MINISTÈRE DE L'INSTRUCTION PUBLIQUE

ANNALES

DU

BUREAU CENTRAL MÉTÉOROLOGIQUE

DE FRANCE,

PUBLIÉES

PAR A. ANGOT,

DIRECTEUR DU BUREAU CENTRAL MÉTÉOROLOGIQUE.

ANNÉE 1913.

II.

OBSERVATIONS.

OBSERVATORY
APR
21
1920
WASHINGTON

PARIS,

GAUTHIER-VILLARS ET C^ie^, IMPRIMEURS-LIBRAIRES,

Quai des Grands-Augustins, 55,

1917

ANNALES

DU

BUREAU CENTRAL MÉTÉOROLOGIQUE

DE FRANCE.

OBSERVATIONS.

ΑΕΙ Ο ΘΕΟΣ ΓΕΩΜΕΤΡΕΙ

MINISTÈRE DE L'INSTRUCTION PUBLIQUE.

ANNALES

DU

BUREAU CENTRAL MÉTÉOROLOGIQUE

DE FRANCE,

QC
989
.F8
A54
année 1913
pt.2

PUBLIÉES

PAR A. ANGOT,

DIRECTEUR DU BUREAU CENTRAL MÉTÉOROLOGIQUE.

ANNÉE 1913.

II.

OBSERVATIONS.

National Oceanic &
Atmospheric Administration
U.S. Dept. of Commerce
JAN 2000
LIBRARY

PARIS,

GAUTHIER-VILLARS ET Cie, IMPRIMEURS-LIBRAIRES,

Quai des Grands-Augustins, 55

1917

PREMIÈRE PARTIE.

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES

FAITES

EN FRANCE.

REMARQUES.

Dans tous les Tableaux qui suivent, les observations barométriques sont réduites à 0°, mais ne sont pas corrigées de l'influence de la gravité; cette correction de gravité, calculée pour la pression moyenne de chaque station, est indiquée sous la rubrique Cg, en tête des Tableaux contenant des observations barométriques.

A partir du 11 mars 1911, l'heure légale en France est l'heure en temps moyen de Paris retardée de 9 minutes 21 secondes; dans certaines stations, on a adopté cette heure légale; dans d'autres, on a conservé l'usage de l'heure locale. Une note inscrite à la première page de chaque station indiquera le système d'heure adopté.

A partir de l'année 1912, les températures extrêmes sont notées de 0^h à 24^h, excepté dans quelques stations (Brest, Dunkerque, Mont Ventoux, Sainte-Honorine-du-Fay), pour lesquelles on a donné en note les indications nécessaires.

Dans les résumés mensuels des observations françaises, les moyennes de la pression atmosphérique, de la température et de l'humidité sont, pour la plupart des stations, déduites des observations faites à 6^h, 12^h, 21^h; les moyennes brutes de ces trois observations ont été ramenées à la moyenne vraie des 24 heures par la comparaison avec les stations où les observations sont faites régulièrement de 3 en 3 heures.

Les lacunes ont été comblées par la comparaison avec les stations voisines; quand les lacunes ont été trop nombreuses dans un même mois, les moyennes de ce mois ne sont pas données; mais on a cependant calculé les moyennes annuelles, en interpolant ce mois au moyen des stations les plus rapprochées.

La direction du vent est notée, en général, trois fois par jour et huit fois dans quelques stations. On a donné les totaux mensuels sans combler les lacunes; mais on n'a calculé les totaux annuels que pour les stations dont les observations sont complètes.

La construction des cartes mensuelles de la pression réduite au niveau de la mer a montré qu'il faudrait faire subir à quelques baromètres des corrections qui proviennent d'une incertitude, soit sur la correction constante de l'instrument, soit sur son altitude. Ces corrections, qui n'ont pas été faites aux nombres publiés ci-après, sont indiquées en tête de chaque Tableau, avant la réduction à la gravité normale, sous la rubrique Corr. prob., le signe + indiquant que la correction doit être ajoutée aux nombres publiés et le signe — qu'elle doit être retranchée. Quand cette rubrique fait défaut, cela indique que l'altitude indiquée pour le baromètre est exacte, que la correction instrumentale est bien connue et que cette correction a été appliquée aux observations.

Toutes les altitudes restent provisoirement rapportées au nivellement Bourdaloue, en attendant que les stations aient été rattachées au nouveau nivellement général de la France.

Signes conventionnels.

Conformément aux décisions des Comités météorologiques internationaux, les différents phénomènes sont désignés en abrégé par les signes suivants :

●	Pluie.	⊙	Couronne solaire.
✳	Neige.	☽	Halo lunaire.
▲	Grêle.	☽	Couronne lunaire.
△	Grésil.	⌒	Arc-en-ciel.
←	Aiguilles de glace.	⌓	Aurore boréale.
⌓	Rosée.	↖	Éclairs sans tonnerre.
⌴	Gelée blanche.	T	Tonnerre lointain.
V	Givre.	↯	Orage (avec éclairs et tonnerre).
∽	Verglas.	≋	Tempête.
≡	Brouillard.	✢	Tempête de neige.
∞	Brouillard sec.	⊠	Sol couvert de neige.
⊕	Halo solaire.		

On a employé en outre les deux signes

G Gouttes de pluie (non mesurables au pluviomètre). | B Brume.

On remarquera qu'à partir de l'année 1909, et pour se conformer aux décisions du Comité météorologique international, on a interverti les signes qui désignaient les halos et les couronnes dans les Volumes précédents.

Janvier 1913.

PARC DE SAINT-MAUR (1).

Longitude 0° 9′ 23″ E. — Latitude 48° 48′ 34″. — Altitude 50m,3. Cg = + 0mm,25

PRESSION (700mm +).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	62,9	62,6	62,1	61,8	61,6	61,1	61,1	61,1	61,0	60,9	60,5	60,0	59,3	59,1	59,3	59,1	59,1	59,2	59,5	59,5	59,4	59,5	59,5	59,3
2	59,0	59,1	59,1	59,1	59,0	59,1	59,1	59,1	59,3	59,3	58,9	58,3	58,0	57,8	57,7	57,9	57,7	57,7	57,8	57,5	57,5	57,4	57,2	56,9
3	56,7	56,9	57,0	57,0	57,0	57,2	57,3	57,9	58,1	58,4	57,9	57,9	57,7	57,9	58,3	58,5	58,7	58,9	59,0	59,2	59,3	59,3	59,5	59,5
4	59,5	60,0	60,0	60,2	60,1	60,6	60,6	60,6	60,8	60,9	60,5	59,9	59,2	59,0	58,9	58,8	58,8	58,8	58,9	58,9	58,9	58,9	58,8	58,8
5	58,8	59,0	58,9	58,9	58,9	58,9	58,9	59,1	59,4	59,6	59,3	59,3	59,0	59,0	59,7	60,0	60,6	61,1	61,4	62,0	62,4	62,4	62,7	62,6
6	62,5	62,8	62,8	62,7	62,6	62,8	63,1	63,2	63,2	63,3	63,2	62,4	62,3	62,3	62,5	62,7	62,7	63,0	63,3	63,4	63,5	63,6	63,8	63,8
7	63,8	63,9	64,1	64,1	64,3	64,5	64,6	64,4	64,7	64,8	64,4	64,0	63,6	63,4	63,3	63,3	63,2	63,0	62,7	62,5	62,2	61,9	61,7	61,2
8	60,9	60,7	60,4	60,2	60,1	59,9	59,9	59,8	59,8	59,7	59,2	58,7	58,3	58,2	58,2	58,2	58,1	58,2	58,4	58,8	58,8	59,2	59,2	59,2
9	58,9	59,1	59,2	59,1	59,3	59,3	59,3	59,4	59,5	59,5	59,4	58,9	58,7	58,3	58,2	58,0	57,6	57,5	57,6	57,5	57,3	57,1	57,0	57,0
10	56,9	57,0	57,0	56,9	56,9	56,9	57,0	57,1	57,3	57,2	57,0	56,9	56,5	56,9	56,9	57,0	57,0	57,3	57,4	57,5	57,4	57,3	57,2	57,0
11	56,8	56,8	56,3	56,0	55,9	55,8	55,6	55,2	55,3	54,5	53,9	53,0	51,8	51,2	50,2	49,5	48,7	47,8	47,2	46,2	45,5	45,2	45,5	46,3
12	47,1	47,8	48,9	49,9	50,7	51,4	52,1	52,9	53,4	54,0	54,0	53,9	53,9	54,1	54,1	54,2	54,4	54,5	54,7	54,7	54,6	54,6	54,4	54,2
13	54,2	54,6	54,6	54,6	54,5	54,6	55,2	55,6	55,7	55,9	55,7	55,1	55,0	54,9	54,8	54,8	54,6	54,5	54,6	54,7	54,6	54,6	54,4	54,4
14	54,3	54,4	54,1	53,8	53,5	53,2	53,2	53,0	53,0	52,3	51,4	50,8	50,3	49,9	49,5	49,1	49,1	48,5	48,3	48,4	48,1	47,8	47,5	47,3
15	47,3	47,1	47,0	46,9	47,3	47,5	48,0	47,8	47,8	47,9	48,0	48,0	48,0	48,2	48,7	48,8	48,8	49,1	49,2	49,3	49,2	48,9	48,8	48,4
16	48,3	48,7	48,7	48,8	49,7	50,2	50,6	50,9	51,6	51,6	50,9	50,6	49,5	48,8	47,9	47,2	46,8	46,5	46,7	46,9	47,1	47,2	47,4	47,7
17	47,8	48,3	48,7	48,8	48,9	48,9	49,1	49,2	49,3	49,4	49,4	48,8	48,7	48,7	48,9	49,0	49,1	49,5	49,6	49,6	49,6	49,8	49,7	49,5
18	49,4	49,8	50,0	49,9	50,1	50,3	50,6	51,3	51,9	52,4	52,8	53,0	53,2	53,6	54,2	54,6	55,0	55,7	56,4	56,7	57,0	57,3	57,7	57,8
19	57,9	58,2	58,3	58,1	57,9	57,7	57,7	57,7	57,8	57,4	56,5	55,7	55,0	54,0	53,0	52,7	52,1	51,4	50,8	50,7	50,0	49,7	49,1	48,8
20	48,2	48,3	47,9	47,8	47,9	47,5	47,5	47,6	47,4	47,3	46,8	46,2	45,8	45,4	45,0	44,5	44,0	42,8	41,9	40,5	39,1	37,8	36,8	36,2
21	36,0	37,6	39,0	39,7	40,4	40,9	41,6	42,3	43,0	43,5	44,0	44,3	44,7	45,3	46,0	46,7	47,4	48,1	49,0	49,9	50,8	52,0	53,0	53,8
22	54,8	55,8	56,6	57,2	57,7	58,4	58,8	59,7	60,6	61,4	61,5	61,7	61,6	61,7	61,8	62,0	61,9	61,8	61,7	61,3	61,1	60,2	59,5	58,8
23	58,1	57,8	57,4	57,3	57,2	57,5	57,8	58,1	58,3	58,4	58,7	58,7	58,4	58,7	59,0	59,2	59,3	59,3	59,4	59,5	59,5	59,7	59,7	59,6
24	59,6	59,7	59,6	59,2	59,1	59,0	59,0	59,1	59,1	59,0	58,5	57,9	57,3	56,8	56,6	56,3	56,4	56,2	56,1	56,0	55,5	55,5	55,7	55,6
25	55,2	55,3	55,1	55,0	54,6	54,7	54,8	54,6	55,0	55,0	55,4	55,3	55,1	55,3	55,9	56,5	56,8	57,1	57,6	58,0	58,3	58,7	58,9	59,1
26	59,1	59,5	59,7	60,3	60,7	61,0	61,5	62,3	63,3	63,9	64,3	64,3	64,4	64,6	64,7	64,9	65,4	65,7	66,0	65,6	65,4	65,3	65,2	65,0
27	64,5	63,9	63,9	63,3	62,8	62,6	62,1	61,8	61,3	61,1	60,7	60,3	59,8	59,1	59,2	58,9	58,6	58,4	58,3	57,9	57,7	57,4	57,1	57,0
28	56,5	56,3	56,0	56,0	55,6	55,5	55,6	55,7	55,6	55,7	55,4	55,1	54,8	54,6	54,7	54,8	54,9	55,3	55,4	55,5	55,7	55,9	55,9	55,9
29	55,8	55,8	55,8	55,8	55,7	55,7	55,7	55,8	55,8	55,9	55,7	55,0	54,2	53,9	54,0	53,9	53,9	53,7	53,5	53,4	53,1	53,1	53,0	53,0
30	52,7	52,8	52,9	53,1	53,1	53,6	53,7	54,1	54,6	54,8	54,7	54,6	53,8	53,7	53,4	53,2	53,1	53,1	52,2	52,0	50,6	50,4	48,9	47,9
31	46,1	45,4	44,6	43,8	42,9	44,0	44,6	46,0	47,1	48,2	49,9	51,2	51,9	52,6	53,5	54,1	55,1	55,5	56,0	56,5	57,0	56,9	57,1	57,0
Moy.	55,15	55,32	55,35	55,33	55,35	55,49	55,67	55,88	56,13	56,23	56,08	55,80	55,48	55,39	55,42	55,43	55,45	55,46	55,50	55,49	55,36	55,31	55,22	55,12

TEMPÉRATURE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	0,3	0,2	- 0,1	- 0,6	- 0,8	- 1,5	- 0,9	0,5	1,3	2,2	3,2	4,9	5,3	5,4	5,1	4,7	4,1	4,3	4,4	3,5	4,1	4,4	4,2	3,8
2	4,2	4,3	4,4	4,4	4,4	4,5	4,4	4,2	4,9	5,0	5,1	6,0	6,1	6,2	6,3	6,0	5,9	5,9	5,3	5,4	5,0	5,0	4,5	4,4
3	4,0	3,9	3,7	3,7	4,2	4,1	4,0	3,9	4,3	5,3	6,3	7,0	7,3	7,6	7,5	7,3	7,4	7,6	7,5	7,0	7,5	7,2	6,9	6,3
4	6,4	6,5	6,4	5,7	5,5	5,6	5,4	5,4	5,8	5,4	5,5	6,2	7,0	9,3	9,5	9,0	8,4	8,3	8,2	7,5	7,2	6,8	6,7	6,0
5	5,7	5,6	5,5	5,4	5,4	5,5	5,7	5,4	6,6	8,9	11,2	12,0	11,5	11,3	10,5	10,0	9,4	9,0	9,0	9,0	9,0	8,9	8,8	8,5
6	8,5	8,5	8,4	8,2	7,7	7,2	7,0	6,9	7,1	7,5	8,0	8,3	8,7	8,6	9,0	8,3	8,0	7,4	7,1	6,9	7,0	6,5	5,5	5,3
7	4,7	3,7	2,9	2,7	2,9	2,9	3,3	4,2	4,5	5,0	5,8	6,8	7,5	8,0	7,4	6,8	6,4	4,7	3,8	3,4	3,2	2,8	3,1	2,0
8	2,5	2,9	3,1	3,2	3,4	3,4	3,6	3,5	3,9	5,0	6,6	8,4	9,1	9,2	8,5	7,5	6,5	6,1	5,6	5,3	5,9	5,8	5,7	5,5
9	5,5	5,7	6,2	6,2	6,0	6,0	5,9	5,5	6,1	7,7	8,6	9,7	9,9	10,1	9,3	7,5	7,0	6,2	5,6	5,0	4,3	3,9	3,4	2,8
10	2,4	2,1	1,4	1,2	0,8	0,1	0,0	- 0,3	0,4	2,0	3,1	4,2	4,9	4,3	3,8	2,4	1,1	0,3	0,2	0,2	0,6	0,7	0,3	0,4
11	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	1,2	1,2	1,0	1,4	2,4	3,9	4,7	5,5	6,1	6,6	6,9	6,6	6,7	7,0	7,1	7,4	7,8	8,3	8,6
12	8,1	7,3	6,5	6,1	6,2	6,0	5,4	4,8	4,9	6,1	6,9	7,3	8,1	7,8	7,2	6,3	4,9	4,2	3,4	2,3	2,1	1,2	1,9	1,8
13	1,9	2,2	2,2	2,1	2,2	1,0	0,6	0,8	1,5	2,1	3,0	3,8	4,2	4,4	4,8	4,5	3,8	4,0	3,9	3,9	3,8	3,4	2,9	3,1
14	3,3	3,7	3,2	2,9	2,3	2,6	2,0	1,8	2,2	3,5	4,5	5,4	4,9	4,6	4,5	4,9	4,4	4,6	4,9	5,0	5,1	5,1	5,4	5,5
15	5,1	5,0	5,4	5,4	4,8	4,7	4,9	4,6	4,9	5,7	6,8	7,2	8,3	9,3	9,1	7,8	6,4	6,0	5,9	5,5	5,7	5,9	6,3	6,0
16	5,7	5,7	5,6	5,7	5,2	3,9	3,2	2,7	3,6	4,8	6,4	7,3	7,8	7,5	7,4	6,7	6,4	6,9	6,2	6,7	6,0	6,0	5,5	5,5
17	5,3	4,6	4,3	4,1	3,8	3,8	4,7	4,4	5,0	5,9	6,8	8,4	8,3	9,0	8,4	7,5	6,0	6,0	5,4	5,1	4,6	4,5	4,8	4,9
18	4,2	4,3	4,3	4,4	4,5	4,5	4,6	4,8	5,4	5,9	7,3	7,9	8,7	8,1	8,1	7,9	7,2	7,0	6,8	6,3	6,1	5,7	4,3	3,7
19	3,2	3,2	2,4	1,7	0,9	2,0	1,9	2,2	2,5	2,5	3,7	5,5	6,4	7,3	7,5	7,2	7,1	7,1	7,4	7,1	6,5	6,3	6,2	6,3
20	6,3	6,3	5,8	5,6	5,4	5,1	4,5	4,7	5,5	6,1	6,9	8,0	8,2	9,1	9,1	8,2	8,1	7,9	5,7	5,4	6,0	6,7	7,6	7,3
21	6,5	5,5	5,7	5,6	5,8	6,6	6,5	6,3	7,0	7,1	7,7	7,1	7,4	5,8	5,9	6,8	6,3	6,4	6,1	5,3	6,0	6,0	5,9	5,8
22	5,7	5,5	5,3	5,1	4,9	3,8	3,9	3,4	3,5	4,7	5,2	5,8	6,0	5,9	5,7	5,2	3,6	3,4	4,0	3,8	3,7	3,9	4,2	4,6
23	5,6	6,8	8,6	8,9	9,2	9,6	9,8	10,0	10,7	11,0	11,1	11,5	11,9	11,6	11,2	11,0	10,5	10,0	9,6	9,6	9,2	8,8	8,6	8,4
24	8,2	8,2	7,8	7,6	7,4	7,4	7,3	7,4	7,9	8,1	8,6	9,6	10,0	10,1	10,9	9,7	8,6	8,5	8,6	8,5	8,2	8,0	7,4	6,9
25	6,6	6,5	6,6	6,5	6,5	6,6	6,6	6,7	7,1	7,5	8,0	8,8	9,2	9,9	9,5	9,5	9,7	9,5	9,2	8,3	8,2	8,1	7,7	7,4
26	7,4	7,4	7,2	7,0	6,7	6,5	6,1	5,9	6,1	6,4	7,0	7,7	7,5	7,4	6,7	5,7	4,1	3,5	2,3	2,4	1,7	1,2	0,8	0,4
27	0,1	- 0,5	- 0,7	- 0,8	- 1,6	- 1,7	- 1,3	- 1,0	0,2	2,5	3,9	5,0	5,9	5,6	5,0	4,0	3,2	2,5	2,0	2,1	2,5	2,2	2,9	2,6
28	2,8	3,5	4,0	4,4	4,4	4,9	5,1	5,2	6,2	7,7	8,1	9,5	11,4	11,0	11,1	10,7	10,1	9,5	9,4	8,9	8,9	8,6	8,5	8,4
29	8,3	8,0	7,9	7,8	7,7	7,7	7,6	7,8	8,4	9,0	9,5	9,4	10,1	9,9	9,9	9,4	8,9	8,7	8,5	8,4	8,1	8,0	7,8	7,7
30	7,3	7,0	6,9	6,8	6,7	6,4	6,0	5,8	6,0	6,7	6,7	6,8	7,0	7,0	7,2	7,5	8,1	8,6	8,7	8,8	8,6	8,1	7,8	8,0
31	8,6	8,9	9,5	10,0	10,7	9,2	9,0	8,2	8,3	7,1	6,6	4,2	7,7	6,1	7,0	6,9	4,8	3,1	4,5	4,4	4,5	4,0	3,9	4,1
Moy.	5,00	4,94	4,88	4,77	4,65	4,50	4,45	4,41	4,94	5,70	6,52	7,24	7,80	7,85	7,70	7,22	6,55	6,25	6,01	5,75	5,70	5,53	5,41	5,23

(1) Toutes les observations du Parc Saint-Maur sont faites au temps moyen local.

Janvier 1913.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

TENSION DE LA VAPEUR.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	4,6	4,5	4,5	4,3	4,3	4,1	4,2	4,4	4,4	4,6	4,6	5,0	5,2	4,9	5,6	5,8	5,8	6,0	6,0	5,7	5,9	6,1	6,0	5,9
2	6,0	6,1	6,2	6,2	6,2	6,1	6,1	6,0	6,2	6,2	6,4	6,5	6,7	6,7	6,8	6,8	6,8	6,8	6,6	6,7	6,4	6,3	6,2	6,2
3	6,1	6,0	5,9	5,9	6,2	6,1	6,1	6,0	6,2	6,5	6,9	7,2	7,3	7,3	7,2	7,4	7,3	7,3	7,3	7,5	7,4	7,3	7,2	7,0
4	7,1	7,0	7,0	6,6	6,6	6,7	6,6	6,7	6,8	6,6	6,6	7,0	7,0	7,2	7,3	7,0	6,8	6,7	6,7	6,4	6,4	6,2	6,3	6,2
5	6,0	5,9	5,9	5,7	5,7	5,7	5,7	5,9	5,9	6,1	6,3	6,6	6,6	6,9	7,2	7,4	7,8	8,0	8,2	8,2	8,1	8,2	8,1	7,9
6	7,9	7,9	7,9	7,9	7,6	7,4	7,5	7,3	7,4	7,4	7,6	7,8	7,7	7,8	7,7	7,8	7,4	7,3	7,3	7,2	7,4	7,1	6,7	6,6
7	6,4	5,9	5,6	5,5	5,6	5,6	5,8	6,2	6,3	6,5	6,9	7,0	7,1	6,9	6,8	6,6	6,5	6,3	5,9	5,8	5,7	5,6	5,7	5,3
8	5,5	5,6	5,7	5,7	5,8	5,8	5,9	5,9	6,0	6,3	6,2	6,5	6,3	6,5	6,6	6,5	6,5	6,3	6,1	6,0	6,2	6,2	6,1	5,9
9	5,9	5,8	5,7	5,6	5,6	5,7	5,6	5,7	5,5	6,0	5,7	6,1	6,1	6,5	6,3	6,3	6,2	5,9	5,6	5,5	5,4	5,3	5,1	4,9
10	4,7	4,6	4,5	4,4	4,4	4,3	4,1	4,2	4,3	4,4	4,4	4,4	4,6	4,8	4,6	4,6	4,5	4,5	4,4	4,4	4,4	4,5	4,4	4,5
11	4,3	4,3	4,4	4,4	4,4	4,6	4,6	4,7	5,0	5,4	6,0	6,3	6,5	6,6	6,6	6,5	6,6	6,8	6,8	6,9	7,1	7,4	7,3	6,7
12	6,6	6,6	6,2	6,3	5,8	5,6	5,2	5,4	5,3	5,2	5,4	5,4	5,1	5,0	5,3	5,4	5,4	5,2	5,2	5,1	5,1	4,9	5,2	5,1
13	5,2	5,4	5,4	5,3	5,4	4,9	4,8	4,8	5,1	5,0	5,1	5,2	5,1	5,3	5,1	5,3	5,6	5,8	5,7	5,8	5,7	5,7	5,5	5,5
14	5,6	5,7	5,5	5,5	5,2	5,3	5,1	5,2	5,2	5,5	5,6	5,6	5,4	5,6	5,9	5,8	5,7	5,7	5,6	5,6	5,9	5,7	5,7	5,9
15	5,6	5,8	6,1	6,3	5,6	5,6	5,7	5,8	5,9	6,1	6,3	6,4	6,5	6,6	6,4	6,4	6,5	6,1	6,2	6,2	6,1	6,1	6,0	6,1
16	6,4	6,4	6,2	6,0	5,6	5,1	5,1	5,2	5,2	5,6	5,8	6,0	5,7	5,8	6,0	6,4	6,6	6,4	6,0	5,9	5,7	5,4	5,2	5,3
17	5,2	5,2	5,3	5,2	5,3	5,4	5,6	5,7	6,0	6,0	6,2	6,2	5,9	5,7	5,8	6,0	6,1	6,0	6,1	6,1	5,9	6,0	6,1	6,2
18	5,8	5,7	5,7	5,8	5,7	5,8	5,8	5,9	6,0	6,2	6,3	5,9	5,9	5,9	6,0	5,8	5,9	5,7	5,4	5,7	5,7	5,7	5,6	5,4
19	5,4	5,4	5,2	5,1	4,9	5,3	5,1	5,3	5,5	5,5	5,9	6,4	6,3	6,2	6,4	6,0	5,8	5,7	5,3	5,4	5,2	5,1	5,1	5,1
20	5,3	5,7	5,8	5,6	5,6	5,5	5,3	5,3	5,6	5,7	5,8	5,9	5,9	5,9	6,2	6,3	5,8	5,9	6,2	6,3	6,6	6,9	6,9	6,5
21	6,3	5,9	5,8	5,7	5,7	5,9	5,7	5,8	5,6	5,7	5,5	5,9	5,9	6,2	6,1	5,6	5,7	5,7	5,7	5,8	5,9	5,9	5,6	5,3
22	5,2	5,1	4,9	4,8	4,9	4,9	4,9	4,9	5,2	4,8	4,6	4,6	4,8	4,2	4,6	4,7	4,7	4,8	4,8	5,4	5,6	5,8	6,0	6,1
23	6,6	7,1	7,7	8,0	8,1	8,4	8,4	8,4	8,2	8,1	7,8	7,6	7,6	7,2	7,4	6,9	6,8	6,8	6,4	5,9	5,8	5,9	6,0	6,2
24	6,2	6,1	6,5	6,4	6,8	6,7	6,6	6,2	5,9	6,3	6,1	6,0	6,0	5,5	5,4	5,5	6,0	6,2	6,6	6,5	6,5	6,6	6,4	6,3
25	6,4	6,5	6,9	7,0	6,9	6,6	6,6	6,8	6,6	6,6	6,6	7,2	8,2	8,0	8,5	8,5	8,4	8,6	8,5	8,0	8,0	7,9	7,7	7,5
26	7,5	7,5	7,4	7,3	7,1	7,0	6,8	6,5	6,5	6,4	6,4	6,1	5,4	5,2	5,1	5,0	5,1	4,7	4,6	4,6	4,4	4,3	4,1	4,0
27	3,9	4,1	3,9	3,9	3,9	3,9	3,7	3,8	3,9	4,2	4,1	4,5	4,6	4,8	4,7	4,7	4,8	4,8	4,8	4,8	5,0	4,8	5,1	5,1
28	5,2	5,4	5,5	5,7	5,8	5,7	5,7	6,0	6,0	6,2	6,4	6,7	6,8	7,0	7,4	7,9	7,8	7,7	8,2	8,0	8,1	8,1	8,0	8,0
29	8,1	7,9	7,9	7,9	7,8	7,9	7,8	7,9	8,2	8,6	8,2	8,4	8,5	8,1	8,0	8,3	7,9	7,8	7,6	7,8	7,5	7,2	7,2	7,1
30	7,1	7,0	7,0	6,9	6,9	6,8	6,8	6,6	6,4	6,3	6,1	6,3	6,8	6,8	7,1	7,3	7,6	7,6	7,5	7,4	7,3	6,7	7,2	7,5
31	7,8	8,0	8,3	8,5	8,7	7,0	6,7	5,5	5,6	6,2	5,6	5,8	4,9	4,9	4,7	4,4	5,1	5,4	5,5	4,8	4,8	4,8	5,3	5,5
Moy.	6,00	6,00	6,02	5,98	5,94	5,85	5,79	5,81	5,87	6,01	6,05	6,21	6,21	6,19	6,28	6,29	6,31	6,27	6,22	6,17	6,17	6,12	6,10	6,03

HUMIDITÉ RELATIVE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	98	99	100	100	100	100	100	92	89	85	79	78	79	73	86	90	95	97	96	96	97	97	97	98
2	98	98	98	98	98	97	98	97	97	95	98	94	95	95	95	97	98	98	99	100	98	97	99	99
3	100	100	100	100	100	100	100	100	100	98	97	97	96	94	93	97	96	94	95	100	96	96	97	98
4	98	97	97	97	98	98	98	100	98	98	98	98	94	83	83	83	83	82	82	83	84	85	86	89
5	88	87	87	85	85	85	83	88	81	72	64	63	65	69	76	81	89	93	96	96	95	96	96	96
6	96	96	96	97	97	97	100	98	98	96	96	96	92	93	91	96	93	96	97	97	98	98	99	100
7	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	96	91	86	89	90	91	98	99	100	100	100	100	100
8	100	100	100	100	100	100	100	100	100	97	85	79	73	75	79	84	90	89	90	90	89	90	89	88
9	88	85	81	79	81	82	80	84	79	76	69	68	66	71	72	81	83	83	83	84	87	87	87	88
10	86	88	89	89	91	94	90	94	92	84	78	73	72	77	76	84	91	96	95	94	92	93	93	95
11	90	90	89	89	89	92	92	96	100	100	100	98	97	94	91	88	91	93	91	91	93	94	90	81
12	82	87	86	90	82	80	78	84	83	74	72	70	64	63	70	76	84	86	88	94	96	98	99	99
13	100	100	100	100	100	100	100	100	100	94	89	87	83	86	80	84	93	95	94	95	95	96	97	97
14	97	96	96	97	97	96	96	100	98	93	89	84	84	89	94	90	92	90	86	86	90	87	85	87
15	86	89	90	93	87	87	89	92	92	89	85	84	79	77	75	82	91	88	89	92	89	87	84	88
16	93	94	92	87	84	85	90	95	91	87	81	79	72	75	79	88	92	87	84	81	82	78	77	78
17	78	83	85	86	88	90	89	92	92	86	84	75	72	67	70	77	88	86	90	94	94	95	96	96
18	94	93	92	92	90	92	92	92	89	89	83	75	71	74	75	74	78	76	73	80	82	83	90	91
19	94	93	95	98	100	100	98	99	100	100	100	95	88	82	83	80	77	75	68	72	72	72	72	72
20	75	80	84	83	83	84	83	84	83	82	78	74	72	68	72	77	72	75	90	94	95	91	89	86
21	87	88	85	84	83	81	79	82	75	75	71	79	77	91	88	76	80	79	82	88	85	84	81	77
22	76	75	74	74	75	82	82	84	88	76	70	67	69	61	68	72	79	83	79	90	95	96	97	97
23	97	96	92	94	94	95	93	92	86	82	79	76	74	71	74	71	72	74	72	66	67	70	73	75
24	76	75	82	83	88	87	87	81	75	77	73	68	65	60	59	62	72	76	79	78	81	83	83	85
25	89	90	95	97	95	91	91	93	88	85	83	85	95	88	96	96	93	97	98	99	99	98	98	98
26	98	98	98	98	97	97	97	93	92	90	85	77	70	67	70	74	83	79	86	84	85	86	84	84
27	86	91	89	90	96	96	89	89	84	77	69	69	67	71	72	77	83	88	92	92	91	90	90	93
28	94	92	91	91	93	89	87	91	85	79	79	77	68	72	75	82	84	87	93	94	96	97	97	98
29	99	99	100	100	100	100	100	100	100	100	93	96	92	89	88	95	93	93	92	94	93	90	91	91
30	93	94	94	94	94	96	97	95	92	87	83	85	91	91	94	94	94	92	90	88	86	83	91	94
31	94	94	94	93	91	81	78	69	69	83	76	95	62	70	63	60	79	95	87	77	76	79	87	90
Moy.	91,3	91,8	92,0	92,2	92,1	92,1	91,5	92,1	90,2	87,3	83,4	81,8	78,5	78,1	79,9	82,5	86,4	87,7	88,2	89,3	89,6	89,6	90,1	90,6

Janvier 1913.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE (1).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	SSW 2	S 2	SSW 3	S 5	S 2	S 1	S 2	S 3	SSW 3	SSW 4	SSW 5	SSW 4	SSW 5	SSW 5	SSW 3	SSW 2	SSW 2	SSW 3	SSW 3	SSW 2	SSW 1	SSW 3	SSW 3	SSW 3
2	SSW 3	SSW 2	SSW 2	SSW 2	SSW 2	Calme	Calme	S 2	SSW 1	SSW 2	SSW 1	SSW 1	Calme	Calme	Calme	Calme	SSW 1	SSW 1	Calme	S 1	SSE 1	SSW 1	SSW 1	SSW 1
3	SSW 2	SSW 2	Calme	Calme	SSW 1	Calme	SSW 1	SSW 2	SSW 1	SSW 2	Calme	SSE 1	SSE 2	SSE 1	S 1	S 1	S 2	S 2	S 2	S 2	S 2	S 3	SSW 3	SSW 3
4	SSW 3	SSW 3	SSW 5	SSW 5	SSW 3	SSW 2	S 3	S 3	S 4	S 4	S 4	SSE 2	S 3	S 3	SSE 2	SSE 4	SSE 4	SSE 5	S 5	S 4	S 5	S 5	S 6	S 4
5	S 5	S 4	S 5	S 5	S 6	S 5	S 5	S 4	S 4	S 3	SSW 7	SW 6	SSW 7	SSW 7	SW 7	SSW 6	SW 4	SW 4	SW 5	SW 4	SW 4	SW 4	SW 3	SSW 3
6	SSW 2	SSW 3	SSW 2	SSW 3	SSW 4	SSW 3	SSW 2	SSW 2	SSW 3	SSW 3	SSW 2	SSW 3	SSW 3	SSW 2	SSW 2	SW 2	SW 2	SW 2	SW 2	SSW 2	SSW 2	SSW 3	SSW 3	SSW 1
7	SSW 2	SSW 1	SSW 1	SSW 1	SSW 2	SSW 1	SSW 2	S 2	SSW 4	S 3	S 1	Calme	S 1	S 1	SSE 4	SE 4	SE 2	SE 1	Calme	E 2	LSE 2	ESE 2	ESE 3	Calme
8	LSE 4	SE 2	SE 1	SE 2	SE 2	SE 2	SE 3	ESE 4	SE 2	SE 1	ESE 2	SE 3	SSE 4	SE 3	SSE 2	SE 2	SE 3	SE 3	SSE 3	SE 3	SSE 1	SSE 2	SSE 2	SSE 3
9	SSE 1	SSE 3	S 3	S 3	SSE 2	S 2	SSE 2	SSE 2	SSE 4	SSE 2	S 3	S 4	SSE 2	SSE 4	SE 4	SE 3	SE 6	SE 6	SE 6	ESE 3	ESE 4	ESE 3	ESE 2	SE 2
10	ESE 3	SE 2	ESE 3	ESE 3	E 3	E 2	ESE 2	E 3	ESE 1	E 3	ESE 2	SE 3	E 1	ENE 2	Calme	ENE 2	ENE 2	E 3	E 1	E 1	E 2	E 1	E 1	
11	ESE 1	ESE 2	ESE 1	ESE 2	Calme	SE 2	SSW 1	S 2	S 2	S 2	S 3	S 4	SE 3	SE 5	SSE 4	SE 5	SSE 6	S 5	SSE 6	S 5	SSW 6	WSW 5	WNW 7	
12	W 4	WSW 6	W 8	WNW 6	W 6	WNW 6	W 6	W 5	W 2	WSW 4	W 6	WSW 6	WSW 6	W 5	WSW 3	WSW 3	WSW 2	SW 4	SW 3	SSW 3	SSW 1	SSW 3	SSW 3	Calme
13	SSW 1	SSW 2	SSW 2	SSW 2	SSW 1	SSW 2	SSW 3	SSW 3	SSW 2	S 3	S 4	SSE 4	SSW 4	SSW 3	S 2	SSE 3	SSE 4	S 4	S 3	S 3	SSW 2	SSW 2	S 2	S 2
14	S 2	S 3	S 2	SSW 1	S 1	SSE 2	Calme	LSE 2	ESE 2	E 3	E 2	SE 3	SE 4	SSE 4	E 5	ESE 3	SE 2	SSE 5	SE 6	S 4	S 5	SSE 5	S 5	SSE 5
15	S 5	S 4	SSW 5	SW 6	SSW 5	SSW 5	SSW 6	SSW 6	SSW 6	SW 5	SW 8	SW 6	SW 5	SW 6	SW 4	SSW 4	S 3	S 3	S 4	S 5	SSW 6	S 4	S 5	SSW 6
16	SSW 6	SSW 6	SW 6	SW 6	WSW 5	SW 3	SW 5	SW 3	SW 5	SW 4	SSW 3	SSW 5	S 7	S 6	S 8	SSW 10	SSW 7	SSW 7	SSW 6	SW 8	SW 8	SW 9	SW 8	SW 8
17	WSW 8	SW 6	SW 5	SW 7	SW 4	SSW 3	SW 5	SSW 7	SW 4	SW 6	SW 6	SW 7	WSW 6	WSW 7	WSW 6	SW 4	SSW 4	SW 5	SW 4	SW 5	SW 4	SSW 4	SW 4	SW 5
18	SW 5	SW 5	SW 5	SW 6	SW 5	SW 4	SW 5	SW 4	SW 4	WSW 5	WSW 5	W 5	WSW 7	WSW 5	WSW 6	WSW 5	WSW 4	WSW 6	WSW 6	WSW 4	WSW 4	WSW 3	SW 4	SW 3
19	SW 7	SW 4	WSW 3	SSW 2	SSW 2	SW 4	SSW 4	SSW 3	SSW 4	S 3	SSW 3	S 5	SSW 6	SSW 5	SSW 6	S 7	S 6	S 6	S 7	SW 6	SSW 6	SSW 5	SSW 6	SSW 6
20	SSW 6	SW 9	SW 7	SW 6	SW 7	SW 7	SW 7	SSW 7	SSW 7	SW 9	SW 10	SW 11	SW 12	SW 8	SW 8	SW 8	SW 9	SSW 7	SSW 10	S 7	SSW 7	SW 10	SW 10	SW 15
21	SW 13	WSW 7	W 7	WSW 7	WSW 9	WSW 8	WSW 8	WSW 7	WSW 7	WSW 10	WSW 10	W 9	W 6	WNW 6	WNW 10	NW 7	NW 7	WNW 5	W 7	WNW 6	WNW 4	NW 6	NW 6	NW 6
22	NW 5	NW 6	NW 6	NW 3	WNW 4	W 3	WNW 4	NW 3	WNW 3	WNW 3	NNW 3	NNW 2	WNW 1	W 3	WSW 3	WSW 2	WSW 1	SSW 3	S 3	S 3	S 4	S 4	S 5	SSW 5
23	SW 6	SW 4	W 6	W 5	W 5	W 6	W 4	W 6	WNW 8	W 8	WNW 7	W 8	WNW 8	WNW 7	W 5	WSW 5	W 4	WSW 5	WSW 4	WSW 4	WSW 3	WSW 3	WSW 3	
24	WSW 3	WSW 3	SW 3	SW 3	SW 3	SW 2	SW 3	SW 4	SW 3	SW 3	SW 5	SW 4	SW 5	SW 6	SW 7	SW 4	SW 4	SW 4	SW 4	SW 4	SSW 5	SSW 4	SW 4	SW 4
25	SW 2	SW 1	SW 3	SSW 4	SSW 6	SW 6	SW 6	SSW 5	SW 5	SW 7	SW 4	SW 4	WSW 3	WSW 4	W 2	SW 2	SW 3	WSW 2	WSW 1	NE 2	Calme	Calme	Calme	NE 1
26	NNE 1	NE 2	NNE 1	NNE 4	NNE 3	NNE 3	NE 4	NNE 5	NE 4	NE 5	ENE 3	ENE 5	ENE 4	NE 4	ENE 4	NE 4	ENE 4	ENE 4	ENE 3	ENE 4	ENE 3	ENE 2	Calme	Calme
27	ENE 2	ENE 2	ENE 3	E 1	ENE 2	E 1	ENE 2	E 3	ESE 3	SE 4	SE 2	ESE 1	ESE 2	SE 3	SSE 2	ESE 4	ESE 2	SE 1	Calme	SE 2	SE 2	SE 2	SE 2	SSE 1
28	SE 1	SSE 2	SE 1	S 3	SSE 2	SSE 2	SSE 2	Calme	SSE 2	SSE 2	SSE 2	SSE 2	S 3	SSE 4	S 4	SE 2	SE 3	LSE 2	ESE 3	SE 2	SE 2	SE 1	ESE 1	ESE 1
29	ESE 1	ESE 1	ESE 1	ESE 1	ESE 1	LSE 1	ESE 1	Calme	S 2	S 3	SSW 2	SSW 2	SSW 1	S 3	S 2	S 1	S 2	SSE 2	SSE 2	SE 3	ESE 3	ESE 4	ESE 3	
30	ESE 3	ESE 3	ESE 4	ESE 3	E 2	E 3	E 2	ESE 1	ESE 2	ESE 2	ESE 3	Calme	S 1	S 2	S 2	S 3	SSW 4	SSW 5	SSW 6	SSW 6	SSW 8	SSW 9	SSW 10	SSW 11
31	S 12	SSW 10	SSW 12	SSW 10	SSW 12	W 8	WSW 8	WSW 13	WSW 8	W 4	W 10	W 7	W 11	WNW 4	W 6	SW 3	WNW 1	SSE 3	S 5	SSW 4	SSW 5	SSW 5	SSW 6	SSW 5
Moy.	3,9	3,6	3,7	3,7	3,6	3,2	3,5	3,7	3,6	3,9	4,2	4,0	4,4	4,0	4,1	3,6	3,6	3,8	4,0	3,7	3,5	3,9	3,9	3,8

DATES.	NÉBULOSITÉ.															NUAGES (NOTATIONS INTERNATIONALES).		
	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	Matin (6h).	Midi.	Soir (18h).
1	0	10	10	10	10	4	3	5	4	5	6	7	9	10	10	10		A.-Cu. de l'WSW.	
2	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9	10	10	10	10	10			
3	10	10	10	10	10	4	10	8	6	10	10	10	10	10	10	10		St.	
4	10	10	10	10	10	10	10	5	0	0	0	0	0	0	0	0		St.	
5	0	0	0	0	0	0	2	8	10	10	10	10	10	10	10	10		A.-Cu. du SSW.	
6	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9	10	10	10	10	10	10		St. du S.	
7	10	10	10	10	10	10	10	10	8	10	10	10	0	0	0	0		St.-Cu. du SSW.	
8	10	10	10	9	1	0	0	1	0	1	6	1	0	0	2	10			
9	10	3	7	5	1	5	1	9	1	0	0	0	0	0	0	0		A.-Cu. du S.	
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	10			
11	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10			
12	1	1	0	0	1	3	4	3	7	7	5	3	1	0	0	2		Cu. de l'WNW.	Ci.-Cu.
13	0	2	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	8		St. du S.	
14	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	5	10	10	10	10		St. de l'ESE.	
15	10	10	10	10	10	10	3	7	3	1	4	0	0	0	0	2		Cu. du SW.	
16	0	0	0	7	2	0	7	10	10	10	10	10	10	3	9	0		Ci.-St. de l'W.	St.-Cu. de l'WSW.
17	4	10	10	7	10	10	3	7	4	8	9	5	0	0	1	2		Cu. du SW ¼ W.	
18	10	10	10	10	10	9	10	10	10	10	10	6	10	10	3	3		St.-Cu. de l'W.	
19	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	6	10	6	8	3		St.-Cu. de l'W.	Cu. du SW.
20	2	7	7	10	10	10	10	10	6	7	9	10	10	10	10	10		St.-Cu. du SW.	
21	10	10	10	8	10	10	8	7	10	8	10	9	10	10	10	10		A.-Cu. NW, Cu. de l'W.	St.-Cu. du NW.
22	4	10	5	5	7	8	6	6	10	10	10	4	6	10	10	10	A.-Cu. et Cu.	Ci. du NW, Cu. NNW.	A.-St. de l'WNW.
23	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		St.-Cu. de l'W.	
24	10	10	10	10	10	10	10	10	6	5	6	7	10	10	10	10		St.-Cu. de l'WSW.	
25	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		St.-Cu. de l'W.	
26	10	10	10	10	10	10	9	8	7	3	1	0	0	0	0	0		A.-St. WSW, Cu. NE.	
27	0	0	0	0	0	1	3	4	7	7	10	10	0	7	10	8		Ci. du NNW.	
28	10	10	10	10	10	10	10	6	7	10	10	10	10	10	10	10		A.-St. de l'WSW.	
29	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		St. du SW.	
30	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9		St.	
31	10	10	6	7	9	5	4	6	2	6	7	3	3	0	0	4		Cu. de l'W.	
Moy.	7,1	7,8	7,9	8,0	7,8	7,4	7,2	7,7	7,0	7,3	7,8	6,8	6,3	6,5	6,7	6,8			

(1) Hauteur de l'anémomètre au-dessus du sol : 28m,5.

Janvier 1913. **PARC DE SAINT-MAUR.**

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

DATES.	BAROMÈTRE. Moy. des 24 h.	TEMPÉRATURE. Sous l'abri. Min.	Max.	Moy.	Moy. des 24 h.	Sur le sol gazonné. Min.	Max.	Moy	Dans le sol gazonné. à 0m,30. 9h	21h	à 0m,65. 9h	21h	à 1m. 9h	21h	HUMIDITÉ relative. Moy. des 24 h.	PLUIE. Haut.	Durée (heures).	MARNE. TEMPÉRATURE. Matin.	Soir.	Hauteur 30m +	INSOLATION. Durée (heures).	PHÉNOMÈNES divers.
1	60,44	1,6	6,0	2,20	2,52	− 4,5	10,0	2,75	5,21	5,28	6,53	6,40	7,30	7,22	92,5	.	.	7,18	7,06	3,56	2,2	⌓ ≡ ◎
2	58,36	3,7	6,5	5,10	5,06	0,5	10,0	5,25	5,31	5,48	6,41	6,34	7,20	7,12	97,3	.	.	6,78	6,85	3,65	.	⌓ B
3	58,07	3,4	7,8	5,60	5,86	0,3	9,8	5,05	5,50	5,70	6,38	6,40	7,10	7,06	97,7	1,2	0,8	6,22	6,13	3,69	.	⌓ ≡ ◎
4	59,63	5,1	9,7	7,40	6,82	2,2	11,7	6,95	5,90	6,00	6,45	6,50	7,06	7,03	91,5	.	.	5,75	5,72	3,67	2,3	B
5	60,00	4,8	12,2	8,50	8,19	0,5	15,4	7,95	5,82	6,02	6,50	6,51	7,05	7,06	83,9	0,8	3,8	5,25	5,50	3,63	4,6	⌓ ◎
6	62,95	5,3	9,0	7,15	7,63	5,8	11,4	8,60	6,33	6,52	6,59	6,65	7,05	7,05	96,3	3,5	6,8	5,62	5,73	3,52	.	◎
7	63,54	2,0	8,4	5,20	4,59	− 0,5	12,0	5,75	6,41	6,30	6,72	6,75	7,10	7,11	97,5	.	.	6,00	6,20	3,64	.	≡ G
8	59,30	1,2	9,8	5,50	5,35	− 2,8	14,1	5,65	5,95	5,90	6,67	6,61	7,12	7,15	91,4	.	.	6,04	6,18	3,69	5,4	⌓ ≡
9	58,40	2,8	10,8	6,80	6,48	0,1	16,2	8,15	5,90	5,93	6,60	6,57	7,13	7,12	80,2	.	.	6,03	6,21	3,38	6,5	
10	57,06	− 0,5	5,1	2,30	1,58	− 4,0	10,3	3,15	5,42	5,10	6,47	6,35	7,10	7,07	87,6	.	.	5,88	5,93	3,24	5,6	⌓ m. et s., B
11	51,90	0,4	8,7	4,55	4,18	− 4,3	8,0	1,85	4,91	5,02	6,14	6,18	7,01	6,98	92,8	7,5	4,2	5,72	5,88	3,19	.	⌓ ≡ ◎
12	50,69	1,1	8,6	4,85	5,42	1,1	15,8	8,45	5,30	5,33	6,12	6,12	6,91	6,87	82,3	2,7	1,7	5,80	5,85	3,03	5,2	◎ ☽
13	54,84	0,1	4,9	2,50	2,90	− 3,2	6,8	1,80	5,03	5,00	6,10	6,06	6,80	6,80	94,4	0,5	0,2	5,56	5,86	3,43	.	⌓ ◎
14	51,01	1,8	5,6	3,70	3,96	− 1,4	7,3	2,95	4,87	4,94	5,96	5,93	6,26	6,72	91,8	1,0	1,3	5,30	5,33	3,23	.	B ◎
15	48,15	4,5	9,6	7,05	6,10	1,3	14,2	7,75	5,00	5,12	5,95	5,90	6,71	6,67	86,8	2,0	3,0	5,08	5,10	3,05	2,6	◎
16	48,77	2,7	7,9	5,30	5,78	− 1,0	10,1	4,55	5,06	5,22	5,90	5,92	6,63	6,60	84,8	1,4	2,4	4,88	4,78	3,04	2,2	◎ ⊕
17	49,06	3,5	9,3	6,40	5,66	0,1	14,0	7,05	5,10	5,13	5,93	5,90	6,61	6,59	85,2	0,9	0,7	4,70	5,13	3,17	2,4	◎ ☽
18	53,19	3,7	9,0	6,35	5,94	0,5	13,1	6,80	5,12	5,30	5,90	5,93	6,60	6,59	84,3	0,2	0,4	5,05	5,38	3,48	1,2	◎ ☽
19	51,70	0,5	7,6	4,05	4,70	− 3,7	8,1	2,20	5,12	5,10	5,90	5,90	6,57	6,56	87,3	0,6	0,3	5,08	5,30	3,34	.	⌓ ≡ ◎
20	47,85	4,2	9,2	6,70	6,63	1,8	13,1	7,45	5,18	5,36	5,88	5,90	6,53	6,52	81,2	10,6	6,2	5,28	5,44	3,45	0,9	◎
21	44,59	5,1	7,7	6,40	6,32	2,9	10,0	6,45	5,52	5,63	5,94	6,00	6,52	6,52	81,7	6,2	4,3	5,58	5,70	3,88	0,3	◎ ☽
22	50,80	3,0	6,0	4,50	4,64	− 0,7	8,0	3,65	5,49	5,43	6,01	6,02	6,52	6,53	79,1	6,0	4,4	5,70	5,80	4,36	1,3	≡ ⌓ s., ◎
23	58,59	4,6	11,9	8,25	9,64	− 1,4	14,1	6,35	5,43	5,90	6,02	6,06	6,53	6,54	81,1	0,3	0,2	5,80	5,93	4,34	.	◎
24	57,70	6,9	10,4	8,65	8,35	5,8	15,0	10,40	6,13	6,32	6,19	6,27	6,55	6,60	76,3	.	.	6,00	6,15	4,41	1,3	B
25	56,06	5,9	9,9	7,90	7,91	3,6	9,9	6,75	6,35	6,48	6,38	6,45	6,63	6,67	93,0	6,2	7,0	6,11	6,30	4,44	.	◎
26	63,30	0,4	7,9	4,15	5,36	5,1	13,6	9,35	6,62	6,40	6,52	6,58	6,71	6,75	86,6	0,4	0,6	6,20	6,42	4,40	0,2	◎ ⌓ le soir.
27	60,49	− 2,0	6,2	2,10	1,81	− 7,0	14,0	3,50	5,56	5,20	6,46	6,31	6,80	6,80	84,4	.	.	6,00	6,30	4,53	4,9	⌓
28	55,54	2,5	11,7	7,10	7,48	− 2,3	15,6	6,65	5,20	5,60	6,21	6,20	6,80	6,76	87,0	.	.	5,98	6,32	4,60	0,3	B
29	54,70	7,5	10,1	8,80	8,54	7,0	11,7	9,35	6,00	6,34	6,25	6,32	6,73	6,71	95,5	1,6	10,3	6,18	6,10	4,66	.	◎ ≡
30	52,90	5,7	8,8	7,25	7,26	5,0	10,0	7,50	6,50	6,60	6,47	6,53	6,74	6,78	91,3	1,5	1,0	5,02	5,37	4,68	.	◎ B
31	50,52	3,0	10,8	6,90	6,80	4,5	12,2	8,35	6,78	6,63	6,62	6,71	6,81	6,85	81,0	12,8	5,3	5,30	5,72	4,66	3,2	◎ ▲
Moy.	55,52	2,95	8,62	5,78	5,79	0,36	11,79	6,08	5,65	5,69	6,26	6,27	6,81	6,82	87,9	70,9	64,9	5,71	5,86	3,78	52,6	

Résumé (1).

Pression barométrique. — Moy. des 24 h., 755mm,52; min. absolu, 735mm,5 le 21 à 1 h. 10; max. abs., 766mm,1 le 26 à 19 h. 15.

Température. — Sous l'abri : moy. des min., 2°,95; des max., 8°,62; des 24 h., 5°,79; min. absolu, — 2°,0 le 27; max. absolu, 12°,2 le 5. Amplitudes diurnes : moy. du mois, 5°,67; la plus élevée, 9°,2 le 28; la plus faible, 2°,6 le 21 et le 29. — Sur le sol gazonné : moy. des min., 0°,36; des max., 11°,79; min. abs., — 7°,0 le 27; max. abs., 16°,2 le 9. — Dans le sol gazonné : moy. du mois, prof. 0m,30 : à 9 h., 5°,65; à 21 h., 5°,69; prof. 0m,65 : à 9 h., 6°,26; à 21 h., 6°,27; prof. 1m : à 9 h., 6°,81; à 21 h., 6°,82. — De la Marne : moy. le matin, 5°,71; le soir, 5°,86; min., 4°,70 le 17; max., 7°,18 le 1er.

Tension de la vapeur. — Moy. des 24 h., 6mm,08; min., 3mm,7 le 27 à 7 h.; max., 8mm,6 le 25 à 18 h. et le 29 à 10 h.

Humidité relative. — Moy. des 24 h., 87,9; min., 59 le 24 à 15 h.; max., 100 à 12 dates différentes.

Nébulosité. — Moy. du mois (6 h. à 21 h.), 7,26; moy. diurne la plus faible : 1,0 le 10; 4 jours entièrement couverts, les 11, 23, 25, 29.

Insolation. — Durée poss., 269 h.; durée effect., 52 h. 6 en 19 j.; rapp., 0,20.

Pluie. — Total du mois, 70mm,9 en 64 h. 9; max. en 24 h., 12mm,8 le 31.

Nombre de jours : de ◎, 21; de ◍ appr. (égale ou supér. à 0mm,1) : 21; égale ou supér. à 1mm : 14; à 5mm : 6; à 10mm : 2; de ▲, 1; de gelée, 3; de ≡, 7; de B, 6; de ⌓, 3; de ⌓, 8; de ⊕, 1; de ☽, 1.

Fréquence des vents. — N, 0; NNE, 6; NE, 9; ENE, 17; E, 21; ESE, 51; SE, 49; SSE, 52; S, 103; SSW, 168; SW, 123; WSW, 54; W, 32; WNW, 20; NW, 10; NNW, 2; Calmes, 27.

Vitesse du vent en mètres par seconde. — Moyenne des 24 h., 3m,79; moyennes diurnes : la plus élevée, 8m,4 le 20; la plus faible, 1m,1 le 2; vitesse max., 16m,6 le 20 à 23 h. 50 par vent de SW.

Hauteur de la Marne. — Moy. du mois, 3m,78; min., 3m,03 le 12; max., 4m,69 le 31.

Comparaisons aux valeurs normales (2). — Pression, — 3mm,44; tempér. + 3°,48; tens. de la vap., + 1mm,16; hum. relat., + 0,8; nébul., + 0,18; pluie, + 31mm,4; jours de ◍ appréciable, + 7; insolation, — 8 h.

Floraisons. — Le 19, primevère acaule; le 24, perce-neige, saxifrage à larges feuilles; le 25, quelques pâquerettes. Depuis le 12, on trouve quelques violettes des bois; un groseillier doré et un cognassier du Japon portent quelques fleurs.

Journal météorologique.

Le 1er, ⌓. — Le 2, ⌓; forte B, surtout le matin. — Le 3, ⌓; ≡ jusqu'à 9 h., de 100m à 8 h., forte B ensuite; bruine à 8 h. 30-9 h., ◎ de 10 h. 25 à 10 h. 45. — Le 4, forte B le matin. — Le 5, ⌓; ◎ fine de 14 h. 45 à 18 h. 35. — Le 6, faible ◍ de 3 h. 15 à 10 h. 30. — Le 7, ≡ très humide jusqu'après 6 h., puis forte B, le ≡ revient dans la soirée; bruine à 10 h. — Le 8, ⌓; ≡ peu épais à 6 h., très humide. — Le 10, ⌓ matin et soir; B.

Le 11, ⌓; ≡ de 600m à 9-10 h., de 1000m à 12 h.; G à 16 h. 30, ◍ de 17 h. à 17 h. 35 et de 18 h. 35 à 22 h. 15. — Le 12, ◍ de 1 h. 40 à 1 h. 45, de 2 h. 40 à 4 h. 15, G à 14 h. 45, petite averse à 14 h. 55; ⌒; ☽. — Le 13, ⌓; un peu de ◍ à 16 h. 15, G à 17 h., un peu de ◍ à 18 h. 25. — Le 14, B à 9 h.; ◎ fine de 13 h. 45 jusqu'après 15 h.; un peu de ◍ de 20 h. à 20 h. 30. — Le 15, G à 6 h., ◍ de 6 h. 30 à 9 h. 30. — Le 16, ◍ de 0 h. 15 à 0 h. 35, de 1 h. 15 à 2 h. 10, de 15 h. 30 à 17 h. 20; ⊕. — Le 17, ◎ de 7 h. à 7 h. 35 et un peu à 22 h. 30; ☽. — Le 18, G à 9 h., ◎ de 9 h. 35 à 10 h., G à 11 h. 15; ☽. — Le 19, ⌓ disparue avant 6 h.; ≡ à 8-9 h., de 300m à 9 h.; ◎ de 10 h. 25 à 10 h. 35 et averse à 19 h. 45. — Le 20, un peu de ◎ à 10 h. 20 et à partir de 17 h. 55.

Le 21, ◎ jusqu'à 2 h. 45, de 11 h. à 11 h. 15, de 13 h. 30 à 15 h. 40 et de 20 h. à 20 h. 10; ☽. — Le 22, faible ≡ à 9 h., forte B à 13 h.; ◎ à partir de 19 h. 35. — Le 23, la ◎ cesse à 0 h. 15. — Le 24, B le matin. — Le 25, ◎ de 2 h. 45 à 4 h., G à 8 h. 10, ◎ de 12 h. 20 à 14 h., de 18 h. à 19 h. 35, reprend à 21 h. 30. — Le 26, ◎ jusqu'à 0 h. 15 et de 2 h. 55 à 3 h. 15; forte B le matin; ⌓ dans la soirée. — Le 27, ⌓. — Le 28, B. — Le 29, bruine de 1 h. à 11 h. et de 18 h. 40 à 19 h; faible ≡ à 9 h., forte B ensuite. — Le 30, B; bruine à 7 h. et entre 12 h. et 13 h., ◍ à partir de 23 h. — Le 31, ◎ jusqu'à 3 h. 45, de 5 h. 15 à 6 h. 15, fine de 9 h. 30 à 9 h. 45; ◎ mêlée de ▲ à 11 h. 45-50, à 13 h. 10, à 13 h. 35 et à 16 h. 45-50.

(1) Les observations, faites à l'heure locale jusqu'au 31 décembre 1912, ont été reportées à l'heure légale à la date du 1er janvier 1913.

(2) Depuis le 1er janvier 1910, les moyennes mensuelles de la pression, de la température et les totaux mensuels de la pluie sont rapportés aux normales de 50 ans (1851-1900) déterminées par M. Angot. Pour les autres éléments, les comparaisons ont été faites de 1904 à 1908 avec les moyennes des 30 années (1874-1903), de 1909 à 1912 inclus, avec les moyennes de 35 ans (1874-1908). Elles sont faites à partir de janvier 1913 avec les moyennes de 40 ans (1874-1913). Ces moyennes sont d'ailleurs presque identiques à celles de 35 années (1874-1908).

Février 1913.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3. Cg = + 0mm,25

PRESSION (700mm +).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	57,0	56,8	57,0	56,9	56,9	56,5	56,4	56,0	55,7	55,7	55,4	55,0	52,4	51,2	49,9	48,6	47,3	46,2	45,6	45,0	44,5	44,3	46,0	47,1
2	48,5	50,1	51,4	52,4	53,6	54,6	55,9	57,0	58,1	58,9	59,3	59,4	59,1	59,1	58,8	58,3	58,1	57,5	57,9	58,0	58,4	58,7	59,3	59,7
3	60,1	60,8	61,3	61,8	62,5	63,1	63,6	64,1	65,0	65,3	66,1	66,1	65,9	65,9	66,4	66,4	66,3	67,0	67,4	67,3	67,4	67,6	67,9	68,0
4	68,2	68,4	68,5	68,7	68,8	69,0	69,4	69,6	69,8	69,7	69,7	69,5	69,1	68,9	68,8	68,6	68,4	68,4	68,4	68,4	68,5	67,6	67,3	67,0
5	66,4	66,0	65,4	64,7	64,3	63,8	63,3	63,2	62,7	62,1	61,5	60,7	59,8	59,2	58,9	58,7	58,6	58,5	58,6	58,7	58,6	59,1	59,2	59,3
6	51,0	59,2	59,1	59,2	59,4	59,6	60,1	60,3	60,5	60,7	60,8	60,5	60,3	60,5	60,8	61,2	61,3	61,8	62,2	62,5	61,8	63,1	63,2	63,3
7	63,4	63,5	63,8	64,4	64,5	64,7	65,0	65,6	65,7	66,0	66,0	65,1	64,7	64,4	63,8	63,5	63,4	63,2	63,9	62,7	62,6	62,3	62,3	62,1
8	62,0	62,2	62,5	63,1	63,9	64,9	65,5	66,6	67,5	68,4	69,2	69,6	70,0	70,4	71,3	71,9	72,6	73,2	73,4	73,4	73,7	73,9	74,1	74,1
9	74,0	73,3	72,9	72,8	72,7	72,9	73,0	73,7	73,9	73,8	73,4	73,2	72,8	72,3	72,2	72,3	72,1	72,3	72,6	72,5	72,4	72,3	72,4	72,3
10	72,0	71,9	71,6	71,4	71,4	71,1	71,6	71,8	71,7	71,8	71,7	71,3	70,7	70,5	70,3	70,3	70,5	70,6	70,7	70,8	70,9	71,0	70,9	71,0
11	71,0	70,9	70,8	70,9	71,1	71,2	71,7	72,2	72,6	72,9	72,9	72,5	72,1	71,9	71,9	71,9	71,9	72,2	72,1	72,3	72,4	72,6	72,7	72,6
12	72,4	72,3	72,2	72,1	71,9	72,2	72,5	72,7	72,7	73,0	73,1	72,9	72,3	71,9	71,8	71,5	71,7	71,9	72,1	72,3	72,3	72,1	72,4	72,2
13	72,0	72,1	71,6	71,5	71,5	71,4	71,4	71,6	71,6	71,7	71,6	71,2	70,7	70,3	70,3	69,9	70,0	70,0	69,6	69,4	69,3	69,3	69,0	68,9
14	68,8	68,6	68,5	68,2	67,8	67,5	67,4	67,7	67,5	67,2	67,1	66,8	66,3	65,9	65,6	65,6	65,6	65,8	65,9	65,7	65,8	65,8	65,7	65,5
15	65,2	64,9	64,7	64,5	64,6	64,4	64,2	64,1	64,2	64,0	63,8	63,2	62,7	62,3	62,1	62,0	62,1	61,9	61,9	61,7	61,5	61,4	61,3	61,1
16	61,1	60,9	60,8	60,8	60,9	61,0	61,0	61,0	61,1	61,1	60,8	60,6	60,3	60,1	60,1	60,1	60,2	60,4	60,6	60,6	60,8	60,7	60,6	60,6
17	60,5	60,4	60,0	59,8	59,9	59,7	59,7	59,6	59,6	59,3	58,9	58,7	57,9	57,3	56,6	56,3	56,4	56,3	56,4	56,5	56,5	56,6	56,5	56,6
18	56,3	56,2	56,1	56,1	56,1	56,2	56,2	56,1	56,1	55,9	55,7	55,9	55,2	55,2	55,1	55,1	55,3	55,4	55,8	56,3	56,5	56,5	56,8	57,0
19	56,9	57,0	56,8	56,8	56,9	57,0	57,2	57,6	57,7	57,6	57,5	57,1	56,6	56,3	56,1	55,9	55,9	56,1	56,3	56,2	56,1	55,9	55,8	55,8
20	55,9	56,0	56,0	55,9	55,9	56,1	56,2	56,2	56,4	56,6	56,7	56,5	56,3	56,3	56,3	56,1	56,4	56,7	56,9	57,4	57,6	57,6	57,6	58,0
21	58,1	58,2	58,5	58,8	59,0	58,9	59,4	59,8	60,3	60,5	60,7	60,8	60,7	60,8	61,0	61,4	62,1	62,6	62,8	63,3	63,9	64,4	64,5	65,1
22	65,2	65,4	65,4	65,6	65,7	66,1	66,4	66,9	67,0	67,1	67,1	67,0	66,7	66,5	66,5	66,4	66,5	67,0	67,0	67,1	67,4	67,6	67,6	67,6
23	67,4	67,3	66,9	66,5	66,5	66,6	66,7	66,7	66,6	66,3	66,0	65,5	65,0	64,4	63,9	63,4	63,4	63,5	63,5	63,0	62,7	62,3	62,0	62,0
24	61,4	61,1	60,7	60,6	60,3	60,2	60,4	60,5	60,4	60,2	60,1	59,7	59,1	58,7	58,3	57,8	57,8	58,0	58,1	58,0	58,0	58,1	58,2	58,2
25	58,1	57,8	57,7	57,6	57,6	57,6	57,5	57,8	57,6	57,6	57,5	56,9	56,4	56,1	55,8	55,5	55,5	55,5	55,5	55,5	55,6	55,6	55,5	55,6
26	55,4	55,4	55,3	54,8	54,7	54,8	54,8	54,7	54,4	54,4	54,0	53,7	53,0	53,4	52,4	52,0	51,7	51,7	51,7	51,7	51,6	51,6	51,6	51,5
27	51,2	50,9	50,7	50,6	50,6	50,5	50,7	50,9	51,0	51,3	51,5	51,5	51,5	51,6	51,7	52,0	52,6	53,4	53,9	54,4	54,9	55,1	55,5	55,7
28	56,0	56,2	56,5	56,9	57,5	58,1	58,6	59,4	60,2	60,7	61,2	61,6	61,7	61,7	61,9	62,3	62,6	63,1	63,5	63,9	64,5	64,7	64,9	65,1
Moy.	62,27	62,28	62,24	62,26	62,38	62,50	62,71	62,98	63,12	63,21	63,21	62,95	62,49	62,26	62,09	61,96	62,01	62,15	62,26	62,31	62,38	62,43	62,52	62,61

TEMPÉRATURE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	4,2	4,3	4,2	4,3	4,4	4,7	5,0	5,1	5,7	6,2	6,6	7,0	7,0	7,3	7,6	7,6	8,0	9,2	9,9	10,3	10,5	10,7	8,8	7,5
2	7,4	6,7	6,2	5,7	4,8	4,6	4,1	4,2	5,2	6,2	7,2	8,3	8,3	7,3	8,0	7,6	7,1	6,8	6,5	6,6	7,5	7,8	8,4	8,4
3	8,5	8,5	8,5	8,4	8,6	8,9	8,5	8,3	8,6	9,1	10,1	11,1	11,1	11,2	11,1	10,9	10,3	10,1	10,0	9,8	9,9	9,9	9,5	9,1
4	9,5	9,1	9,0	9,0	8,8	8,6	8,6	8,7	9,1	9,4	9,8	10,0	10,5	10,4	10,4	10,0	9,5	9,2	8,8	8,3	8,9	7,7	7,5	7,5
5	7,5	7,6	7,7	7,7	7,7	7,6	7,1	6,8	8,0	9,3	9,6	10,8	11,2	11,1	10,9	10,4	9,1	7,1	5,7	5,2	4,9	4,5	4,3	4,1
6	3,8	4,5	4,9	5,3	5,5	5,5	5,7	5,6	6,7	8,1	9,6	10,3	10,1	9,2	9,0	9,0	8,5	8,5	8,4	8,5	7,4	7,0	7,0	6,8
7	6,4	6,3	6,4	6,5	6,9	7,0	7,0	7,0	6,9	7,5	9,7	10,7	11,6	11,5	12,2	12,2	11,0	11,0	10,9	11,0	10,7	10,6	10,5	8,8
8	8,6	8,5	8,5	8,6	8,6	8,3	7,8	7,7	8,2	9,0	9,9	9,5	10,3	10,8	10,3	9,4	7,6	4,7	4,1	2,7	1,8	0,9	0,8	0,0
9	- 0,4	- 0,5	- 0,6	- 0,7	- 0,7	0,0	0,1	- 0,3	2,0	5,0	6,7	8,5	9,5	9,6	9,9	9,0	6,3	4,6	3,3	2,3	1,4	0,7	- 0,1	- 0,7
10	- 0,8	- 1,0	- 1,2	- 1,6	- 1,8	- 1,9	- 2,4	- 0,6	1,0	3,1	5,2	8,1	11,3	11,3	11,4	10,9	7,5	5,2	2,8	2,0	1,0	0,4	- 0,5	- 0,9
11	- 1,4	- 1,8	- 1,9	- 2,2	- 2,2	- 2,6	- 2,7	- 1,9	0,0	2,2	4,3	5,9	7,0	7,8	7,5	6,0	4,5	3,0	2,1	1,1	0,8	- 0,2	- 0,3	0,3
12	0,7	0,0	0,4	0,3	0,6	0,5	0,2	0,1	0,3	1,1	3,3	5,5	7,5	8,2	8,9	8,1	6,9	5,7	5,5	5,6	5,5	5,4	5,3	5,1
13	5,0	5,0	4,6	3,8	3,6	3,6	3,4	3,1	3,6	5,0	7,0	9,0	9,5	10,2	10,6	9,6	7,4	6,1	4,1	3,2	3,4	2,5	1,9	2,3
14	2,4	2,3	2,0	2,1	2,4	2,6	2,4	2,4	3,2	4,2	4,6	5,2	6,1	7,0	7,4	7,1	6,7	6,4	4,5	3,6	3,0	2,1	2,1	1,3
15	1,1	0,8	0,7	- 0,2	- 0,3	- 0,8	- 0,9	- 0,1	1,4	2,8	3,7	5,5	6,6	7,0	6,3	5,2	4,0	3,0	2,6	1,4	1,3	1,1	1,1	1,1
16	1,0	1,0	0,9	0,6	0,5	0,0	- 0,3	0,5	1,7	3,2	4,1	5,0	6,0	6,0	6,1	5,9	4,2	1,7	0,7	0,1	- 0,6	- 0,7	- 0,5	- 0,9
17	- 1,1	- 1,2	- 1,2	- 1,4	- 0,8	- 0,6	- 0,5	0,0	1,1	1,7	3,0	3,4	4,1	3,7	3,2	2,0	0,9	0,6	0,2	- 0,2	- 0,6	- 0,9	- 1,2	- 1,2
18	- 1,4	- 1,9	- 1,9	- 2,0	- 2,6	- 2,8	- 3,0	- 2,7	- 1,8	- 0,9	- 0,3	0,4	1,4	1,7	2,0	1,6	1,5	1,5	1,2	1,1	0,5	- 0,1	- 0,7	- 0,9
19	- 1,7	- 2,8	- 2,9	- 3,3	- 3,8	- 4,8	- 4,9	- 4,1	- 2,5	- 1,1	0,3	0,9	1,9	2,2	2,0	1,5	- 0,1	- 1,6	- 2,0	- 2,8	- 3,1	- 3,0	- 4,0	- 3,0
20	- 3,6	- 4,0	- 4,1	- 4,3	- 4,6	- 5,0	- 5,0	- 4,3	- 1,9	0,1	1,9	3,0	4,5	4,5	4,1	4,1	2,6	0,3	- 0,9	- 0,9	- 1,5	- 1,7	- 2,0	- 2,4
21	- 2,7	- 2,9	- 3,4	- 3,6	- 4,0	- 4,4	- 4,3	- 3,8	- 2,3	- 0,4	1,4	2,6	4,4	4,7	4,6	3,6	1,9	0,8	- 0,1	0,0	0,0	- 0,3	- 0,8	- 0,7
22	- 0,9	- 1,5	- 1,6	- 1,7	- 2,1	- 2,1	- 2,2	- 1,1	1,2	2,7	4,0	4,5	5,1	5,2	5,1	4,7	3,2	1,2	0,0	- 1,2	- 2,3	- 2,4	- 3,0	- 3,3
23	3,8	- 3,6	- 4,0	- 4,7	- 4,8	- 4,5	- 4,6	- 2,3	3,0	5,4	7,7	8,8	9,2	9,3	9,2	8,3	6,1	3,7	3,0	3,2	3,0	2,1	1,4	- 0,2
24	- 1,0	- 0,8	- 0,7	- 1,2	- 1,9	- 2,6	- 3,1	- 2,0	2,0	4,6	6,0	8,1	9,2	10,4	11,0	10,6	9,3	6,7	5,3	3,4	2,6	2,3	2,1	1,1
25	0,1	0,3	- 0,1	0,1	0,0	- 1,0	- 0,6	1,5	4,3	6,7	9,3	10,4	12,5	13,1	13,1	12,2	10,1	8,0	6,1	5,3	4,2	4,3	3,9	3,3
26	2,6	1,9	1,2	- 0,1	0,2	3,2	3,4	4,3	5,4	6,0	7,8	8,3	9,2	9,7	10,0	9,3	9,4	8,5	8,3	7,4	7,1	7,0	7,1	6,5
27	6,3	6,2	6,0	5,8	5,6	5,2	5,4	5,5	6,3	7,0	8,2	8,9	8,8	9,3	9,6	9,2	7,8	6,5	7,5	7,8	7,9	7,3	7,3	6,6
28	6,6	6,5	6,2	6,3	6,3	5,8	5,5	5,4	5,5	6,0	6,0	5,4	5,2	6,3	5,8	5,4	5,1	4,8	4,3	4,2	4,0	3,7	3,4	3,2
Moy.	2,25	2,05	1,92	1,70	1,60	1,54	1,42	1,89	3,28	4,61	5,95	6,97	7,82	8,07	8,12	7,55	6,30	5,12	4,39	3,90	3,52	3,18	2,87	2,47

Février 1913.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0° 9′ 23″ E. — Latitude 48° 48′ 34″. — Altitude 50m,3.

TENSION DE LA VAPEUR.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	5,5	5,6	5,8	5,8	5,8	5,9	6,1	6,1	6,4	6,6	6,7	6,7	6,9	7,2	7,3	7,3	7,5	8,2	8,1	8,2	8,1	8,1	7,3	6,4
2	7,4	5,1	5,3	5,5	5,2	5,3	5,0	4,9	5,0	4,9	5,2	5,2	5,0	4,4	4,3	4,7	5,0	5,7	5,8	6,4	6,5	6,3	6,9	7,0
3	7,0	7,1	7,1	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,1	7,3	7,4	7,4	7,3	7,2	7,4	7,5	7,8	7,6	7,5	7,6	7,4	6,9	7,6	7,2
4	7,1	7,2	6,9	6,7	6,8	7,1	7,1	7,1	6,9	7,0	6,7	7,0	6,9	6,2	6,8	6,2	6,4	6,4	6,4	6,4	6,7	6,6	6,7	6,6
5	6,5	6,1	5,8	5,5	5,3	5,9	5,5	5,8	5,1	5,4	5,2	5,6	5,3	5,8	6,1	6,4	6,3	6,4	6,2	6,3	6,2	6,2	6,1	5,9
6	5,9	6,1	6,2	6,3	6,4	6,3	6,5	6,6	6,6	6,3	6,2	5,9	5,6	5,5	5,6	6,0	6,3	6,6	6,4	6,6	6,5	6,4	6,3	6,4
7	6,7	6,7	6,7	6,9	7,0	6,8	6,8	6,8	6,5	6,6	6,4	6,4	6,4	6,5	6,8	6,2	6,2	6,0	6,3	6,2	6,1	6,3	6,9	7,5
8	7,8	7,8	7,9	7,8	7,6	7,0	6,4	6,2	5,4	5,4	5,2	4,9	4,5	5,1	4,8	4,5	4,7	4,8	4,7	5,0	4,9	4,8	4,8	4,6
9	4,4	4,4	4,4	4,3	4,3	4,6	4,6	4,4	4,9	5,0	5,0	5,6	5,1	5,0	4,8	5,0	5,3	5,2	5,3	5,1	5,0	4,8	4,5	4,3
10	4,3	4,2	4,2	4,1	4,0	4,0	3,9	4,4	4,8	5,0	4,9	5,3	4,6	4,3	4,3	4,5	4,3	4,7	4,9	4,8	4,9	4,7	4,4	4,2
11	4,1	4,0	4,0	3,9	3,9	3,8	3,8	4,0	4,3	5,0	4,9	5,3	5,5	5,5	5,4	5,4	5,4	5,3	5,2	4,9	4,8	4,5	4,5	4,7
12	4,8	4,6	4,7	4,7	4,8	4,7	4,6	4,6	4,7	4,9	5,3	5,2	5,4	5,8	5,8	6,3	6,3	6,4	6,5	6,6	6,5	6,6	6,5	6,4
13	6,2	6,1	5,7	5,4	5,5	5,5	5,4	5,3	5,3	5,5	5,3	5,6	5,1	5,1	5,1	5,2	5,1	5,6	5,3	5,4	5,6	5,3	5,2	5,4
14	5,4	5,4	5,3	5,3	5,4	5,5	5,4	5,3	5,1	5,0	5,3	5,4	5,6	5,7	5,7	5,8	5,4	5,7	5,5	5,6	5,5	5,3	5,3	5,0
15	4,9	4,8	4,8	4,5	4,5	4,3	4,3	4,5	5,1	4,3	4,1	4,3	3,9	3,8	3,8	3,8	4,0	4,1	4,0	4,0	3,9	3,8	2,9	2,8
16	2,9	2,9	3,0	3,1	2,8	2,8	2,6	2,7	2,5	2,6	2,7	2,7	2,5	2,3	2,4	2,3	2,6	2,9	2,7	2,9	3,1	3,2	3,1	3,3
17	3,3	3,3	3,3	3,3	3,5	3,6	3,9	3,9	3,9	3,9	3,6	3,7	3,7	3,5	3,2	4,2	4,2	4,3	4,1	4,1	3,9	3,8	3,5	3,2
18	3,1	2,9	2,9	3,0	2,9	2,9	2,8	2,7	2,7	2,6	2,6	2,5	2,5	2,4	2,4	2,3	2,4	2,4	2,2	2,2	2,2	2,2	2,3	2,3
19	2,3	2,4	2,5	2,6	2,5	2,5	2,5	2,6	2,4	2,4	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,4	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	2,6
20	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,5	2,5	2,6	2,8	2,9	3,2	3,1	3,3	3,2	3,1	3,2	3,3	3,5	3,5	3,2	3,1	3,3	3,4	3,4
21	3,4	3,3	3,3	3,2	3,1	3,0	3,1	3,0	3,1	3,1	3,0	2,8	2,6	2,3	2,6	3,1	3,1	3,7	3,2	3,1	3,3	3,6	3,5	3,5
22	3,4	3,4	3,3	3,2	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,0	3,0	3,0	2,8	2,8	2,5	2,5	2,6	2,8	3,2	3,1	3,1	3,1	2,9	2,8
23	2,5	2,5	2,7	2,6	2,4	2,5	2,5	2,4	2,2	2,1	2,1	2,1	2,0	1,9	2,1	2,0	2,0	2,2	2,6	2,5	2,6	2,6	2,7	2,8
24	2,9	2,7	2,8	2,8	2,8	2,7	2,8	2,8	3,0	3,0	2,9	3,2	2,9	2,9	3,0	3,0	3,1	3,3	3,0	3,0	3,2	3,2	3,4	3,6
25	3,6	3,7	3,8	3,5	3,4	3,4	3,2	3,2	3,3	3,3	3,5	3,4	3,0	2,7	2,7	2,9	3,0	3,3	3,2	3,4	3,4	3,4	3,3	3,4
26	3,6	4,1	4,3	4,2	3,8	4,0	4,1	4,3	5,3	5,4	5,9	5,9	6,2	6,1	6,1	6,2	6,4	6,4	6,6	7,2	7,0	6,8	6,8	7,0
27	7,0	6,9	6,8	6,7	6,5	6,2	6,4	6,2	6,5	6,7	7,0	7,1	6,7	6,5	6,4	6,7	7,1	6,8	6,5	6,2	6,2	6,2	6,1	6,1
28	6,1	6,2	6,7	6,7	6,2	6,0	5,8	5,7	5,3	5,2	4,9	5,2	4,8	3,9	4,1	4,5	4,5	4,6	4,9	4,7	4,9	4,9	4,9	4,6
Moy.	4,81	4,72	4,74	4,69	4,62	4,61	4,57	4,59	4,62	4,66	4,68	4,74	4,59	4,50	4,53	4,64	4,74	4,90	4,87	4,91	4,90	4,84	4,80	4,75

HUMIDITÉ RELATIVE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	89	91	94	94	94	94	94	94	94	91	93	90	91	94	94	94	94	94	91	88	86	85	86	83
2	77	70	75	80	81	84	82	79	77	69	68	64	61	58	54	61	67	78	81	88	84	86	83	85
3	85	86	86	87	86	85	87	89	85	85	80	75	74	73	75	78	83	83	82	84	82	75	86	81
4	80	84	81	78	81	85	85	85	80	80	74	76	73	66	72	69	72	73	76	77	82	83	85	85
5	84	79	74	70	68	76	72	79	64	62	59	57	56	59	64	69	73	85	90	95	97	98	98	97
6	98	97	96	95	95	94	95	97	90	77	71	64	61	63	65	71	77	79	77	79	84	86	85	87
7	93	94	94	95	94	91	91	91	88	85	72	67	63	64	64	59	64	61	64	64	65	67	73	89
8	93	94	96	94	91	86	81	79	67	63	58	55	48	53	52	51	61	76	78	91	94	98	99	100
9	100	100	100	100	100	100	100	99	93	76	67	67	58	56	53	58	74	82	91	95	100	100	100	100
10	100	100	100	100	100	100	100	100	98	88	75	66	46	44	43	45	55	72	88	91	100	99	99	99
11	100	100	100	100	100	100	100	100	94	93	79	77	71	69	70	78	86	93	98	100	100	100	100	100
12	100	100	100	99	99	100	100	100	100	95	77	70	71	68	78	85	94	97	97	97	97	98	98	98
13	96	93	90	91	93	93	93	93	90	84	74	65	58	55	53	58	66	80	88	90	97	97	100	100
14	100	100	100	100	100	100	100	98	90	82	82	81	80	76	75	76	74	79	88	95	96	100	100	100
15	100	100	100	100	100	100	100	100	100	78	68	63	54	52	53	58	65	72	74	79	77	77	60	57
16	59	60	61	65	60	60	57	58	50	45	43	41	36	33	34	33	43	56	57	63	71	72	71	77
17	78	77	78	81	81	83	88	86	79	76	64	63	61	58	56	80	87	90	89	92	90	90	84	77
18	76	73	73	75	76	73	76	72	66	60	57	52	49	47	45	46	48	47	45	44	46	49	52	54
19	56	63	68	72	74	78	79	75	64	56	51	47	44	43	43	46	50	59	69	72	74	72	72	71
20	74	77	77	78	80	78	78	78	71	62	58	55	52	51	52	53	60	74	82	76	75	81	86	88
21	89	89	92	92	93	92	91	87	78	69	59	52	42	37	40	52	59	76	69	68	73	80	80	79
22	80	82	81	79	79	79	79	73	63	55	50	48	43	42	39	39	46	57	71	74	79	81	78	76
23	72	70	79	79	77	75	79	61	39	31	27	24	23	22	24	25	29	37	46	45	46	50	53	61
24	68	64	63	66	70	72	75	70	57	47	41	40	34	31	31	32	36	45	45	51	59	60	65	73
25	79	78	83	77	75	79	73	62	53	46	40	36	28	24	24	28	33	41	46	51	55	54	55	58
26	66	77	86	92	83	70	69	70	78	77	75	73	71	68	67	71	72	77	81	94	94	91	90	97
27	98	97	97	97	96	94	95	92	92	90	86	84	80	75	72	77	90	94	84	79	77	81	80	84
28	85	86	95	94	87	88	86	84	78	74	71	77	72	54	59	66	69	71	79	77	80	82	83	80
Moy.	84,8	85,0	86,4	86,8	86,2	86,0	85,8	84,0	77,8	71,6	65,6	62,0	57,2	54,9	55,0	59,0	64,9	72,3	75,9	78,7	80,7	81,9	82,2	83,4

Février 1913.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE (1).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	SSW 6	SSW 4	SSW 4	S 4	S 4	SSW 4	S 5	S 3	S 5	S 4	S 4	S 5	SSE 5	S 5	S 6	SSE 6	S 6	S 8	SSW 10	SSW 13	SW 13	SW 14	W 10	W 10
2	W 9	WNW 7	W 8	W 5	W 5	WSW 5	WSW 5	WSW 4	WSW 5	SW 5	WSW 4	SW 7	SW 7	SW 6	SW 10	SSW 9	SSW 7	SW 10	SW 10	SW 8	SW 7	SW 7	SW 6
3	WSW 6	SW 5	SW 4	SW 4	SW 4	SW 4	SSW 3	SSW 4	SSW 5	SSW 6	SW 4	SW 4	SW 5	SW 6	SW 6	SW 6	SSW 4	SSW 4	SSW 5	SW 6	SW 6	SW 6	SSW 5	SW 4
4	SSW 4	SSW 5	SW 4	SSW 6	SSW 5	SW 5	SSW 5	SSW 4	SW 4	SSW 4	SSW 4	SSW 4	SSW 4	SSW 4	SW 5	SW 3	SSW 2	S 3	S 3	S 1	S 2	S 2	S 1	S 1
5	S 1	S 2	SSE 2	SE 2	SE 2	SE 3	SE 2	SE 2	SE 4	SE 4	SE 5	SSE 4	SSE 4	S 5	SSW 4	SSW 4	SSW 4	S 4	Calme	S 1	S 2	S 1	S 2	S 3
6	S 4	S 2	S 3	S 3	S 2	S 1	S 1	SSW 1	SSW 2	SSW 4	SSW 5	SSW 5	SW 7	WSW 5	SW 3	SW 3	SSW 2	S 4	S 4	SSW 1	S 4	SSW 4	S 5	SSW 5
7	S 4	SSW 5	SW 5	SW 5	SW 5	S 3	S 4	SSW 6	SSW 8	SSW 6	SSW 7	SSW 8	S 6	SSW 8	SSW 7	S 7	S 5	S 6	S 7	SSW 7	SSW 8	SSW 8	SSW 8	SSW 8
8	SSW 8	SSW 7	SW 6	WSW 3	W 4	W 5	W 6	W 5	W 5	WNW 7	WNW 7	WNW 8	NW 7	NW 5	WNW 4	WNW 5	NW 4	NW 2	Calme	S 1	S 3	S 1	S 2	S 2
9	S 1	S 2	S 2	S 3	S 3	S 4	S 3	SSW 2	SSE 2	S 3	SSW 4	SSW 4	S 5	S 4	SSW 4	SSW 2	S 4	S 4	S 2	S 2	S 2	S 1	S 1	S 1
10	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	S 1	S 1	S 1	S 2	S 1	Calme	S 2	S 1	S 1	SSE 1	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	SSE 1
11	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	S 1	Calme	SSE 1	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	S 1	NNE 3	NNE 1	N 2	N 2	N 4	N 4	N 4
12	N 4	N 3	N 4	N 4	N 4	N 4	N 3	N 4	NNW 3	N 3	N 4	NNE 2	NNW 4	NNW 4	NNW 4	N 5	N 5	N 6	NNE 6	N 6	N 4	NNE 4	N 2	NNE 4
13	N 4	N 4	NNE 5	NNE 4	N 4	N 4	NNE 5	N 4	NNE 4	NE 4	N 3	N 4	NNE 3	NNE 4	NNE 3	N 4	N 4	N 4	N 3	N 2	N 3	N 2	N 3	NNW 5
14	N 5	NNW 5	NNW 4	N 5	N 6	N 6	NNE 5	N 4	N 4	NNE 5	NNE 6	NNE 5	NNE 4	N 5	NNE 4	NNE 5	NNE 4	NNE 3	NNE 4	N 4	N 3	N 3	N 3	NNE 4
15	NNE 4	NNE 4	NNE 4	NNE 3	NNE 3	NNE 2	NNE 1	NNE 3	NE 2	NE 2	NE 4	NE 4	NNE 4	NE 4	NE 5	NE 4	NE 4	NE 3	NNE 2	NNE 3	NNE 3	NNE 2	E 2	E 3
16	ENE 3	E 4	ENE 4	NE 3	NNE 1	ENE 2	NE 3	ENE 3	ENE 4	E 3	ENE 4	NE 4	NE 4	ENE 4	ENE 5	ENE 4	NE 3	NE 4	NE 3	NE 4	NE 3	NE 3	NNE 3	NNE 4
17	NNE 4	NNE 3	NNE 4	NNE 2	NNE 5	NNE 4	NNE 4	NNE 6	NNE 6	NE 6	NE 7	NNE 7	NNE 6	NNE 6	NNE 5	NNE 7	ENE 7	NNE 5	NNE 6	NE 6	NE 6	NE 6	NE 6	NE 5
18	NE 6	NE 5	NE 6	NNE 6	NE 6	NE 5	NE 6	NE 7	NE 6	NE 8	NE 7	NE 8	NE 6	NE 6	ENE 7	ENE 8	NE 6	ENE 6	ENE 8	ENE 6	ENE 7	NE 4	NE 4	NE 3
19	NE 3	NE 4	NNE 3	NNE 4	NNE 3	NNE 3	NNE 4	NE 4	NE 6	NE 6	NE 6	NE 5	NE 5	NE 6	NE 5	NNE 6	NNE 3	NNE 2	NNE 3	NNE 1	NNE 4	NE 4	NE 5	NE 5
20	NE 3	NE 1	N 3	NE 3	NNE 3	NE 2	NE 2	NNE 2	NE 3	NE 4	NNE 4	NNE 4	NNE 3	NNE 5	NNE 5	NNE 6	NNE 4	NNE 3	NNE 3	N 3	NNE 2	NNE 4	N 5	N 4
21	N 4	N 3	N 3	NNW 3	N 4	N 4	N 5	N 3	N 4	N 3	NNE 5	N 5	NNE 5	NNE 7	N 7	N 4	N 5	N 5	N 3	NNE 4	N 4	NNE 5	N 4	NNE 5
22	NNE 4	N 3	NNE 6	NNE 5	NNE 4	NNE 4	NNE 5	NNE 4	NE 6	NE 5	NNE 6	NNE 7	NE 8	NE 8	NE 9	NNE 8	NNE 6	NNE 3	NNE 4	NNE 3	NNE 3	NE 2	NNE 3	NNE 3
23	NNE 3	NNE 2	NNE 3	NNE 2	Calme	NNE 2	NNE 2	NE 1	E 5	E 6	E 5	E 7	E 6	E 6	ENE 4	E 6	ESE 5	ENE 2	ENE 4	E 6	E 5	E 4	E 2	E 2
24	ESE 2	ESE 3	SE 3	SE 4	ESE 3	SE 1	SE 2	SE 1	SE 4	SSE 4	S 3	SE 4	SE 4	SSE 3	SE 5	SE 5	SE 5	SE 5	SSE 4	SSE 3	SSE 1	SSE 1	SSE 2	S 3
25	SSE 3	SSE 2	S 2	SSE 3	SSE 3	SSE 3	SE 3	SE 2	SSE 5	SE 4	SE 4	SSE 5	SE 5	SSE 5	SSE 4	S 1	SSE 3	SSE 4	SE 3	SE 4	SSE 3	SE 4	SE 4	SSE 5
26	SSE 5	S 3	S 3	SSE 3	SE 4	SE 3	SE 2	SSE 4	SSE 4	SSE 3	SSE 4	SSE 4	S 5	SSE 5	SE 3	SE 3	SE 4	SE 4	SSE 4	SSE 3	S 5	S 6	S 6	SSE 5
27	SSE 4	S 4	SSE 4	SSE 3	S 4	S 3	SSE 2	SSE 2	S 3	SSW 3	SW 2	SW 1	W 2	WNW 3	WNW 5	NW 4	NNW 3	NNW 2	NW 3	NW 5	NW 5	W 3	WNW 5	WNW 3
28	NW 4	NW 3	NW 5	NNW 6	NNW 7	NNW 8	NNW 6	N 5	N 8	N 7	N 8	N 6	N 6	N 5	N 6	NNW 7	N 5	N 4	NNW 3	N 4	N 4	N 4	N 3	NNE 4
Moy.	3,9	3,4	3,7	3,5	3,5	3,4	3,4	3,3	4,2	4,3	4,6	4,7	4,8	4,9	4,7	4,8	4,2	4,1	3,9	4,1	4,0	3,9	3,9	4,0

DATES.	NÉBULOSITÉ.																NUAGES (NOTATIONS INTERNATIONALES).		
	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	Matin (6h).	Midi.	Soir (18h).
1	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		St. du S ¼ W.	
2	3	4	2	1	0	2	4	5	6	2	8	10	10	10	10	10		Cu. de l'W.	
3	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		St.-Cu. de l'W ¼ N.	
4	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		St.-Cu. de l'WSW.	
5	10	5	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
6	10	10	10	6	0	0	7	10	10	10	10	10	10	10	10	2		Cu. de l'WSW.	
7	10	10	10	10	9	5	5	5	9	8	7	5	8	7	6	10		Ci.-St. du SW.	
8	1	0	6	0	0	4	6	2	2	4	2	0	0	0	0	0		Cu. du NW.	
9	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0		Ci.	
10	0	0	3	3	3	4	3	2	3	5	3	1	0	0	0	0		A.-Cu. du S.	
11	0	1	3	6	9	9	10	10	7	2	0	0	0	0	0	0		A.-St. du N.	
12	0	0	10	10	5	0	0	0	0	0	0	0	0	4	10	10			
13	10	10	10	8	4	3	3	1	1	0	0	0	0	0	0	0		Ci. du N.	
14	10	10	10	10	10	10	10	10	7	10	10	10	10	0	0	0		St.-Cu. du NE.	St.-Cu. du NNE.
15	0	0	0	1	2	1	3	4	9	9	7	7	7	6	4	6		Ci.-Cu. du NW.	A.-Cu.
16	9	5	3	1	2	2	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0		Ci. du NE.	
17	10	10	9	9	8	5	7	9	7	10	10	10	10	0	4	6		Cu. du NE.	St.-Cu. du E.
18	0	0	0	0	0	3	3	4	9	1	8	9	10	5	8	7		Ci. de E, A.-Cu. ENE.	St.-Cu. du E.
19	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
20	0	0	0	0	1	5	4	2	3	0	0	0	0	0	1	0		Ci.de ESE, A.-Cu.de E.	
21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			Ci.
23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		Ci.	
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
26	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9	10	10	10	7	St.-Cu. du SSW.	St.-Cu. du SSW.	
27	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9		St.-Cu. de l'W.	
28	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		St.-Cu. du N.	
Moy.	5,1	4,5	5,1	4,5	4,0	4,0	4,6	4,5	4,8	4,4	4,5	4,3	4,5	3,6	4,0	3,8			

(1) Hauteur de l'anémomètre au-dessus du sol : 28m,5.

Février 1913.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

DATES.	BAROMÈTRE. Moy. des 24 h.	TEMPÉRATURE. Sous l'abri. Min.	Max.	Moy.	Moy. des 24 h.	Sur le sol gazonné. Min.	Max.	Moy.	Dans le sol gazonné à 0m,30. 9h	21h	à 0m,65. 9h	21h	à 1m. 9h	21h	HUMIDITÉ relative. Moy. des 24 h.	PLUIE. Haut.	Durée (heures).	MARNE. TEMPÉRATURE. Matin.	Soir.	Hauteur 30m +.	INSOLATION. Durée (heures).	PHÉNOMÈNES divers.
1	52,02	4,1	11,0	7,55	6,85	- 1,3	9,2	3,95	6,22	6,27	6,70	6,66	6,90	6,99	91,6	7,1	13,5	5,60	5,85	4,96	.	◎
2	56,49	4,0	9,2	6,60	6,69	0,3	18,4	9,35	6,32	6,41	6,66	6,70	6,93	6,95	74,6	0,8	0,8	5,87	6,12	5,12	7,8	◎
3	64,96	8,0	11,5	9,75	9,57	5,0	16,0	10,50	6,48	6,77	6,70	6,72	6,95	6,97	82,3	.	.	6,31	6,43	5,14	.	B
4	68,70	7,5	10,7	9,10	9,14	6,7	12,6	9,65	6,98	7,12	6,81	6,90	7,00	7,01	78,3	.	.	6,50	6,65	4,94	.	
5	61,47	4,1	11,9	8,00	7,82	1,8	17,9	9,85	7,10	7,02	7,00	7,02	7,03	7,10	75,8	.	.	6,83	7,10	4,76	7,5	
6	60,81	3,3	11,0	7,15	7,23	- 0,2	20,3	10,05	6,77	6,85	7,03	7,00	7,13	7,18	82,8	.	.	7,17	7,49	4,84	3,7	⊢ ⊢ B
7	64,01	5,9	12,5	9,20	9,14	2,7	17,6	10,15	6,72	7,00	7,02	7,03	7,19	7,20	77,1	1,8	1,0	7,33	7,66	4,93	4,4	⊢ ⊢ ⊕ ◎
8	68,81	0,0	11,0	5,50	7,12	3,3	18,8	11,05	7,15	7,08	7,10	7,13	7,21	7,21	77,2	4,8	3,2	7,52	7,65	5,01	7,9	◎ B
9	72,88	- 1,0	10,4	4,70	3,14	- 4,1	17,8	6,85	6,17	5,88	7,00	6,85	7,25	7,27	86,2	.	.	7,08	7,50	5,10	8,0	⊢ m. et s., B
10	71,18	- 2,1	12,0	4,80	2,86	- 5,1	20,0	7,45	5,30	5,14	6,66	6,42	7,21	7,16	83,7	.	.	7,07	7,45	5,08	7,5	⊢ m. et s.
11	71,94	- 2,8	7,8	2,50	1,45	- 5,4	10,4	2,50	4,70	4,58	6,18	6,05	7,07	7,00	92,1	.	.	6,60	6,70	4,82	.	⊢ m..s..V ≡
12	72,25	- 0,2	9,0	4,40	3,68	- 4,4	12,8	4,20	4,14	4,33	5,85	5,76	6,89	6,83	92,6	.	.	5,67	6,30	4,51	5,9	⊢ ⊢ ≡
13	70,75	1,7	10,8	6,25	5,37	- 0,2	18,3	9,05	4,66	4,79	5,72	5,71	6,68	6,61	83,1	.	.	5,90	6,36	4,23	6,7	
14	66,83	1,3	7,5	4,40	3,90	- 2,8	12,1	4,65	4,80	4,84	5,70	5,73	6,53	6,50	90,5	.	.	5,94	6,00	4,02	0,4	⊢
15	63,17	- 1,0	7,4	3,20	2,27	- 4,9	10,4	2,75	4,41	4,40	5,58	5,54	6,47	6,41	79,5	.	.	5,71	5,90	3,86	5,3	⊢ ☽ Þ
16	60,72	0,9	6,6	2,85	1,97	- 2,7	10,7	6,50	4,13	4,04	5,43	5,30	6,35	6,30	54,0	.	.	5,56	5,63	3,73	9,0	⊢ le soir.
17	58,25	- 1,8	4,3	1,25	0,35	- 6,0	10,5	3,75	3,68	3,61	5,20	5,11	6,23	6,18	78,7	0,0	.	5,22	5,45	3,55	3,7	⊢ ✳ ☽
18	55,95	- 3,1	2,2	-0,45	- 0,43	- 6,3	10 8	2,25	3,21	3,10	4,91	4,84	6,10	6,01	58,8	.	.	4,70	4,71	3,47	7,3	⊢
19	56,65	- 5,0	2,6	-1,20	- 1,70	- 8,7	11,4	1,35	2,73	2,57	4,65	4,53	5,90	5,80	62,1	.	.	4,10	4,28	3,33	8,9	⊢
20	56,52	- 5,5	5,1	-0,20	- 0,89	- 9,0	15,6	3,00	2,30	2,15	4,36	4,20	5,68	5,55	70,3	.	.	3,50	3,72	3,34	8,8	⊢
21	60,92	- 4,5	4,8	0,15	- 0,44	- 7,8	9,9	1,05	2,10	1,94	4,03	3,92	5,50	5,37	72,6	.	.	3,10	3,40	3,07	9,0	⊢ ⊢ B
22	66,56	- 3,3	5,5	1,10	0,53	- 7,7	16,7	4,50	1,91	1,80	3,80	3,70	5,36	5,15	63,6	.	.	3,00	3,28	3,10	9,4	⊢ ⊢ B
23	65,05	- 5,1	10,2	2,55	2,05	- 9,2	22,6	6,70	1,73	1,53	3,63	3,80	5,08	4,99	49,1	.	.	2,82	3,13	3,01	9,6	⊢
24	59,41	- 3,1	11,2	4,05	3,37	- 8,7	22,2	6,75	1,76	1,80	3,50	3,43	4,90	4,89	53,7	.	.	2,92	3,42	2,99	9,8	⊢ m. et s.
25	56,70	- 1,9	13,8	5,95	5,25	- 7,6	17,8	5,10	1,82	2,02	3,34	3,33	4,79	4,71	53,5	.	.	3,20	3,68	2,86	9,6	⊢ m. et s.
26	53,43	- 0,4	10,0	4,80	5,92	- 5,4	14,9	4,75	2,06	2,50	3,43	3,50	4,67	4,62	77,9	2,1	1,6	3,72	3,90	2,82	.	⊢ B ◎
27	52,15	5,0	9,9	7,45	7,16	3,7	13,1	8,90	3,10	3,62	3,61	3,79	4,66	4,62	87,4	2,8	2,2	4,28	4,50	2,85	.	◎ B
28	60,75	3,2	6,6	4,90	5,36	2,5	9,9	6,20	3,92	4,12	4,00	4,13	4,67	4,71	78,3	0,1	0,2	4,65	4,72	2,82	.	◎
Moy.	62,48	0,22	8,80	4,51	4,10	- 2,91	15,25	6,17	4,37	4,40	5,41	5,39	6,22	6,18	75,3	19,5	22,5	5,28	5,53	4,00	150,2	

Résumé.

Pression barométrique. — Moy. des 24 h., 762mm,48; min. absolu, 744mm,1 le 1er à 22 h. 45; max. absolu, 774mm,2 le 8 à 22 h. 55.

Température. — Sous l'abri : moy. des min., 0°,22; des max., 8°,80; des 24 h., 4°,10; min. absolu, — 5°,5 le 20; max. absolu, 13°,8 le 25. Amplitudes diurnes : moy. du mois, 8°,58; la plus élevée, 15°,7 le 25; la plus faible, 3°,2 le 4. — Sur le sol gazonné : moy. des min., — 2°,91; des max., 15°,25; min. absolu, — 9°,2 le 23; max. absolu, 22°,6 le 23. — Dans le sol gazonné : moy. du mois, profondeur 0m,30 : à 9 h., 4°,37; à 21 h., 4°,40; profondeur 0m,65 : à 9 h., 5°,41; à 21 h., 5°,39; profondeur 1m : à 9 h., 6°,22; à 21 h., 6°,18. — De la Marne : moy. le matin, 5°,28; le soir, 5°,53; min., 2°,82 le 23; max., 7°,65 le 8.

Tension de la vapeur. — Moy. des 24 h., 4mm,71; min., 1mm,9 le 23 à 14 h.; max., 8mm,2 le 1er à 18 h. et à 20 h.

Humidité relative. — Moy. des 24 h., 75,3; min., 22 le 23 à 14 h.; max., 100 à 8 dates différentes.

Nébulosité. — Moy. du mois (6 h. à 21 h.), 4,39. Il y a eu 5 jours entièrement clairs du 21 au 25 et 4 jours complètement couverts les 1er, 3, 4 et 28.

Insolation. — Durée possible, 283 heures; durée effective, 150 heures; rapport, 0,53.

Pluie. — Total du mois, 19mm,5 en 22 h., 5 : max. en 24 h., 7mm,1 le 1er.

Nombre de jours : de ◎, 8; de ◍ appréc. (égale ou supérieure à 0mm,1) : 7; égale ou supérieure à 1mm : 5; à 5mm : 1; de ✳, 1; de V, 1; de gelée, 17; de ≡, 2; de B, 8; de ⌓, 3; de ⌴, 17; de ⊕, 1; de Þ, 2; de ☽, 2.

Fréquence des vents. — N, 83; NNE, 110; NE, 73; ENE, 17; E, 17; ESE, 4; SE, 36; SSE, 46; S, 94; SSW. 61; SW, 42; WSW, 8; W, 13; WNW, 9; NW, 11; NNW, 17; Calmes, 31.

Vitesse du vent en mètres par seconde. — Moy. des 24 h., 4m,03; moy. diurnes : la plus élevée, 6m,9 le 2; la plus faible, 0m,6 le 11; vitesse max., 14m,7 le 1er à 21 h. 55 par vent de SW.

Hauteur de la Marne. — Moy. du mois, 4m,00; min., 2m,80 le 26; max., 5m,14 le 3.

Comparaisons aux valeurs normales. — Pression, + 3mm,56; temp. + 0°,46; tension de la vapeur, — 1mm,03; humidité relative, — 7,1; nébulosité — 2,3; ◎, — 11mm,8; jours de ◍ appréciable, — 6; insolation, + 64 h.

Floraisons. — Le 10, crocus; le 17, épine noire; le 20, hépatique bleue; le 21, saule marsault.

Journal météorologique.

Le 1er, G à 7 h., petite ◎ de 8 h. 45 à 8 h. 55, ◍ de 9 h. 40 à 23 h. — Le 2, ◍ de 18 h. à 18 h. 30 et de 19 h. 15 à 19 h. 35. — Le 3, forte B le matin, plus faible le soir. — Le 5, ⌓ dans la soirée. — Le 6, ⌓; forte B le matin. — Le 7, ⌓; faible ⊕; ◍ commence à 23 h. — Le 8, ◍ jusqu'à 3 h. 15; B le matin. — Le 9, ⌴ le matin et le soir; B le matin. — Le 10, ⌴ le matin et le soir.

Le 11, ⌴ le matin et le soir; V le matin; forte B; faible ≡ à partir de 20 h. — Le 12, ⌴ le matin; ≡ le matin de 5m à 8 h., B l'après-midi. — Le 14, ⌴ disparue avant 6 h. — Le 15, ⌴ le matin; Þ; ☽. — Le 16, ⌴ le soir. — Le 17, ⌴ le matin; un peu de ✳ entre 15 h. 10 et 18 h., blanchit légèrement le sol; ☽. — Les 18, 19 et 20, ⌴ le matin.

Les 21 et 22, ⌴ le matin; B. — Le 23, ⌴ le matin. — Les 24 et 25, ⌴ le matin et le soir. — Le 26, ⌴ le matin; B le matin; G entre 7 h. 40 et 8 h., ◍ de 19 h. 15 à 20 h., de 20 h. 40 à 20 h. 45 et à partir de 23 h. 15. — Le 27, ◍ jusqu'à 1 h. 35, de 3 h. 05 à 3 h. 30, G à 11 h., un peu de ◍ à 14 h. et de 16 h. 17 à 16 h. 22; forte B. — Le 28, un peu de ◍ entre 2 h. 45 et 3 h.

Mars 1913.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0° 9′ 23″ E. — Latitude 48° 48′ 34″. — Altitude 50m,3. Cg = + 0m,25

PRESSION (700mm +).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	65,3	65,2	65,2	65,5	65,8	65,8	66,0	66,5	66,5	66,4	66,3	65,9	65,5	65,0	64,7	64,2	64,1	64,2	64,1	64,1	64,1	64,1	63,9	63,4
2	63,3	62,9	62,9	62,9	62,9	62,9	63,0	63,2	63,4	63,8	63,8	63,9	63,7	63,6	63,8	63,8	64,3	64,7	65,0	65,4	65,8	65,8	65,8	66,0
3	66,0	66,0	65,8	65,5	65,5	65,4	65,8	65,9	65,6	65,9	65,5	65,1	64,6	64,1	63,8	63,4	63,3	63,5	63,7	63,6	63,5	63,5	63,7	63,7
4	63,7	63,6	63,4	63,8	63,8	63,9	64,3	64,6	65,1	65,0	64,9	64,6	64,0	64,0	63,8	63,7	63,7	63,9	63,9	63,9	63,9	63,9	64,0	64,1
5	64,1	64,0	63,9	64,0	64,0	64,3	64,9	65,0	65,7	65,9	66,1	66,1	66,1	66,0	65,9	65,8	65,8	66,0	66,0	66,1	66,3	66,6	66,6	66,5
6	66,5	66,2	66,0	66,0	66,0	65,8	65,9	66,1	66,3	66,1	66,0	65,7	64,7	64,1	63,9	63,6	63,4	63,4	63,3	63,2	63,1	62,9	62,6	62,5
7	62,4	62,1	61,8	61,3	61,3	61,4	61,7	61,8	62,0	61,9	61,5	61,3	60,6	59,9	59,6	59,3	59,1	58,9	58,6	58,0	57,6	57,4	56,9	56,8
8	56,6	56,8	57,4	58,7	59,9	60,5	61,3	62,2	63,1	64,0	64,6	65,3	65,3	65,7	66,2	66,8	67,5	68,4	69,3	70,1	70,5	71,0	71,6	71,8
9	71,9	72,3	72,4	72,6	73,0	73,4	73,9	73,9	74,2	74,3	74,3	74,3	73,9	73,5	73,5	73,2	73,2	73,2	73,4	72,9	72,7	72,7	72,9	72,6
10	72,4	72,0	71,6	71,7	71,9	71,7	71,8	72,0	72,1	72,0	72,0	72,0	72,0	71,3	71,0	70,9	70,8	70,8	70,8	71,0	71,0	70,8	70,5	70,4	70,3
11	69,9	69,4	68,9	68,8	68,8	68,9	68,7	68,8	68,5	68,2	67,9	67,5	66,7	66,1	65,9	65,7	65,9	66,3	66,8	67,1	67,7	68,2	68,2	68,2
12	68,0	68,1	68,1	67,9	67,8	67,7	67,6	67,3	67,2	66,3	65,4	64,5	63,5	62,6	61,7	61,0	60,2	59,8	59,3	59,0	58,6	58,2	58,0	57,8
13	57,6	57,4	57,2	57,2	57,6	58,0	58,8	59,2	59,7	59,9	60,3	60,5	60,5	60,2	60,3	60,4	60,6	60,9	61,0	61,6	61,7	61,7	61,8	61,6
14	61,4	61,3	61,3	61,5	61,5	61,6	61,8	61,9	61,7	61,7	61,5	61,3	60,8	60,5	60,1	59,9	59,9	60,0	59,9	59,2	59,2	59,6	59,4	59,3
15	59,3	59,4	60,0	60,7	61,1	62,1	62,8	63,4	63,9	64,2	64,6	65,6	65,9	66,3	66,5	67,0	67,0	67,0	66,7	66,4	66,2	66,1	65,5	64,7
16	64,1	63,8	63,0	62,4	61,9	61,3	61,4	60,8	60,5	60,2	59,9	59,4	58,9	58,3	58,1	57,7	57,6	57,3	57,0	56,8	56,5	56,3	55,7	54,9
17	54,2	53,2	52,1	51,3	50,3	49,1	48,2	47,1	46,0	45,6	47,3	47,5	47,1	47,1	47,1	47,0	47,3	47,7	47,8	48,1	48,5	48,8	49,0	49,1
18	49,4	49,5	49,6	49,7	50,0	50,4	50,7	51,4	51,7	52,1	52,1	51,9	51,6	51,1	51,1	51,1	50,9	51,0	51,1	50,6	50,5	50,6	49,9	49,4
19	49,3	48,7	48,0	47,4	46,6	45,6	44,6	43,8	43,5	42,3	41,6	41,2	40,8	40,3	40,4	41,4	42,1	43,1	44,3	45,0	45,6	45,6	46,3	47,1
20	47,5	48,0	48,3	48,5	48,6	48,9	49,3	49,4	49,4	49,9	50,0	49,9	49,6	49,3	49,3	49,4	49,7	49,6	49,8	50,1	50,1	50,1	50,3	50,5
21	50,6	50,9	51,2	51,3	51,7	51,9	52,3	52,6	52,7	52,9	52,9	52,9	52,7	52,4	51,9	51,8	51,9	52,3	52,8	53,0	53,2	53,7	53,9	53,9
22	53,8	53,5	52,9	52,8	52,5	51,8	51,5	50,8	49,6	49,1	48,2	47,3	46,6	45,8	45,2	44,8	44,9	45,6	47,4	47,5	47,6	48,4	49,2	49,5
23	49,7	49,6	49,6	49,3	49,7	50,0	50,4	50,9	50,9	50,8	50,4	50,1	50,0	50,0	49,9	49,7	49,9	50,4	50,8	51,1	51,3	51,8	52,2	52,5
24	52,9	53,0	53,1	53,6	54,3	54,9	55,6	56,4	56,9	57,1	57,2	57,4	57,6	57,9	58,0	58,2	58,4	58,9	59,4	60,0	60,6	61,1	61,3	61,3
25	61,7	61,8	61,8	61,8	62,2	62,6	62,8	63,1	63,3	63,3	63,1	62,5	62,1	61,7	61,3	60,8	60,6	60,7	60,8	60,6	60,3	60,1	59,6	59,6
26	59,1	58,5	57,9	57,3	56,5	56,3	56,1	55,4	54,9	53,9	53,5	53,4	52,8	52,5	52,0	50,7	50,7	50,4	50,5	50,0	49,6	49,4	49,6	49,6
27	49,1	49,1	49,0	49,4	50,0	50,8	51,5	51,9	52,4	52,4	52,4	52,3	52,2	51,8	51,4	50,8	50,6	50,2	50,3	50,1	49,8	49,3	48,7	48,0
28	47,6	46,7	46,0	45,6	45,3	45,1	44,9	45,0	45,2	45,6	45,7	45,6	45,9	46,1	47,1	47,6	47,7	48,2	48,6	49,1	49,1	49,4	49,7	49,7
29	49,0	48,2	46,8	45,9	45,3	45,1	45,3	45,4	45,7	46,5	46,8	46,5	47,1	47,1	47,4	47,8	48,6	49,4	50,2	50,8	51,2	51,5	51,6	51,8
30	52,0	51,9	52,1	51,9	51,8	52,2	52,5	52,8	53,1	53,5	53,6	53,3	52,9	52,3	52,4	52,8	52,9	52,8	53,0	52,7	52,6	52,2	52,3	52,2
31	52,1	52,2	51,3	50,6	50,4	50,9	51,1	50,9	50,9	50,8	51,0	50,8	51,0	50,8	51,2	51,7	52,1	53,0	54,7	55,3	55,8	56,0	56,1	55,9
Moy.	58,40	58,24	58,02	57,96	58,00	58,07	58,27	58,37	58,44	58,45	58,40	58,25	57,93	57,66	57,56	57,48	57,57	57,79	58,09	58,14	58,20	58,27	58,29	58,20

TEMPÉRATURE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	2,8	2,7	2,5	2,0	1,7	1,0	1,2	2,2	3,1	4,8	5,3	5,4	6,4	6,3	6,1	5,8	4,6	2,1	1,3	0,1	- 0,6	- 1,4	1,9	2,3
2	- 2,2	- 1,9	- 2,1	- 2,6	- 2,5	- 2,1	- 1,3	0,1	1,6	2,3	3,8	6,3	8,3	9,1	9,6	9,2	8,0	6,7	5,4	4,9	3,4	3,2	3,1	2,7
3	2,7	2,3	2,1	1,9	2,2	1,7	2,0	2,6	5,0	6,9	9,3	9,9	10,1	10,8	11,1	11,1	10,8	10,2	9,9	9,2	8,6	8,2	7,9	7,3
4	7,4	7,4	7,4	7,3	7,7	7,7	8,0	8,4	9,0	9,8	10,5	12,0	12,1	11,9	12,4	12,7	12,1	11,5	11,3	11,1	11,0	10,8	10,2	9,7
5	8,9	8,4	8,3	8,3	8,3	8,3	8,5	9,1	10,0	11,4	11,8	12,5	13,1	13,4	13,2	13,1	12,9	12,3	12,3	11,4	10,7	10,3	10,1	10,1
6	10,5	10,6	10,5	10,6	10,5	10,5	10,4	10,7	11,2	11,9	12,4	14,0	15,0	15,4	14,8	14,3	14,0	13,4	12,8	12,4	12,1	11,5	10,8	10,3
7	9,9	9,3	8,9	8,4	8,4	9,1	9,5	10,0	11,0	11,3	11,8	12,1	13,1	13,2	13,1	13,1	12,9	12,2	11,7	11,5	11,4	11,2	10,9	10,6
8	10,1	9,4	7,6	5,3	4,6	4,5	4,5	5,1	6,6	7,1	8,0	8,5	8,4	9,1	8,5	8,5	7,1	5,5	5,0	4,6	4,5	3,7	3,4	2,5
9	1,1	0,4	- 0,5	- 0,7	- 1,1	- 1,4	- 1,3	1,1	3,6	6,2	7,6	9,2	9,2	10,0	10,7	9,9	9,4	8,7	8,2	7,8	7,1	6,5	6,0	5,7
10	5,8	5,9	5,9	5,7	4,7	3,5	4,3	5,1	6,1	7,3	8,3	9,0	9,7	10,1	10,4	10,2	10,1	9,2	7,9	6,8	6,5	5,0	3,9	3,2
11	3,0	2,4	2,1	1,7	1,5	1,0	1,6	3,7	6,8	10,1	11,9	13,0	14,7	15,4	15,5	15,9	14,4	12,2	9,8	8,2	7,0	5,7	4,2	3,7
12	3,2	2,2	2,3	3,7	4,3	4,5	5,0	6,5	7,9	11,2	12,1	14,5	15,7	16,0	16,0	16,0	14,5	11,1	10,3	9,4	9,7	8,7	7,4	6,5
13	6,7	6,6	6,5	6,2	6,6	6,2	6,5	7,4	8,3	8,8	9,6	9,9	10,0	10,5	10,5	10,2	10,0	9,9	9,9	9,4	9,1	8,3	8,2	8,2
14	8,3	8,6	8,2	7,3	6,3	6,0	6,2	8,3	10,5	10,7	12,0	12,5	13,2	12,9	12,9	12,5	12,2	11,7	11,4	11,1	10,9	10,5	10,2	10,1
15	10,0	9,3	9,1	8,3	7,4	6,9	6,9	8,0	9,1	10,6	10,9	9,9	11,0	10,7	10,7	10,2	9,5	7,5	6,0	4,2	3,5	2,6	1,9	1,8
16	4,0	3,2	2,5	2,5	3,0	3,7	4,9	6,8	8,2	9,5	10,7	11,2	11,3	11,3	11,5	11,6	11,1	10,7	10,3	9,9	9,1	8,9	9,0	8,6
17	8,3	8,1	7,9	7,4	7,0	6,5	7,0	8,0	9,0	9,3	3,5	3,5	3,4	5,3	5,9	6,1	5,8	4,5	3,2	2,2	2,4	2,0	1,2	0,4
18	0,3	1,3	1,1	1,3	2,1	2,1	2,2	3,4	4,0	5,5	5,0	6,0	7,0	7,7	7,4	7,0	6,1	4,5	4,0	3,8	2,7	2,6	1,8	1,0
19	0,2	0,1	0,1	0,3	1,1	2,0	3,1	3,9	4,8	6,0	7,0	7,7	9,0	10,0	10,6	11,1	10,9	10,6	10,3	10,4	8,8	9,3	9,7	9,4
20	9,3	9,3	9,1	9,3	9,1	9,2	9,4	10,0	10,1	10,5	10,4	10,9	11,2	12,1	12,4	12,1	11,4	10,8	10,0	9,8	9,4	9,6	9,8	9,6
21	9,4	9,4	9,0	8,4	8,2	8,1	8,5	10,0	10,9	11,8	12,2	13,1	12,6	11,8	14,0	13,2	13,0	10,1	9,4	8,3	8,9	8,4	7,1	7,5
22	7,6	7,0	5,7	4,6	3,5	3,3	5,1	8,8	12,0	15,0	15,6	18,4	18,9	19,0	18,6	18,6	17,1	14,3	10,4	9,5	8,6	8,2	7,4	6,5
23	6,4	6,1	5,8	5,5	6,1	5,6	6,0	7,5	9,1	10,5	11,1	12,2	12,5	12,3	13,3	12,7	12,1	9,3	8,7	7,3	5,9	4,8	4,2	3,4
24	2,7	2,2	1,2	1,1	0,7	0,0	1,5	4,8	8,4	9,4	10,0	12,8	14,2	12,6	13,5	12,5	11,4	9,1	7,4	7,2	5,4	5,3	4,9	3,8
25	3,5	2,8	2,9	3,0	2,3	2,1	2,7	5,3	7,5	9,2	10,5	12,3	13,1	11,4	13,4	13,1	12,0	10,1	10,0	8,5	8,9	7,3	6,4	5,5
26	4,8	4,4	4,3	4,4	4,0	4,4	5,1	7,1	8,5	8,9	9,3	10,4	10,5	9,2	8,8	8,8	8,4	8,1	8,0	8,0	7,9	7,9	8,0	8,1
27	8,0	7,7	7,5	7,4	6,8	6,5	6,7	7,0	8,2	9,0	11,1	11,9	12,3	12,9	13,5	13,5	12,9	10,7	9,4	8,9	8,7	8,4	8,3	7,4
28	8,1	8,0	8,1	8,1	8,0	8,1	8,2	9,0	9,9	9,8	9,3	10,0	10,1	11,0	11,3	11,2	11,0	10,0	8,9	9,1	9,0	9,1	8,4	7,5
29	7,1	6,9	7,0	7,1	7,4	9,3	10,3	11,0	13,5	13,0	11,4	12,0	12,8	13,5	13,3	13,4	12,9	12,4	11,6	11,3	11,0	10,6	10,4	10,0
30	9,4	9,3	9,2	8,9	8,9	8,9	9,0	10,2	11,5	11,8	11,3	11,9	11,7	11,4	11,2	11,0	11,0	10,3	10,2	10,0	9,9	9,9	9,8	9,7
31	9,6	9,6	9,5	9,8	10,9	10,1	10,8	11,4	12,1	12,4	12,3	12,5	13,3	13,0	11,0	9,2	8,9	8,4	8,2	8,1	8,0	8,0	6,9	6,4
Moy.	6,04	5,77	5,47	5,25	5,12	5,07	5,56	6,85	8,31	9,42	9,87	10,80	11,42	11,60	11,76	11,54	10,92	9,62	8,81	8,21	7,70	7,26	6,76	6,3

OBSERVATIONS DE 1913. — FRANCE.

Mars 1913.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

TENSION DE LA VAPEUR.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	4,0	3,1	3,2	3,4	3,1	3,0	3,1	3,2	3,1	2,9	3,3	3,2	3,0	3,1	3,3	3,2	3,2	3,1	3,6	3,8	3,9	3,9	3,8	3,9
2	3,9	3,5	3,6	3,7	3,8	3,6	3,5	3,8	3,3	3,8	3,8	3,8	4,6	4,9	5,1	5,6	5,8	5,1	5,8	5,9	5,4	5,6	5,5	5,5
3	5,4	5,3	5,2	5,2	5,3	5,2	5,3	5,5	6,4	6,3	6,5	6,4	6,2	6,4	6,1	6,1	6,4	6,5	6,3	6,3	6,5	6,3	6,5	6,4
4	6,6	6,8	6,8	6,9	7,0	7,1	7,0	7,1	7,5	7,6	7,9	8,1	8,0	8,1	8,0	7,8	7,8	7,0	7,8	6,5	6,2	7,1	7,1	7,4
5	7,3	7,2	7,0	7,1	7,1	7,0	7,3	7,5	7,9	8,2	8,6	8,1	8,5	8,5	8,7	8,9	8,6	8,8	8,5	8,5	8,5	8,8	8,6	8,7
6	8,7	8,8	8,6	8,7	8,3	8,4	8,3	8,4	8,3	8,1	7,9	7,6	7,7	7,7	7,9	7,4	7,5	7,6	7,6	7,9	7,7	7,3	7,3	7,6
7	7,9	7,4	7,2	7,2	7,4	7,3	7,3	7,6	7,6	7,9	7,9	8,1	7,8	7,6	7,7	7,5	7,8	7,9	7,8	7,8	7,6	7,5	7,6	7,4
8	7,3	6,8	6,4	5,6	5,4	5,3	5,2	5,1	4,8	4,3	4,0	2,5	3,6	3,1	2,9	3,2	3,3	3,5	3,8	4,2	4,2	4,3	4,5	4,7
9	4,6	4,6	4,4	4,3	4,2	4,1	4,2	4,8	4,9	4,9	4,5	4,0	3,6	3,7	4,0	3,9	4,2	4,3	4,6	5,0	5,0	5,1	5,2	5,1
10	5,6	5,4	5,4	5,5	5,6	5,2	5,3	5,3	5,4	5,5	5,6	5,8	5,8	5,8	5,8	5,9	5,9	6,1	6,2	6,3	6,1	6,3	6,0	5,7
11	5,7	5,4	5,3	5,2	5,1	4,9	5,1	5,6	5,7	5,9	6,1	6,3	5,3	5,2	4,6	4,5	4,2	3,6	4,0	4,5	4,9	5,1	5,4	5,5
12	5,5	5,4	5,3	5,8	6,1	6,3	6,5	6,7	6,6	6,5	5,8	4,9	3,8	3,6	3,5	4,6	5,0	5,2	5,1	5,0	4,7	4,7	4,4	4,4
13	4,5	4,5	5,0	5,4	5,9	6,1	6,4	6,9	6,9	6,8	7,1	7,0	6,8	6,8	6,9	6,6	6,8	6,9	6,5	6,2	6,2	5,9	6,0	6,1
14	6,3	6,1	6,1	6,2	6,3	6,3	6,4	6,7	6,5	6,5	6,6	6,5	6,4	6,2	5,8	5,6	5,8	6,1	5,9	6,1	6,3	6,1	6,6	6,7
15	6,9	7,3	8,1	7,1	6,5	5,7	5,6	5,8	5,2	4,8	4,6	5,3	4,2	4,0	3,8	3,7	3,7	3,8	3,9	4,1	4,0	4,0	4,2	4,3
16	4,4	4,4	4,3	4,5	4,5	4,5	4,8	4,9	4,9	5,1	4,8	4,9	5,2	5,3	5,4	5,4	5,9	6,0	6,0	5,9	5,7	6,1	6,2	6,1
17	6,2	6,3	6,3	6,1	5,7	5,4	5,3	5,3	5,3	5,6	5,3	5,3	5,3	5,2	5,1	5,4	4,7	4,9	5,0	5,0	4,7	4,7	4,4	4,6
18	4,5	4,5	4,4	4,4	4,5	4,6	4,5	4,5	4,6	4,7	4,4	4,3	4,3	3,8	3,6	3,3	3,7	4,0	4,1	4,7	4,1	4,2	4,3	4,3
19	4,2	4,2	4,0	4,0	3,7	3,6	3,6	3,8	4,3	4,7	5,3	6,0	6,8	7,4	8,4	7,0	6,7	6,1	6,1	6,4	7,5	7,1	6,7	6,7
20	7,2	6,7	6,8	7,5	7,8	7,4	8,0	7,9	8,1	8,2	8,1	8,2	8,4	7,9	7,3	6,9	7,4	7,7	7,6	7,9	7,9	7,8	7,7	7,6
21	7,6	7,6	7,1	7,0	7,1	7,0	7,2	7,0	6,8	6,9	6,6	6,8	7,1	8,5	7,4	7,2	7,3	7,9	7,5	7,3	7,2	6,6	6,6	6,5
22	6,3	6,3	6,4	6,3	5,9	5,8	6,5	7,6	7,9	8,8	8,8	8,0	7,7	7,3	7,4	7,4	6,1	6,4	5,3	5,0	5,3	5,6	5,9	5,9
23	6,1	5,9	5,7	5,7	5,8	5,6	5,8	6,0	6,1	5,7	5,9	5,8	5,6	5,6	5,0	5,1	5,0	5,1	5,1	5,6	5,4	5,8	5,8	5,7
24	5,5	5,3	5,0	4,9	4,8	4,6	5,1	5,4	6,0	5,7	5,8	5,2	5,6	4,8	5,2	4,9	5,1	4,6	5,1	5,6	5,7	6,0	6,1	5,9
25	5,8	5,6	5,6	5,7	5,4	5,3	5,5	6,2	6,3	6,4	6,6	6,5	6,1	5,4	5,1	5,1	5,5	5,3	5,4	5,7	5,4	5,5	5,6	5,5
26	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,3	5,3	5,8	5,8	5,7	5,9	6,0	6,4	7,6	7,8	7,8	7,8	7,8	7,8	7,6	7,7	7,8	7,8	7,7
27	7,8	7,7	7,6	7,5	7,1	6,8	6,7	6,9	7,2	6,6	6,5	6,2	6,2	6,3	6,0	5,8	6,1	6,4	6,4	6,2	5,9	5,9	5,9	6,0
28	5,8	5,7	5,7	5,6	5,8	5,7	5,8	5,9	5,9	6,5	7,3	7,8	7,3	6,4	6,9	6,5	6,4	6,8	6,6	6,7	6,7	6,5	6,9	7,3
29	7,3	7,1	7,2	7,4	7,4	7,3	7,0	7,3	6,7	7,1	8,2	8,5	8,8	8,4	7,8	8,3	8,3	7,9	7,7	7,6	7,6	7,9	8,2	8,6
30	8,5	8,3	8,3	8,1	8,1	8,2	8,1	8,6	8,3	8,8	9,1	9,1	9,2	9,4	9,1	9,2	9,1	9,0	9,1	9,0	9,0	8,9	8,8	8,8
31	8,8	8,8	8,7	8,9	9,0	9,1	9,2	9,3	9,4	9,3	9,1	9,0	8,2	8,2	8,6	8,1	7,6	7,6	7,2	7,0	7,1	7,0	6,8	6,7
Moy.	6,17	6,05	6,01	6,01	5,97	5,86	5,96	6,21	6,25	6,31	6,36	6,30	6,24	6,20	6,12	6,06	6,09	6,10	6,11	6,17	6,13	6,17	6,21	6,25

HUMIDITÉ RELATIVE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	72	57	59	65	61	62	62	58	54	45	49	49	42	41	47	46	51	59	72	83	90	94	96	100
2	100	89	93	98	99	92	89	83	73	77	72	63	56	57	58	64	72	78	86	91	95	98	98	99
3	98	98	99	99	99	100	100	100	99	83	75	70	68	67	62	62	67	70	69	73	78	78	81	84
4	86	88	89	89	89	90	87	86	88	84	83	78	76	78	74	71	75	78	78	76	72	74	77	82
5	86	87	86	87	87	86	88	87	86	82	78	75	76	75	78	80	78	84	80	85	89	94	94	92
6	92	92	91	91	88	89	89	88	84	78	73	64	61	59	60	61	63	67	69	74	74	72	76	81
7	82	85	85	87	90	85	83	83	78	79	76	78	70	68	69	68	71	75	76	77	75	76	78	78
8	78	77	83	84	86	84	82	78	66	58	50	41	43	36	35	39	44	52	58	66	67	73	77	87
9	94	98	100	100	99	100	100	98	84	70	58	46	42	41	42	43	47	52	57	63	67	70	75	79
10	82	77	78	80	88	89	85	82	77	72	69	68	65	63	61	63	64	71	77	86	84	97	100	100
11	100	100	100	100	100	100	100	94	77	65	59	57	42	40	35	33	35	36	44	56	66	75	87	92
12	95	100	99	97	99	100	100	93	83	65	56	40	29	27	26	34	41	53	55	57	53	56	57	61
13	62	63	69	76	81	86	89	90	85	81	80	77	74	72	73	71	74	75	71	70	72	73	74	75
14	77	74	75	82	88	91	91	83	69	68	63	60	57	56	52	52	55	60	58	62	64	65	71	73
15	75	84	94	87	84	77	76	72	61	51	47	58	43	42	40	40	42	49	56	66	68	74	80	83
16	72	77	79	83	80	77	74	67	60	58	50	50	52	53	53	53	60	62	64	65	67	71	72	74
17	76	79	79	79	76	75	71	66	62	65	90	91	90	78	73	78	69	78	87	94	86	90	88	96
18	96	89	89	88	86	87	85	76	75	69	68	62	57	49	47	44	53	64	68	70	74	76	82	87
19	91	91	88	87	75	69	64	63	67	68	71	76	79	81	92	72	69	63	66	68	89	82	75	76
20	83	77	80	86	91	85	91	86	88	87	86	85	85	76	68	66	74	80	83	88	90	88	85	86
21	86	87	83	85	87	87	87	77	70	67	63	61	66	83	62	64	66	86	85	89	85	80	88	84
22	81	85	94	100	100	100	99	89	76	69	67	51	47	45	47	47	42	53	56	56	64	69	76	82
23	84	84	83	84	83	83	83	78	71	60	66	55	52	53	44	47	48	59	61	73	78	90	94	97
24	99	99	100	100	100	100	100	85	72	64	62	47	46	46	45	45	50	54	66	74	85	91	94	98
25	99	100	100	100	100	100	100	93	81	72	70	61	55	50	44	46	53	58	59	69	66	72	77	82
26	86	88	89	88	90	84	81	76	70	67	68	65	68	88	93	93	95	97	98	95	97	98	97	96
27	97	98	98	98	97	94	91	93	89	77	66	60	58	57	52	50	55	67	72	72	70	71	72	77
28	72	71	71	70	75	71	71	69	65	72	84	85	80	66	69	65	65	74	77	78	78	76	84	95
29	96	95	96	98	97	84	75	75	58	64	82	82	80	73	69	73	75	74	76	76	78	83	87	94
30	96	96	96	96	96	96	95	93	82	86	93	88	91	94	93	94	93	97	98	98	98	98	98	98
31	98	98	98	98	98	98	95	93	89	87	86	83	72	74	88	93	89	93	89	87	89	88	92	93
Moy.	86,8	86,5	87,8	89,1	89,3	87,8	86,5	82,4	75,5	70,6	69,5	65,4	62,0	61,0	59,7	59,9	62,4	68,3	71,3	75,4	77,7	80,4	83,3	86,5

Mars 1913.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE (1).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	NE 5	N 4	NNE 3	NNE 2	NE 3	NE 2	NE 2	NE 2	NNE 2	NE 4	NE 3	NE 2	NE 1	ENE 2	E 2	E 3	ESE 2	SE 2	SE 2	SE 1	Calme	ESE 1	Calme	ESE 2
2	SE 1	SE 3	SSE 1	SSE 1	SSE 3	SSE 1	SE 1	SSE 2	S 2	SSW 3	S 4	SSW 5	SSW 7	SSW 5	SW 4	SSW 5	S 5	SSW 5	SSW 5	SSW 3	S 3	S 3	S 3	S 3
3	S 2	S 3	S 3	SSE 3	S 3	S 4	SSW 5	SSW 4	SSW 5	SSW 5	SSW 6	SSW 7	SW 9	SSW 7	SW 7	SSW 6	SW 5	SW 6	SW 5	SSW 4	SSW 5	SSW 5	SSW 5	SSW 4
4	SW 5	SSW 4	SSW 4	SSW 4	SW 4	SSW 3	SSW 4	SSW 4	SSW 3	SSW 5	SSW 8	SW 5	SW 8	SW 6	SW 6	SW 7	SSW 6	SSW 6	S 5	SSW 5	SW 5	SW 6	SSW 7	SSW 7
5	SSW 6	SSW 7	SSW 7	SSW 6	SSW 6	SSW 7	SW 6	SW 7	SSW 5	SW 7	SSW 6	SW 5	SW 6	SW 8	SW 5	SSW 5	SSW 5	SSW 4	SSW 4	SSW 6	SSW 5	SSW 6	SSW 5	SSW 6
6	SSW 6	SSW 6	SSW 6	SSW 6	SSW 5	SSW 7	SSW 6	SSW 5	SSW 6	SW 7	SW 7	SW 7	SW 8	SSW 8	SW 7	SSW 7	SSW 6	SW 5	SSW 6	SSW 6	SSW 7	SSW 8	SW 7	SW 6
7	SSW 7	SW 6	SSW 6	SSW 6	SSW 5	SW 7	SSW 8	SSW 7	SSW 7	SSW 7	SSW 7	SW 6	SSW 9	SSW 7	SSW 7	SSW 6	SSW 7	SSW 5	SSW 5	SSW 5	SSW 6	SSW 5	SSW 6	SSW 6
8	SW 6	WSW 9	W 7	NW 7	NW 6	NW 5	WNW 4	W 3	WNW 6	NW 7	WNW 6	NW 8	NW 8	NW 8	NW 6	NW 8	NW 8	NW 5	NW 4	W 4	WNW 4	NW 3	WNW 6	WNW 4
9	W 1	Calme	W 1	SSW 1	SSW 1	SSW 1	SSW 1	SSW 2	Calme	Calme	WSW 1	WSW 1	W 1	W 2	Calme	SW 2	SSW 3	SSW 2	SSW 2	SSW 3	SSW 3	SSW 3	SSW 2	SSW 2
10	SSW 3	SSW 2	SSW 3	SW 3	SW 3	SSW 4	SSW 3	SSW 4	SSW 6	SSW 5	SW 5	SW 5	WSW 4	WSW 4	WSW 5	WSW 5	W 3	W 1	W 2	W 1	S 3	S 3	S 2	S 2
11	S 3	S 3	S 3	S 3	S 3	S 3	S 2	S 2	S 2	SSW 4	SSW 4	SW 4	SSW 4	SW 4	SW 5	SSW 3	SSW 2	W 3	NW 4	NW 2	NNW 4	NNW 4	Calme	NNW 1
12	Calme	Calme	NNW 1	NNW 1	NNE 2	NE 2	NE 2	E 4	E 3	E 4	ESE 4	ESE 5	E 5	ESE 6	ESE 6	ESE 5	E 3	E 2	E 3	E 3	ESE 3	SE 3	SSE 3	SSE 4
13	SSE 4	SSE 3	SSE 3	S 4	SSW 4	SSW 4	SW 5	SW 5	SW 5	SW 5	SW 3	SW 5	SW 4	SW 4	SW 6	SW 5	SW 4	SW 3	SW 4	SW 6	SW 4	SSW 3	SSW 3	SSW 4
14	SSW 5	SSW 5	SSW 5	SSW 5	SSW 4	SSW 4	SSW 4	SSW 5	SSW 7	SSW 7	SW 7	SW 9	SW 9	SW 9	SW 9	SW 10	SW 8	SW 6	SSW 8	SSW 7	SW 7	SSW 8	SSW 7	SSW 8
15	SW 7	SW 8	WSW 7	W 4	WSW 5	WSW 5	SW 4	SW 6	WSW 8	WSW 10	WSW 12	W 9	W 7	W 6	W 6	W 7	WSW 4	WSW 2	SSW 2	S 4	S 4	S 2	S 2	S 2
16	SSW 6	SSW 3	SSW 4	SSW 4	SSW 6	SSW 6	SSW 6	SSW 8	SW 11	SW 11	SW 9	SW 11	SW 10	SW 9	SW 9	SW 10	SW 10	SW 9	SW 10	SSW 10	SSW 8	SW 9	SSW 9	SSW 8
17	SSW 9	SSW 9	SSW 9	SSW 9	SSW 10	SSW 9	SSW 10	SSW 10	SSW 13	SW 12	W 5	SW 5	SW 4	SW 8	SW 6	SW 7	WSW 5	WNW 2	SW 2	SSW 3	SSW 4	SSW 4	SW 2	S 3
18	SSW 3	SW 4	SW 4	SW 3	W 5	NW 4	NW 4	NW 4	NW 5	WNW 3	NW 4	N 4	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	SE 2	SE 3	SE 4	SSE 3	SSE 3	S 4	SSE 3
19	SSE 3	S 5	S 4	S 4	S 5	S 6	S 5	S 9	SSW 8	S 11	SSW 14	SSW 13	SSW 12	SW 13	SW 8	W 8	WSW 6	W 9	WSW 6	SW 7	SW 5	SW 7	SW 6	SW 7
20	W 5	WSW 6	SSW 5	SSW 6	SSW 4	SSW 7	SSW 6	SW 8	SSW 6	SW 5	SW 5	SSW 5	SW 4	SSW 6	SW 7	SSW 6	SSW 7	SSW 6	SSW 7	SSW 6	SSW 7	SSW 4	SSW 7	SSW 5
21	SW 4	SSW 5	SSW 4	SSW 4	S 4	SSW 5	SSW 7	SSW 7	SSW 8	SSW 10	SW 8	SSW 10	SSW 9	SSW 6	SSW 8	S 8	S 7	SSW 4	SSW 3	S 3	S 4	S 3	S 3	SSE 4
22	SSE 4	SSE 4	SSE 3	SSE 2	SSE 2	SE 2	SE 3	SE 4	SE 5	SSE 6	SSE 5	S 6	S 10	SSW 8	SSW 7	SSW 8	SW 9	SW 7	SW 9	SSW 7	SSW 8	SSW 6	SSW 6	S 4
23	SSW 5	SSW 5	SSW 5	S 4	S 5	SSE 4	SSE 3	S 4	SSW 8	SSW 9	SW 7	SSW 9	SW 9	SW 7	SW 8	SSW 7	SW 6	SSW 3	SSW 5	SSW 3	WSW 3	S 2	S 3	SSE 2
24	Calme	Calme	S 1	S 1	S 2	Calme	Calme	S 1	Calme	Calme	WNW 2	WSW 2	W 3	NW 2	NW 2	NW 2	NW 3	NW 2	NW 2	NW 1	NNW 1	N 4	N 4	N 2
25	N 3	N 2	N 2	N 2	N 3	N 3	N 2	N 3	N 3	NNE 5	N 4	NE 4	NNE 6	NE 5	ENE 6	NE 4	NE 6	NE 5	ENE 4	NE 5	NE 6	NE 5	NE 6	NE 4
26	NNE 4	NNE 3	NNE 2	NNE 2	NE 4	NNE 2	NNE 1	NE 3	ENE 1	ENE 4	ENE 3	E 3	SE 3	ESE 4	E 1	N 1	NE 3	NNE 3	NNE 3	NNE 2	NNE 1	SSW 1	SE 3	SSE 4
27	S 5	SSW 2	SSW 2	WNW 4	W 6	WSW 5	SW 4	SW 4	SW 3	SW 4	SW 5	SW 6	SW 6	SW 6	SW 4	SSW 5	SSW 3	SSW 3	S 3	S 3	SSE 4	SSE 3	SE 2	SE 1
28	SE 4	SE 4	SE 4	SE 4	SE 3	SE 3	SE 4	SE 4	SSE 4	S 5	S 5	S 6	S 8	S 7	SSW 6	SSW 6	SSW 3	S 3	S 1	SE 4	SE ?	SE 3	SE 3	ESE 2
29	E 3	NE 4	NNE 4	NE 4	NE 3	SE 4	SE 4	SE 5	SE 8	SSE 7	SSE 7	SSE 5	SE 6	SE 7	SSE 7	SSE 7	SSE 5	SSE 6	SSE 6	SSE 6	SSE 4	SSE 4	S 3	S 3
30	S 1	S 2	S 2	Calme	S 1	SSE 3	W 1	Calme	SSW 2	SSW 2	Calme	Calme	Calme	N 3	N 3	Calme	Calme	N 3	NNW 2	NNE 3	NNE 3	NNE 4	N 4	N 5
31	NNW 5	N 3	NNE 4	NE 5	ENE 3	E 3	ESE 3	SE 3	SSE 5	S 5	S 5	S 4	S 6	SSW 5	W 7	W 5	NW 6	W 5	W 5	W 4	W 2	SW 3	S 3	SSW 3
Moy.	4,0	4,0	3,8	3,7	4,0	4,0	3,9	4,5	5,1	5,8	5,5	5,7	6,0	5,9	5,5	5,4	4,8	4,2	4,3	4,2	4,2	4,2	4,0	3,9

DATES.	NÉBULOSITÉ.																NUAGES (NOTATIONS INTERNATIONALES).		
	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	Matin (6h).	Midi.	Soir (18h).
1	10	10	7	5	0	5	5	4	5	5	0	0	0	0	0	0	St.-Cu. du NE.	A.-Cu. ou Cu. du SE.	
2	4	10	10	10	10	9	6	0	2	2	2	6	4	0	0	0	A.-Cu. de l'WSW.	A.-Cu. de l'WSW.	
3	10	10	10	10	10	10	10	8	9	10	9	8	9	10	10	3		A.-St. de l'W.	A.-Cu. de l'W.
4	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	6	7	10	10	10	10		St.-Cu. de l'WSW.	St.-Cu. du SW.
5	10	10	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	8	0	3	St. de l'WSW.	St.-Cu. du SW.	St.-Cu. du SW.
6	10	10	10	10	10	10	10	9	10	10	10	10	10	10	10	5	St.-Cu. du SW.	St.-Cu. de l'WSW.	St.-Cu. du SW.
7	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	A.-St. de l'W.	St. de l'WSW.	St.-Cu. du SW.
8	10	8	7	1	6	5	4	6	6	3	4	5	2	0	0	0	A.-St. W, Cu. du NW.	Cu. du NW.	Cu. du NW.
9	0	0	7	7	3	3	3	1	6	6	4	7	10	10	10	3		Ci.-Cu. NW., fr.-Cu.N.	
10	6	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	5	3	0	Ci.-St.	St.-Cu. de l'W.	St. de l'W.
11	2	4	5	5	3	2	2	2	0	0	1	1	0	0	3	0	A.-Cu.	Ci. de l'W.	Ci.
12	10	10	10	7	1	1	0	0	0	0	0	0	2	1	1	1		Ci.	Ci.
13	3	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	A.-Cu.	St.	St. du SW.
14	2	7	4	6	6	10	10	8	8	6	4	10	10	10	10	10	A.-Cu.	Cu. du SW ¼ W.	St. du SW.
15	0	0	0	3	4	9	2	5	4	9	3	0	0	0	0	0			
16	0	5	7	10	10	9	10	10	10	10	10	7	9	5	4	0		Ci.-St., Cu. du SW.	St.-Cu. de l'WSW.
17	10	10	10	10	10	10	10●	10	10	10	10	6	6	0	1	0	A.-St. du SW.	St. du SW.	A.-Cu.SW, Cu. WNW.
18	10	0	0	9	6	5	9	9	7	7	6	7	5	3	2	0	St.-Cu. du NW ¼ N.	Cu. du NNW.	A.-Cu.
19	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	A.-St. de l'WSW.	St.-Cu. du SW.	St.-Cu. du SW.
20	10	10	10	10●	10	10●	10	10	10	10	10	10	9	5	8	7	St. de l'WSW.	St.-Cu. du SW.	Cu. du SW.
21	7	9	2	8	10	7	8	10	8	5	2	7	3	0	0	5	St. du SW.	A.-Cu. WSW, Cu. SW.	A.-Cu. du SW.
22	3	10	7	6	3	5	4	6	8	7	2	5	0	2	4	5	Ci. et A.-Cu. du SW.	A.-Cu. et Cu. du SW.	
23	9	4	10	10	7	9	9	10	9	4	3	7	9	0	0	0	St. du SW.	Ci.-St., Cu. du SW.	St. du SW.
24	0	0	0	3	6	6	6	5	4	5	4	3	2	1	0	0		Cu. de l'W.	Cu. de l'W.
25	0	0	0	0	0	0	3	7	7	7	7	1	1	10	6	9		Cu. de l'E et de l'ENE.	Ci. du SE.
26	9	10	10	10	10	10	10	10	10●	10●	10●	10●	10●	10●	10	10	A.-St. du SE.	St. du S.	St.-Cu. du SE.
27	10●	10●	10	10	10	9	6	7	4	4	3	4	1	0	0	0	St.-Cu. de l'WSW.	Cu. de l'WSW.	Ci. de l'WSW.
28	10	10	10	10	10●	10●	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	St.-Cu. du S.	St.-Cu. du S ¼ W.	St. du SSW.
29	10●	10	9	10	10●	10●	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	St.-Cu. du SW.	St. du SSW.	St. du SSW.
30	10	10	10	10	10●	10●	10●	10●	10●	10	10	10●	10●	10●	10●	10	St.	Ci.-St., Cu. du SSW.	St.-Cu. du SSW.
31	10●	10●	10●	10●	10●	10	10	10	10	10	10	10	10●	10	10●	10	St. du S.	St.-Cu. du SSW.	St. du NW ¼ W.
Moy.	6,9	7,6	7,5	8,1	7,6	7,9	7,6	7,6	7,6	7,4	6,5	6,8	6,5	5,5	5,2	4,5			

(1) Hauteur de l'anémomètre au-dessus du sol : 28m,5.

Mars 1913. **PARC DE SAINT-MAUR.**

Longitude 0°9'23" E. — Latitude 48°48'34". — Altitude 50m,3.

DATES.	BAROMÈTRE. Moy. des 24 h.	TEMPÉRATURE. Sous l'abri. Min.	Max.	Moy.	Moy. des 24 h.	Sur le sol gazonné. Min.	Max.	Moy.	Dans le sol gazonné à 0m,30. 9h	21h	à 0m,65. 9h	21h	à 1m. 9h	21h	HUMIDITÉ relative. Moy. des 24 h.	PLUIE. Haut.	Durée (heures).	MARNE. TEMPÉRATURE. Matin.	Soir.	Hauteur 30m +	INSOLATION. Durée (heures).	PHÉNOMÈNES divers.
1	65,10	- 2,3	7,5	2,60	2,67	- 1,4	25,6	12,10	3,96	3,94	4,28	4,31	4,77	4,81	62,8	.	.	4,70	5,06	2,74	6,9	⌊
2	63,97	- 2,7	9,9	3,60	2,94	- 6,8	21,7	7,45	3,50	3,60	4,29	4,29	4,84	4,90	82,5	0,0	.	4,65	5,25	2,73	5,1	⌊ △ ✳
3	64,73	1,2	11,4	6,30	6,73	- 2,3	18,0	7,85	3,55	4,07	4,26	4,30	4,91	4,92	82,8	.	.	5,03	5,58	2,71	0,5	⌊ ≡
4	64,05	6,5	12,7	9,60	9,93	2,0	18,1	10,05	4,46	5,00	4,46	4,60	4,94	5,00	81,2	0,0	.	5,60	6,10	2,71	0,8	⌊ B ●
5	65,45	7,9	13,6	10,75	10,70	4,1	16,8	10,45	5,39	5,82	4,82	5,03	5,03	5,12	84,0	.	.	6,20	6,58	2,70	.	G
6	64,80	10,3	15,6	12,95	12,11	5,9	26,0	15,95	6,14	6,61	5,29	5,50	5,23	5,35	76,8	.	.	6,91	7,45	2,67	0,4	⌊ B G
7	60,25	7,9	13,3	10,60	11,02	4,8	15,0	9,90	6,80	6,96	5,75	5,91	5,49	5,60	78,0	.	.	7,52	7,80	2,57	.	G
8	64,46	2,5	10,6	6,55	6,52	2,4	26,0	14,20	7,00	6,84	6,16	6,20	5,74	5,86	64,2	0,1	0,2	7,90	8,12	2,65	8,3	● △
9	73,24	- 1,6	11,0	4,70	5,07	- 4,7	22,4	8,85	6,04	6,13	6,21	6,14	5,99	6,06	72,0	.	.	7,68	7,94	2,64	5,1	⌊ B
10	71,41	3,2	10,5	6,85	6,91	- 1,3	14,2	6,45	6,08	6,20	6,15	6,13	6,10	6,12	77,8	.	.	7,90	8,12	2,56	.	⌊
11	67,84	0,8	15,9	8,35	7,72	- 3,2	31,4	14,10	5,80	6,22	6,10	6,11	6,16	6,20	70,7	.	.	7,98	8,50	2,54	7,4	⌊ ⊕ ≡
12	63,78	1,3	16,7	9,00	9,05	- 2,2	31,1	14,45	6,07	6,50	6,15	6,14	6,21	6,22	66,3	.	.	8,28	8,84	2,50	7,1	⌊ ≡ ⊕
13	59,74	5,7	10,7	8,20	8,44	0,1	14,0	7,05	6,38	6,50	6,28	6,31	6,24	6,31	75,3	.	.	8,70	8,80	2,54	.	⌊ B
14	60,73	5,3	13,9	9,60	10,15	1,5	25,8	13,65	6,53	6,93	6,35	6,40	6,33	6,40	68,6	.	.	8,72	9,07	2,62	3,6	⌊
15	64,15	1,3	12,0	6,65	7,92	1,4	28,0	14,70	7,10	7,10	6,56	6,64	6,43	6,50	64,3	0,9	0,5	8,96	9,29	2,57	7,1	◎
16	59,53	1,8	12,0	6,90	7,92	- 2,7	18,1	7,70	6,63	6,71	6,70	6,68	6,55	6,60	65,7	.	.	8,70	8,87	2,53	1,0	⌊ ⊕ G ☽ Þ
17	48,73	0,4	9,3	4,85	5,50	1,8	10,4	6,10	6,80	6,58	6,68	6,68	6,63	6,66	79,4	4,7	2,7	8,53	8,46	2,43	0,5	◎ ▲ ✳ T ⌋
18	50,72	0,1	7,9	3,90	3,74	- 3,0	24,0	10,50	5,94	5,95	6,57	6,60	6,68	6,70	72,8	0,2	0,2	7,98	8,18	2,50	4,5	⌊ ◎ B ⊕ Þ
19	44,41	0,6	11,2	5,30	6,32	- 4,1	13,8	4,85	5,58	5,62	6,35	6,30	6,66	6,65	76,1	2,4	1,0	7,70	7,78	2,51	.	⌊ ◎
20	49,33	9,0	12,6	10,80	10,20	6,1	14,0	10,05	6,02	6,53	6,30	6,35	6,61	6,60	82,9	1,3	2,7	7,90	8,15	2,53	.	⌊ ● ☽
21	52,32	6,9	14,3	10,60	10,18	4,7	27,0	15,85	6,81	7,30	6,51	6,62	6,66	6,62	78,3	1,0	0,6	8,08	8,45	2,51	4,2	◎ ● ▲ ☽
22	49,10	3,1	19,8	11,45	11,01	- 0,3	33,9	16,80	7,10	7,70	6,80	6,99	6,69	6,75	70,7	.	.	8,20	9,12	2,57	7,0	⌊ G
23	50,40	3,4	13,4	8,40	8,33	2,0	25,0	13,50	7,55	7,72	7,03	7,10	6,82	6,90	70,7	.	.	8,74	9,00	2,58	3,8	⊕
24	57,11	- 0,2	14,3	7,05	6,72	- 2,8	30,9	14,05	7,18	7,40	7,16	7,15	6,95	7,02	75,9	.	.	8,76	9,28	2,80	7,3	⌊ ≡
25	61,63	1,9	14,6	8,25	7,64	- 2,2	29,0	13,40	6,89	7,23	7,12	7,10	7,04	7,08	75,6	.	.	8,84	9,02	2,88	5,9	⌊ B G
26	53,58	3,6	10,7	7,15	7,33	- 0,4	15,9	7,75	7,18	7,30	7,15	7,18	7,10	7,12	85,8	8,4	6,6	9,28	9,42	2,94	.	⌊ B ●
27	50,60	6,2	14,1	10,15	9,37	4,7	30,0	17,35	7,40	7,92	7,20	7,28	7,14	7,14	76,7	3,3	4,2	9,24	9,58	3,00	5,5	◎
28	46,91	6,8	12,0	9,40	9,22	3,1	17,6	10,35	7,80	7,85	7,40	7,44	7,20	7,24	73,8	2,0	1,6	9,68	10,00	2,97	0,2	◎
29	47,92	6,5	13,7	10,10	10,75	5,9	16,0	10,95	7,86	8,10	7,51	7,57	7,30	7,34	80,8	7,1	7,9	9,76	10,03	2,93	.	◎
30	52,58	8,4	12,0	10,20	10,27	7,5	14,6	11,05	8,22	8,50	7,65	7,78	7,40	7,46	94,2	8,6	15,2	10,00	10,10	2,85	.	◎
31	52,28	6,4	14,0	10,20	10,05	8,2	17,5	12,85	8,63	8,90	7,92	8,03	7,51	7,62	90,5	8,1	11,3	10,01	10,20	2,98	.	◎
Moy.	58,09	3,57	12,62	8,10	8,14	0,93	21,67	11,30	6,40	6,64	6,29	6,35	6,30	6,35	76,0	48,1	54,7	8,00	8,33	2,68	92,5	

Résumé.

Pression barométrique. — Moy. des 24 h., 758mm,09; min. absolu, 740mm,2 le 19 à 14 h. 10; max. absolu, 774mm,4 le 9 à 11 h. 30.

Température. — Sous l'abri : moy. des min., 3°,57; des max., 12°,62; des 24 h., 8°,14; min. absolu, — 2°,7 le 2; max. absolu, 19°,8 le 22. Ampl. diurnes : moy. du mois, 9°,05; la plus élevée, 16°,7 le 22; la plus faible, 3°,6 le 20 et le 30. — Sur le sol gazonné : moy. des min., 0°,93; des max., 21°,67; min. absolu, — 6°,8 le 2; max. absolu, 33°,9 le 22. — Dans le sol gazonné : moy. du mois, prof. 0m,30 : à 9 h., 6°,40; à 21 h., 6°,64; prof. 0m,65 : à 9 h., 6°,29; à 21 h., 6°,35; prof. 1m : à 9 h., 6°,30; à 21 h., 6°,35. — De la Marne : moy. le matin, 8°,00; le soir, 8°33; min., 4°,65 le 2; max., 10°,20 le 30.

Tension de la vapeur. — Moy. des 24 h., 6mm,14; min., 2mm,5 le 8 à 12 h.; max., 9mm,4 le 30 à 14 h. et le 31 à 9 h.

Humidité relative. — Moy. des 24 h., 76,0; min., 26 le 12 à 15 h.; max., 100 à 10 dates différentes.

Nébulosité. — Moy. du mois (6h à 21h), 6,9; moy. diurne la plus faible : 1,9 le 11; il y a eu 4 jours entièrement couverts, les 19, 28, 30 et 31.

Insolation. — Durée poss., 367 h.; durée effect., 93 h., en 21 j.; rapp., 0,25.

Pluie. — Total du mois, 48mm,1 en 54 h., 7; max. en 24 h., 8mm,6 le 30.

Nombre de jours : de ◎, 15; de ● appréc. (égale ou supér. à 0mm,1) : 13; de ● supérieure ou égale à 1mm : 10; à 5mm : 4; de ✳, 2; de ▲, 2; de △, 2; de gelée, 6; les 1, 2, 9, 18, 19, 24; d'⊠, 1; de ≡, 4; de B, 6; de ⌓, 4; de ⌊, 15; de ⊕, 5; Þ, 2.

Fréquence des vents. — N, 22; NNE, 21; NE, 28; ENE, 7; E, 14; ESE, 12; SE, 37; SSE, 43; S, 82; SSW, 225; SW, 126; WSW, 22; W, 32; WNW, 10; NW, 28; NNW, 8; Calmes, 27.

Vitesse du vent en mètres par seconde. — Moy. des 24 h., 4m,59; moy. diurnes : la plus élevée, 8m,1 le 16; la plus faible, 1m,5 le 9 et le 24; vitesse max., 15m,0 le 19 à 10 h. 35 par vent de SSW.

Hauteur de la Marne. — Moy. du m., 2m,68; min., 2m,43 le 17; max., 3m,06 le 31.

Comparaisons aux valeurs normales. — Pression, + 1mm,55; température, + 2°,23; tension de la vapeur, + 0mm,78; humidité relative, + 0,6; nébulosité, + 0,8; pluie, + 7mm,1; jours de ◎ appréciable, — 1; insolation, — 33 h.

Floraisons. — Le 4, mahonia à feuilles de houx; le 5, narcisse, glechoma; le 8, jacinthe non cultivée; le 10, ribes sanguineum; le 12, anémone des bois; le 14, merisier, iberis sempervirens; le 15, jasminum nudiflorum; le 20, cydonia japonica; le 23, cerchorus, ficaire; le 28, alliaire, lamium album; le 31, saule commun.

Journal météorologique.

Le 1er, ⌓, disparue avant 6 h. — Le 2, ⌓; grains de △ et de ✳ de 9 h. 15 à 9 h. 30, mouillent le pavé. — Le 3, ⌓; ≡ de 3m0 à 6 h. 40, de 4m0 à 7 h., B à 12 h. — Le 4, ⌓; bruine de 8 h. 10 à 8 h. 30; B à 9 h. — Le 5, G à 6 h. 10-15. — Le 6, ⌓; forte B le matin; G à 15 h. 30-40 et à 18 h. — Le 7, G à 11 h. — Le 8, un peu de ◎ 2 h. 45-50, G vers 14 h. 30, averse de △ et de ◎ à 16 h. 15. — Le 9, ⌓; forte B le matin, plus faible l'après-midi. — Le 10, ⌓, disparue avant 6 h.

Le 11, ⌓; faible ≡ à 6 h., B à 9 h.; ⊕ avec arc tangent supérieur et parhélie de gauche. — Le 12, ⌓; faible ≡ jusqu'à 7 h., B à 9 h.; ⊕ avec l'arc tangent supérieur, les parhélies, le grand ⊕ et l'arc circumzénithal. — Le 13, ⌓; forte B à 9 h. — Le 14, ⌓. — Le 15, ◎ de 2 h. 45 à 3 h. 15, G à 11 h. 30-35. — Le 16, ⌓; ⊕; G vers 14 h. 30; ☽; Þ. — Le 17, ◎ de 10 h. 15 à 12 h. 45 avec ▲ au début et un peu de ✳ à 10 h. 45; un coup de T vers le SW à 16 h.; ◎ de 16 h. 03 à 16 h. 15; ⌊ le soir. — Le 18, ◎ de 5 h. 15 à 5 h. 30; ⌓; forte B à 7 h.; ⊕; Þ. — Le 19, ⌓; G fines à 14 h., ◎ de 15 h. 08 à 15 h. 20, G à 16 h., à 18 h. 50 et à 19 h. 30, ◎ de 20 h. 55 à 21 h. 45. — Le 20, ◎ de 1 h. 10 à 1 h. 15, de 4 h. 30 à 4 h. 40, G de 16 h. 10 jusqu'après 8 h., ensuite ● jusqu'à 9 h. 45, petite ● de 10 h. 45 à 11 h. 45; ☽.

Le 21, G entre 6 h. et 7 h., un peu de ◎ à 13 h., de 13 h. 35 à 14 h., de 15 h. 30 à 15 h. 35, averse à 17 h. 30-35 avec ▲ au début; ☽. — Le 22, ⌓; quelques G à 8 h. — Le 23, ⊕. — Le 24, ⌓; faible ≡ à 6 h., forte B à 9 h. — Le 25, ⌓; forte B le matin; G à 14 h. 20 et à 21 h. 05. — Le 26, ⌓; B; petite ◎ dès avant 13 h. jusqu'à 19 h. 15 et un peu à 22 h. 20. — Le 27, ◎ de 3 h. 50 jusque vers 8 h. — Le 28, G à 6 h. 10, ◎ de 9 h. 50 à 11 h. 40, G à 13 h., ◎ à partir de 23 h. 15. — Le 29, ◎ jusqu'à 6 h. 10, G à 7 h., ◎ de 7 h. 15 à 7 h. 35 et de 9 h. 45 à 11 h. 10, G. à 13 h. — Le 30, ◎ de 0 h. 10 à 4 h. 15, G entre 6 h. et 8 h., ◎ de 9 h. 50 à 14 h. 30, de 16 h. 30 à 20 h. et à partir de 21 h. — Le 31, ◎ jusqu'à 10 h. 15, pavé mouillé à 15 h. 20, un peu de ◎ fine de 15 h. 40 jusqu'après 16 h. et de 18 h. à 18 h. 45, ◎ fine à 20 h.

Avril 1913.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3. Cg = +0mm,25

PRESSION (700mm +).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	55,0	54,9	54,6	54,5	54,6	54,6	54,5	54,4	54,6	55,1	55,7	55,9	55,9	55,8	55,9	56,3	56,9	57,6	58,4	59,1	59,9	60,3	60,8	61,1
2	61,3	61,6	61,9	62,0	62,2	62,5	62,7	62,9	62,9	62,6	62,3	62,0	61,6	61,3	61,0	60,7	60,6	60,5	60,5	60,6	60,7	60,1	59,8	59,5
3	59,2	59,0	58,6	58,3	58,1	57,9	57,8	57,5	57,2	56,8	56,2	55,5	54,9	54,8	54,6	54,5	54,5	54,4	54,3	54,4	54,4	54,3	54,2	54,0
4	53,8	53,6	53,5	53,2	52,9	53,2	53,3	53,0	52,9	52,8	52,2	52,1	51,8	51,4	51,4	50,9	50,5	50,0	49,7	49,4	49,1	48,8	48,5	48,0
5	47,8	47,5	46,8	46,8	46,8	46,7	46,9	46,7	46,4	46,6	46,6	46,4	46,3	46,2	46,2	46,5	46,6	46,9	47,2	47,5	47,7	47,8	47,8	47,7
6	47,6	47,2	46,9	47,0	46,8	46,9	47,1	47,2	47,1	47,1	46,9	46,9	46,7	46,5	47,1	47,0	46,9	47,4	48,0	48,4	48,4	48,7	48,7	48,8
7	48,7	48,6	48,3	48,2	48,1	48,2	48,2	48,1	48,0	48,1	48,0	48,1	48,1	48,2	48,4	48,5	49,1	49,5	50,0	50,5	50,7	51,1	51,5	51,8
8	52,1	52,5	52,9	53,1	53,5	54,2	54,5	54,9	55,1	55,3	55,5	55,5	55,6	55,6	55,5	55,6	55,8	56,1	56,5	56,9	57,2	57,5	57,4	57,4
9	57,1	57,0	57,0	57,0	57,0	57,3	57,6	58,0	58,2	58,3	58,2	58,3	58,3	58,3	58,3	58,5	58,7	59,0	60,0	60,4	60,4	60,7	60,9	61,0
10	61,0	60,8	60,4	60,2	60,1	60,3	59,9	59,6	59,2	58,9	58,5	58,6	57,3	56,8	56,4	56,2	56,2	56,2	56,4	56,5	56,3	56,3	56,1	56,4
11	56,6	57,0	57,1	57,3	57,5	57,5	58,1	58,3	58,4	58,1	57,8	57,5	56,8	56,1	55,4	54,8	54,2	53,3	52,0	51,0	49,6	48,0	46,4	45,3
12	44,7	43,9	43,2	43,8	43,5	43,3	43,9	45,7	48,0	50,2	51,3	52,0	53,1	53,7	54,4	54,9	55,6	56,2	56,8	57,3	57,7	57,8	58,1	58,3
13	58,4	58,5	58,6	58,7	58,8	59,2	59,5	59,7	59,7	59,8	59,7	59,6	59,8	59,6	59,6	59,8	59,8	60,1	60,7	61,0	61,3	61,5	61,5	61,5
14	61,3	61,3	61,3	61,2	61,5	62,0	62,3	62,4	62,5	62,2	62,1	61,8	61,6	61,3	61,2	61,0	61,0	60,9	61,0	61,1	61,0	60,9	60,8	60,6
15	60,2	59,9	59,9	59,8	60,0	60,0	60,2	60,5	60,7	60,6	60,2	59,7	59,3	59,0	58,8	58,6	58,7	58,5	58,5	58,8	58,5	58,2	58,0	57,7
16	57,0	56,4	56,1	55,8	55,5	55,3	54,8	54,6	54,1	53,8	53,2	52,8	52,6	51,9	51,2	50,7	50,3	49,9	49,8	50,3	50,5	50,6	50,3	50,0
17	49,7	49,1	48,6	48,0	47,1	46,4	46,0	46,2	46,4	47,7	48,2	48,4	49,1	49,3	50,0	50,7	51,1	51,7	52,1	52,7	53,1	53,6	53,8	54,1
18	54,3	54,2	54,1	54,1	54,2	54,5	54,8	54,8	54,8	54,7	54,6	54,3	54,3	53,9	53,6	53,5	53,5	53,6	53,7	53,7	53,8	53,4	53,0	52,7
19	52,0	51,6	51,4	51,3	51,5	51,4	51,5	51,6	51,5	51,4	51,2	51,1	51,1	50,8	50,7	50,7	51,2	51,8	52,2	52,9	53,3	54,1	54,4	54,8
20	55,3	55,4	55,8	55,9	56,3	56,9	57,5	57,9	58,3	58,5	58,7	58,8	58,8	58,7	58,6	58,5	58,5	58,6	58,7	58,9	58,8	58,6	58,3	58,2
21	57,9	57,5	57,0	56,6	56,3	56,3	56,3	56,3	56,3	56,3	56,2	56,2	56,2	56,2	56,0	56,0	55,9	56,0	56,2	56,8	57,1	57,2	57,2	57,2
22	57,2	57,3	57,4	57,5	57,9	58,1	58,6	58,9	58,9	58,9	58,8	58,6	58,5	58,3	58,1	57,7	57,6	57,4	57,3	57,6	57,6	57,3	57,2	57,0
23	56,8	56,7	56,6	56,5	56,5	56,4	56,5	56,4	56,5	56,4	56,2	55,9	55,7	55,1	54,7	54,5	54,5	54,3	54,1	54,2	54,4	54,2	53,9	53,5
24	53,2	52,9	52,4	52,0	51,5	51,4	51,4	51,1	51,0	50,8	50,5	50,0	49,5	49,2	48,8	48,5	48,4	48,4	48,7	49,0	49,0	48,9	49,1	49,0
25	48,9	48,8	48,8	48,8	49,1	49,7	49,6	49,9	49,9	49,9	49,5	49,2	49,5	49,4	49,4	49,5	49,4	49,6	49,8	49,9	50,1	50,5	50,9	51,0
26	51,1	51,3	51,9	52,0	52,3	52,8	53,0	53,0	52,8	52,7	52,3	51,8	51,5	51,2	50,7	50,5	49,9	49,7	49,8	49,9	49,8	49,7	49,5	49,0
27	48,9	48,8	48,6	48,4	48,4	48,6	48,7	48,7	48,5	48,6	48,0	47,8	47,7	47,7	47,8	48,0	48,4	49,2	49,9	50,6	50,8	51,0	51,3	51,5
28	51,6	52,1	52,0	52,1	52,6	53,0	53,8	54,1	53,9	53,9	54,0	53,8	53,8	53,9	53,8	54,0	54,1	54,5	55,3	56,0	56,4	56,7	57,4	57,6
29	57,7	58,1	58,5	58,5	58,7	58,7	58,6	58,4	58,1	57,4	56,8	56,2	55,5	54,9	54,3	53,7	53,3	53,1	52,9	53,3	53,1	53,4	53,8	53,6
30	53,4	53,3	53,6	53,8	53,8	53,8	53,9	54,0	54,0	53,3	53,2	53,0	52,8	52,9	53,0	53,3	53,6	53,7	54,5	55,6	55,2	55,3	55,3	55,4
Moy.	54,33	54,23	54,16	54,08	54,10	54,24	54,38	54,49	54,53	54,56	54,42	54,24	54,12	53,93	53,83	53,79	53,83	53,94	54,17	54,48	54,52	54,55	54,54	54,46

TEMPÉRATURE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	5,8	5,7	5,3	4,9	4,9	5,9	6,9	8,2	8,1	9,9	10,0	11,1	12,2	13,0	12,6	10,9	10,0	8,4	7,5	6,5	6,2	5,3	4,4	3,9
2	2,9	3,4	2,0	2,2	1,3	1,2	3,0	5,4	7,6	9,9	10,1	12,0	12,0	12,1	12,0	11,1	10,3	9,3	7,1	6,3	5,8	5,3	5,3	4,3
3	2,6	1,7	2,0	1,2	0,8	1,1	3,2	5,7	8,3	11,1	10,7	11,2	11,7	10,4	10,1	9,2	8,6	8,4	8,0	7,8	7,6	7,6	7,6	7,4
4	6,8	5,9	5,5	4,3	5,8	6,2	7,0	8,3	10,4	10,1	12,0	13,0	12,6	12,2	11,5	12,0	12,3	11,0	10,2	9,8	9,4	8,8	10,2	10,3
5	9,4	8,8	8,2	7,3	7,1	7,1	7,8	9,1	10,1	11,9	11,6	12,6	13,8	15,3	15,0	13,8	13,6	12,5	9,7	9,5	8,5	7,4	6,5	5,8
6	5,9	6,4	5,9	5,1	5,0	4,9	5,7	6,8	9,5	12,1	13,6	13,6	15,8	13,4	11,9	13,0	12,0	10,5	10,3	10,2	10,1	9,3	8,6	8,3
7	8,0	7,2	6,7	6,5	6,1	5,5	6,0	6,4	7,0	6,7	7,5	7,0	7,9	7,6	7,9	8,1	7,6	7,1	6,5	6,4	6,1	6,0	6,1	6,3
8	6,1	6,4	6,4	6,2	5,7	5,2	5,0	6,4	8,5	10,4	10,2	10,8	11,2	11,0	10,4	10,0	9,5	7,9	6,6	6,0	6,0	5,4	4,6	4,0
9	4,4	4,7	4,4	4,4	4,4	4,3	4,8	5,7	6,4	6,9	8,1	9,0	9,4	10,2	10,0	9,8	9,0	8,1	6,3	5,2	3,8	4,0	3,3	2,9
10	2,4	1,7	1,3	0,9	0,7	1,4	3,0	5,2	7,0	6,2	6,5	7,6	7,8	8,0	8,9	8,1	8,1	8,0	7,7	8,0	7,6	7,7	7,8	7,4
11	7,1	6,8	6,3	5,7	5,4	5,4	6,0	6,4	6,9	7,7	7,6	8,5	8,8	8,2	7,3	7,4	6,7	5,8	5,2	5,0	4,9	5,3	6,3	7,7
12	8,0	7,3	7,2	5,6	5,1	5,1	3,4	2,2	2,8	2,9	3,5	6,4	5,7	6,5	6,0	5,3	5,1	4,1	3,1	1,9	1,4	1,1	0,2	0,0
13	0,7	- 1,0	- 1,8	- 1,9	- 1,8	- 0,6	2,0	5,0	6,4	5,5	6,5	7,8	4,1	7,1	7,3	6,8	6,3	4,4	3,6	2,7	2,1	1,1	0,6	0,7
14	- 0,3	- 0,7	- 1,2	- 1,3	- 1,4	- 0,9	1,0	4,7	6,9	8,0	8,1	9,9	10,0	9,2	8,9	8,6	8,3	7,3	5,0	3,9	2,6	3,3	4,0	4,5
15	4,4	4,3	4,2	4,2	4,2	4,5	5,1	5,7	7,1	9,5	11,2	12,6	11,2	13,3	12,8	12,9	12,4	10,7	8,2	6,3	6,0	5,2	4,3	4,2
16	4,4	4,5	4,8	5,2	5,1	5,5	6,3	8,6	10,2	11,2	11,3	9,4	9,1	9,9	8,9	9,0	9,1	9,7	10,1	10,0	9,5	9,0	8,2	7,3
17	7,0	6,5	6,6	6,5	6,5	6,7	7,0	7,0	7,5	8,0	8,4	10,8	11,5	12,0	10,3	10,0	10,4	8,3	8,1	7,8	7,2	6,4	5,7	5,0
18	4,3	4,1	4,1	4,8	4,9	5,4	7,1	8,4	9,3	10,9	12,1	11,2	10,4	10,2	10,1	10,2	10,4	10,2	10,1	10,1	10,0	9,4	9,3	9,4
19	9,4	9,5	9,9	10,1	10,2	10,7	11,0	11,3	12,4	13,0	12,7	13,0	12,9	12,8	13,7	14,0	12,4	11,0	10,6	10,5	10,2	9,0	8,6	7,4
20	6,6	6,8	6,6	6,4	4,5	6,0	8,5	10,9	11,8	11,4	13,1	14,5	15,5	15,6	14,9	14,1	13,5	12,2	10,8	10,4	10,6	10,1	9,9	9,6
21	9,1	9,2	9,2	8,9	9,0	9,4	9,9	10,7	12,1	13,6	14,2	15,2	16,1	15,7	16,5	16,1	15,8	15,0	13,9	12,1	11,8	11,8	11,6	11,3
22	11,3	11,2	11,1	10,9	10,2	10,9	11,7	12,6	16,2	17,1	17,1	18,3	16,5	17,9	19,0	18,5	18,1	17,3	16,2	15,2	14,4	13,6	13,7	13,3
23	13,2	12,7	12,2	11,7	11,5	12,4	14,0	15,0	16,0	18,3	19,9	20,0	20,2	20,2	20,2	20,0	19,0	17,0	13,9	12,6	12,0	10,8	10,4	9,9
24	9,5	8,7	8,2	8,1	7,6	8,4	9,9	12,1	14,1	15,5	16,7	18,0	18,5	18,0	19,2	18,3	17,3	16,1	13,7	13,1	12,8	12,5	13,2	13,2
25	13,0	12,4	12,5	11,7	11,0	10,8	11,6	11,4	12,3	13,0	13,0	15,1	14,8	14,2	14,0	13,8	13,5	12,4	11,6	10,9	10,1	9,7	9,1	9,2
26	9,0	8,9	8,9	8,3	7,9	8,5	10,9	12,0	13,4	13,4	13,5	14,5	14,2	14,0	13,0	14,9	14,9	14,3	12,5	10,4	10,4	10,4	9,5	9,1
27	9,2	8,0	7,8	7,6	7,7	9,5	12,0	15,5	17,4	19,0	20,9	21,4	22,6	22,7	22,8	22,4	21,5	19,7	15,7	15,1	13,4	12,5	12,7	12,7
28	12,8	12,9	13,3	13,7	13,3	14,3	15,2	17,4	20,0	21,1	22,2	23,2	24,3	24,6	24,3	24,0	23,9	22,1	20,0	17,4	16,9	17,3	16,8	15,9
29	14,0	13,1	13,0	11,8	11,3	14,0	16,1	18,4	20,4	23,1	25,0	25,1	25,2	25,8	25,3	25,8	25,1	23,8	20,9	18,6	17,4	17,9	17,4	16,2
30	15,6	15,3	15,1	14,2	13,4	14,9	16,8	18,1	19,4	20,0	21,0	19,0	19,7	18,1	17,2	15,4	13,8	12,0	11,0	9,0	8,8	8,6	8,6	8,5
Moy.	7,37	7,08	6,86	6,51	6,25	6,79	7,93	9,36	10,85	11,92	12,61	13,32	13,52	13,61	13,45	13,12	12,62	11,49	10,14	9,29	8,79	8,39	8,15	7,87

Avril 1913.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

TENSION DE LA VAPEUR.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	6,4	6,4	6,3	6,2	6,2	6,5	6,9	7,1	7,3	6,3	6,2	5,7	6,9	5,7	5,2	5,1	5,2	4,5	5,1	5,5	5,5	5,6	5,6	5,4
2	5,3	5,2	5,1	5,0	4,8	4,8	4,9	5,2	5,5	5,5	5,1	4,8	5,0	4,9	4,8	4,7	4,7	4,5	4,9	4,9	5,3	5,0	4,8	4,5
3	4,9	4,8	4,3	4,5	4,6	4,4	4,5	4,5	4,9	5,7	5,4	5,8	5,9	6,0	6,2	6,4	6,5	6,8	6,9	7,0	7,1	7,1	7,1	7,1
4	7,1	6,7	6,5	6,0	6,7	6,8	7,0	6,8	7,3	7,3	7,5	7,9	7,7	7,9	8,2	8,4	8,1	8,3	8,2	8,4	8,2	8,0	7,6	7,7
5	7,5	7,5	7,4	7,1	7,0	7,0	6,9	6,8	6,7	6,8	6,7	6,8	7,0	7,1	6,6	7,0	7,1	7,8	6,2	6,7	6,7	6,6	6,7	6,6
6	6,5	6,5	6,3	6,3	6,3	6,3	6,3	6,2	6,5	6,3	6,6	6,2	6,3	6,7	8,0	7,5	7,7	7,9	7,8	7,9	8,0	7,9	7,8	7,5
7	7,4	7,0	6,7	6,4	6,1	5,6	5,6	5,6	5,5	5,8	5,6	5,8	5,3	5,6	4,5	4,4	4,5	4,5	4,4	4,6	4,8	5,2	5,4	5,6
8	5,5	5,8	5,8	5,6	5,3	5,2	5,0	5,3	5,1	5,3	5,0	4,3	3,8	3,3	4,0	3,9	3,9	3,9	4,2	4,9	4,9	5,3	5,5	5,3
9	5,3	5,3	5,4	5,5	5,6	5,5	5,5	5,4	5,6	5,5	4,5	4,1	3,7	3,7	3,5	3,6	4,0	4,2	4,3	4,8	4,7	4,7	4,9	5,4
10	5,4	5,2	5,0	4,9	4,8	5,0	5,5	5,5	5,2	5,7	6,1	6,4	6,3	6,4	7,1	7,2	7,0	7,1	7,0	7,1	7,5	7,4	7,7	7,3
11	7,2	6,7	6,3	6,1	6,0	6,1	5,7	5,2	5,1	5,0	5,1	5,2	4,6	4,8	5,2	5,1	6,0	6,0	6,0	6,0	6,1	6,5	7,0	7,4
12	7,3	6,4	5,6	4,7	5,2	4,9	4,4	4,5	4,2	3,9	3,7	3,5	2,7	2,2	2,5	2,7	2,9	3,4	3,1	3,4	4,0	3,9	3,8	3,9
13	4,0	4,0	3,9	3,9	3,8	4,1	4,0	4,2	4,0	3,6	3,8	3,4	4,3	3,7	4,5	4,4	3,9	4,4	4,6	5,2	4,7	4,8	4,7	4,8
14	4,5	4,3	4,2	4,2	4,1	4,3	4,7	4,6	4,5	3,8	3,7	3,5	3,7	3,1	3,3	3,4	3,8	4,1	4,0	4,3	4,4	5,0	4,4	4,2
15	4,2	4,3	4,4	4,6	4,4	4,5	4,5	4,3	4,6	4,9	4,6	4,8	4,9	5,1	4,9	4,7	4,4	4,8	5,0	5,3	5,1	5,2	5,3	5,3
16	5,0	4,8	4,8	4,7	4,7	4,6	4,4	4,9	4,5	4,4	4,7	6,4	7,2	7,6	7,6	7,9	8,0	8,3	8,3	8,7	8,2	7,7	7,6	7,2
17	6,9	7,1	7,0	7,1	7,1	7,2	7,5	7,3	7,0	7,0	6,9	6,3	6,6	6,0	6,0	6,6	5,5	5,6	5,7	6,1	5,9	5,9	5,7	5,5
18	5,6	5,6	5,8	5,8	5,8	5,9	6,3	6,3	6,1	5,5	5,7	5,8	7,1	7,5	7,8	7,9	8,2	7,8	8,0	7,7	7,9	8,0	7,7	7,8
19	8,2	8,3	8,4	8,7	8,8	8,8	9,2	9,2	9,3	9,3	9,8	9,8	9,7	10,1	10,4	10,0	9,7	9,2	8,8	8,0	6,8	5,9	5,8	6,0
20	6,1	5,8	6,1	6,3	6,2	6,3	6,5	6,5	6,0	5,0	4,9	5,3	5,1	4,8	4,6	5,0	5,3	6,1	6,3	6,4	6,5	7,2	7,2	7,3
21	7,8	7,5	7,7	8,1	8,1	8,4	8,6	9,3	9,9	10,0	9,0	7,5	7,6	8,2	7,8	8,1	8,1	8,6	8,9	10,0	10,0	10,0	10,0	9,8
22	9,8	9,7	9,7	9,5	9,1	9,7	9,7	9,9	10,5	9,7	10,2	9,5	9,2	9,0	9,5	9,0	9,0	8,7	9,2	9,2	9,1	9,4	9,5	9,6
23	9,5	9,5	9,5	9,6	8,9	9,0	8,6	9,5	7,6	7,9	6,9	5,9	7,0	6,6	6,2	5,9	7,0	8,2	7,7	8,1	8,4	8,8	8,8	8,5
24	8,3	8,0	7,9	7,7	7,5	7,8	8,1	8,1	8,6	8,9	9,9	9,9	8,9	9,2	9,4	10,2	10,4	10,0	9,7	10,0	10,1	9,9	8,9	8,1
25	8,1	9,1	8,9	8,4	8,1	8,1	8,2	8,0	8,1	8,3	8,8	8,8	8,9	7,8	7,9	7,4	7,1	7,1	7,2	7,1	7,1	6,8	6,7	6,9
26	7,1	7,2	7,4	7,5	7,3	7,4	7,3	6,6	6,6	7,1	6,9	6,8	6,8	7,1	6,9	6,7	6,7	6,7	7,1	7,7	7,6	7,4	7,4	7,6
27	7,5	7,7	7,7	7,6	7,6	8,0	8,1	8,6	8,8	9,1	9,4	9,0	7,3	6,8	6,9	6,9	7,3	7,4	8,0	8,9	8,8	9,6	9,4	9,6
28	10,0	9,9	9,2	8,5	8,9	9,1	9,2	9,9	10,4	10,2	10,1	10,6	9,7	8,4	9,0	8,4	9,0	10,1	10,4	11,4	10,6	10,9	11,0	11,6
29	11,5	10,9	10,3	9,4	9,5	9,6	10,6	11,3	12,3	11,0	10,6	10,1	9,5	8,9	9,5	9,1	9,6	8,5	8,6	9,6	10,0	10,9	11,5	13,2
30	12,8	12,5	11,8	11,4	11,3	11,3	10,6	11,6	11,5	11,3	11,1	12,6	11,2	11,0	10,6	9,6	8,9	8,3	7,8	8,0	8,1	7,9	7,8	7,4
Moy.	7,09	6,99	6,85	6,71	6,66	6,74	6,81	6,94	6,97	6,87	6,82	6,75	6,66	6,51	6,62	6,57	6,65	6,76	6,78	7,09	7,07	7,15	7,11	7,14

HUMIDITÉ RELATIVE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	93	94	95	96	96	95	93	88	91	69	68	58	65	51	48	52	57	55	66	76	78	85	89	89
2	94	89	96	93	96	96	87	77	71	60	56	46	48	47	46	48	50	52	66	69	77	76	72	73
3	89	93	81	90	94	90	79	66	61	58	56	58	58	63	68	74	78	82	86	89	91	91	91	93
4	96	97	96	97	97	96	94	84	77	79	72	71	71	75	81	81	77	85	89	93	94	95	82	82
5	85	89	91	93	93	93	88	80	73	65	66	63	60	55	52	60	62	63	69	76	81	86	93	96
6	93	91	90	96	97	97	92	85	74	61	57	54	47	58	77	68	74	83	87	85	87	91	93	92
7	93	93	92	89	87	83	81	77	74	79	72	78	66	73	56	55	58	60	61	64	69	74	78	79
8	79	80	80	79	78	79	77	73	62	56	54	44	39	34	42	43	44	49	58	71	70	78	87	88
9	85	83	86	87	89	89	86	79	77	74	56	48	42	41	38	39	47	52	60	72	78	78	84	95
10	99	100	100	100	100	100	97	81	69	80	85	86	86	86	83	90	87	89	89	89	97	94	98	95
11	96	91	89	89	89	91	82	72	68	64	66	63	54	59	68	66	82	88	91	92	93	98	98	95
12	91	84	74	69	80	75	75	85	74	69	63	48	39	30	36	41	45	56	55	65	78	79	83	86
13	92	95	98	99	99	94	75	64	55	53	52	43	71	50	59	60	56	70	79	94	90	97	99	99
14	100	100	100	100	100	100	96	72	60	48	46	41	41	36	39	41	47	53	62	69	81	86	73	67
15	67	69	71	75	71	71	69	63	62	55	47	46	50	45	44	42	41	50	62	74	73	79	85	86
16	79	76	74	71	72	68	62	59	45	45	47	73	84	89	89	92	93	92	90	95	93	90	94	95
17	93	98	97	98	98	98	100	98	90	87	84	66	65	58	65	72	58	69	71	78	77	82	83	85
18	90	93	95	90	89	88	84	76	70	56	55	58	76	81	85	86	87	85	87	84	86	91	88	88
19	94	94	93	94	95	92	94	93	87	84	89	88	88	92	88	84	91	94	93	85	74	69	70	77
20	84	79	85	87	98	91	78	67	58	50	44	43	39	37	37	42	46	58	66	68	69	78	79	83
21	90	87	89	95	95	95	94	97	95	86	75	59	56	62	56	60	61	68	76	96	97	98	99	99
22	98	98	98	98	98	100	97	92	77	67	70	61	66	58	58	57	59	59	67	72	75	91	81	85
23	84	87	90	94	89	83	72	62	56	51	40	34	40	38	35	34	43	57	65	75	81	91	94	94
24	94	95	97	96	96	94	89	76	72	68	70	65	58	60	57	65	72	73	83	89	91	92	79	72
25	73	84	82	82	83	84	81	79	77	75	79	69	71	65	66	63	62	66	71	73	77	75	78	80
26	83	85	87	92	92	70	75	63	58	62	60	55	57	60	54	53	53	55	66	82	81	79	84	86
27	86	96	97	98	98	90	78	66	59	56	51	47	36	33	33	34	38	43	60	70	77	89	86	88
28	91	90	81	73	78	75	72	67	60	54	51	50	43	37	40	38	41	51	60	77	74	74	77	87
29	97	97	93	92	96	81	78	72	69	52	45	43	40	36	40	37	41	39	47	61	68	72	78	96
30	97	97	92	94	99	89	74	75	69	65	60	77	66	71	73	73	76	80	80	94	96	95	93	89
Moy.	89,5	90,1	89,6	90,2	91,4	88,9	83,3	76,4	69,7	64,3	61,2	57,8	57,4	56,0	57,1	58,3	60,9	65,9	72,0	79,2	81,8	84,8	85,6	87,3

Avril 1913.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

VENT. — DIRECTION, ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE (1).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	S 5	SSE 3	SSE 4	S 3	S 4	S 4	SSE 4	S 5	SSW 7	WSW 8	WSW 5	SW 7	SW 4	SW 7	WSW 8	SW 6	SW 8	SW 7	WSW 10	W 7	WSW 4	SW 4	SW 3	SW 4
2	SW 3	SW 4	SW 1	SSW 4	SSW 1	SSE 2	SSW 4	SSW 3	S 2	SSW 5	SSW 4	S 4	S 5	S 5	S 4	SE 2	SSE 2	SE 2	SE 2	ESE 3	ESE 3	ESE 4	E 4	E 3
3	ENE 1	ENE 2	ENE 3	NE 2	NE 2	NE 3	NE 2	NNE 4	NE 5	NE 4	NE 5	NNE 8	NNE 6	NE 8	NNE 6	NE 5	NNE 5	NNE 3	NNE 5	NNE 3	NNE 3	NNE 3	NNE 2	NNE 2
4	NNE 2	NNE 2	NNE 3	NNE 2	N 4	NNE 5	NE 2	NE 4	NNE 4	NE 4	NE 3	NNE 3	NNE 5	N 5	N 5	NNW 5	N 5	N 4	N 6	N 5	N 5	N 4	NNE 6	NNE 7
5	N 8	NNE 6	NNE 8	N 6	NNW 3	N 6	N 7	NNE 8	N 9	NNE 7	NNE 5	NNE 4	NE 4	NE 4	E 5	ESE 4	ESE 4	ESE 3	ESE 1	ESE 1	ESE 2	E 1	ENE 2	E 2
6	NE 3	ESE 3	Calme	Calme	NE 2	NE 2	NNE 3	NNE 2	Calme	ENE 2	NNE 3	NE 3	E 5	ENE 4	ESE 5	E 5	NE 3	NNE 2	N 4	N 4	NNE 4	NNE 5	N 6	NNE 5
7	N 7	N 7	N 7	N 5	N 7	N 5	N 5	NNW 5	NNW 5	N 6	N 6	NNE 8	NNE 10	NE 5	N 9	N 6	NNE 6	N 7	NNE 6	N 5	N 5	N 4	NNE 4	NNE 7
8	NNE 5	NNE 5	N 6	NNE 8	NNE 7	N 6	N 8	NNE 6	N 8	NNE 8	NNE 9	NNE 9	NNE 8	NE 8	NNE 8	NNE 8	N 9	N 8	N 7	N 6	N 5	N 4	N 5	N 3
9	N 2	N 4	N 5	N 4	N 3	N 3	N 5	NNE 5	NNW 4	N 5	NNW 3	N 4	NNE 4	NNE 5	NE 5	NNE 5	N 5	N 4	N 4	N 3	N 3	N 5	N 5	N 3
10	N 3	N 3	NNW 3	NNW 1	NNW 1	Calme	SW 2	SW 3	WSW 3	W 5	WSW 3	WSW 4	WSW 4	WSW 4	NW 6	WNW 4	NW 5	WNW 3	WNW 3	WNW 4	W 3	W 3	WNW 3	NNW 5
11	NNW 4	NNE 4	N 4	N 2	NNE 3	NNE 4	NNE 4	NNE 5	NE 2	NNE 3	NE 2	Calme	NNW 1	WSW 2	SSW 2	SW 1	Calme	Calme	SE 4	SSE 4	SSE 6	S 7	SSW 5	WSW 7
12	W 7	W 9	WNW 8	W 7	W 7	WNW 10	NW 12	NNW 14	NNW 14	N 13	N 12	N 11	N 11	N 11	NNW 8	N 8	N 8	N 6	NNE 3	N 4	NNW 5	NNW 4	NNW 1	N 4
13	N 3	N 3	N 2	N 2	N 1	N 3	N 3	NNW 4	N 5	N 7	N 8	NNW 7	NW 9	N 4	NNW 6	N 7	N 6	NNW 6	N 7	N 3	NNW 4	N 4	N 3	N 2
14	N 1	N 3	N 2	N 2	Calme	Calme	N 1	Calme	ESE 1	ENE 2	NNE 2	E 1	SSW 2	E 1	Calme	ENE 1	E 2	E 2	E 2	E 2	ESE 2	ESE 1	ESE 1	SSE 2
15	SSE 2	SSE 2	SSE 1	SSE 2	SSE 2	SSE 2	SSE 2	SSE 2	S 2	S 1	SW 3	S 2	SE 1	SW 1	SSE 3	SSW 2	SSW 2	SSW 3	SSW 3	SSW 2	S 3	S 3	S 3	S 3
16	S 3	S 4	S 3	S 3	SSW 4	S 4	S 4	SSW 6	SSW 8	SSW 10	SSW 9	SSW 9	SSW 9	SSW 8	SSW 9	SSW 7	SSW 9	SSW 8	SSW 7	SW 6	WSW 3	WSW 3	SW 3	SW 3
17	SW 3	SW 2	S 1	Calme	Calme	ESE 2	NE 1	NNW 3	N 4	W 3	WSW 5	WSW 6	W 9	WSW 8	WNW 7	WSW 4	WSW 6	NW 6	WNW 3	SW 3	SW 4	SW 4	SW 4	SW 4
18	SSW 4	SSW 4	SSW 5	SSW 5	SSW 5	SSW 5	SSW 5	SW 7	SW 6	SSW 7	SW 8	SW 8	SW 9	SW 7	SSW 5	SW 7	SSW 6	SSW 5	SSW 5	SSW 6	SSW 6	SSW 7	SSW 9	SSW 6
19	SW 10	SSW 9	SW 10	SSW 7	SSW 6	SSW 7	SW 7	SW 7	SSW 6	SW 6	SSW 6	SW 8	SSW 6	SSW 6	SW 7	SW 7	WSW 4	NW 4	WNW 2	WNW 5	NW 2	WNW 5	W 5	W 4
20	WSW 3	WSW 3	SW 3	WSW 2	WSW 3	SW 1	WSW 3	WSW 2	WSW 4	WNW 3	SW 3	WSW 3	SW 4	SSW 3	SSW 3	SSW 1	SSW 3	SSW 2	SSW 2	S 2	SSE 2	S 3	SSE 3	SSE 4
21	SSE 3	SE 4	SE 2	SE 2	SE 4	SE 3	SSE 3	SSE 2	SSE 2	SSE 1	SSW 6	SW 6	SSW 6	SSW 2	SSW 4	SSW 4	SSW 4	S 2	S 2	SW 1	S 3	S 2	SSE 3	SSE 2
22	SSE 2	SSE 2	SSE 2	SSE 2	SSE 2	SSE 1	SSE 1	Calme	Calme	ENE 3	NE 2	NNE 4	NNE 4	NE 5	NE 4	NNE 5	NE 5	NNE 5	NNE 4	NNE 4	NNE 4	N 4	NNE 4	NNE 5
23	NNE 5	NNE 2	NNE 3	NNE 2	NNE 2	NNE 2	NNE 2	NE 3	NNE 5	NE 3	ENE 5	E 5	ENE 3	E 2	NE 5	NNE 6	NE 4	NE 3	NE 1	NNE 1	NE 3	NE 3	NNE 3	NNE 1
24	NNE 2	NNE 3	NNE 2	NNE 2	Calme	NNE 2	NNE 1	NNE 1	Calme	SW 2	S 4	SSW 3	SSW 2	SSE 2	SW 3	SSW 3	S 4	SW 5	S 3	SSE 3	S 3	S 4	SW 3	WSW 4
25	SW 4	SSW 4	SW 5	SSW 5	SSW 5	SW 5	SSW 4	SSW 5	S 5	SSW 7	SSW 8	S 6	SW 6	SW 7	SW 6	SW 5	SW 6	SW 6	SSW 5	S 5	SSW 7	SSW 7	SSW 6	SSW 8
26	SW 8	SSW 7	SSW 5	SSW 4	SSW 4	SSW 4	SSW 6	SW 5	S 5	S 6	S 6	S 7	SSW 7	S 5	S 5	S 8	S 8	S 6	S 3	S 3	SSE 4	SSE 4	SSE 4	SSE 4
27	SSE 3	SSE 3	SSE 3	SSE 4	SSE 2	SSE 2	S 3	S 5	SSE 7	S 7	S 5	SSE 7	S 8	S 7	S 7	SSW 7	SW 6	SW 4	SSW 2	SSW 3	SSW 2	SSW 1	S 1	S 1
28	S 3	S 1	SE 3	SE 2	SE 3	SSE 3	S 3	S 3	SE 3	SSE 2	SSE 4	SE 4	SSE 5	S 6	S 5	SSE 5	SSE 5	S 3	SSW 2	SSW 2	WSW 2	Calme	S 1	SSW 2
29	SSW 1	NW 2	NNW 3	NNE 3	NNE 2	NE 2	NE 2	NNE 1	NNE 1	NE 1	ESE 2	ESE 5	E 6	SE 5	SE 6	SE 6	SSE 5	SSE 4	SSE 4	SSE 3	SE 2	SW 4	S 5	W 3
30	Calme	Calme	SSE 3	S 3	SSE 3	Calme	SSE 2	Calme	WSW 5	SW 2	NNW 3	NNW 1	WNW 4	NW 7	NNW 11	NW 7	NW 6	NNW 6	NW 7	NW 4	NNW 5	NW 5	WNW 5	WNW 6
Moy.	3,7	3,7	3,7	3,2	3,1	3,3	3,7	4,0	4,4	4,8	5,0	5,2	5,6	5,1	5,6	5,0	5,0	4,3	4,0	3,6	3,6	3,7	3,8	3,8

DATES.	NÉBULOSITÉ.															NUAGES (NOTATIONS INTERNATIONALES).		
	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	Matin (6h).	Midi.	Soir (18h).
1	10	10	9	10	6	10	8	6	7	5	8	1	8	6	0	5	St. du SW.	Cu. du SW.	Cu. du SW.
2	0	0	0	0	1	6	6	7	7	8	8	5	1	0	0	0		Cu. du SW.	Cu. du S.
3	0	0	0	0	1	6	7	10	10	10	10	10	10	10	10	10		Cu. du NE.	St.-Cu. du NE.
4	10	10	10	8	9	10	10	10	10	10	10	9	0	0	0	0	St.	St.-Cu. du NE.	
5	8	10	9	9	8	10	10	10	6	9	8	7	9	10	0	5	St. du NNE.	St.-Cu. du NE.	A.-St. de l'E.
6	10	10	10	9	6	4	6	8	10	10	8	4	3	10	10	10	St. du NE.	Ci. de l'ESE, Cu. du SE.	
7	10	10	10	10	10	9	10	10	10▲	10	10	10	10	10	8	10	St.-Cu. du N.	St.-Cu. du NNE.	St.-Cu. du N ¼ E.
8	10	10	5	0	1	3	1	1	2	4	4	3	0	0	0	6	St.-Cu. du NNE.	Cu. du NE.	
9	10	10	10	10	10	7	10	10	7	10	10	6	4	0	0	0	St.-Cu. du NNW.	Cu. du NNE.	A.-Cu. du NE.
10	10	10	10	10	10●	10●	10●	10	10	10	10●	10	10	10	10	10●	St.-Cu. du NNW.	St. de l'WNW.	St. du NW.
11	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10●	10●	10●	10●	10●	A.-St. du NNW.	St., Cu. du NNW.	St. du SSW.
12	10	10	10	10	10	10	3	5	1	6	3	3	2	1	0	0	St.-Cu. du NW ¼ W.	Cu. du N.	Cu. du NNE.
13	2	1	2	3	8	7	6	7	8	10	2	3	2	10	4	3	A.-Cu. du NNE.	Cu. du NNE.	A.-Cu. et Cu. du NNW.
14	0	0	0	3	4	4	4	7	8	9	9	9	7	0	0	1		Cu. du NW.	A.-Cu. du N, Cu. de l'W.
15	10	10	10	10	10	4	3	4	4	6	5	5	0	0	0	0	St. du N.	Cu. du NNE.	
16	7	7	9	8	9	10	10●	10●	10●	10●	10●	10●	10	10	10●	10	Ci.-St.	St. du SSW.	St.-Cu. du SW.
17	10●	10●	10●	10●	10	10	10	7	5	6	2	5	10	10	8	3	St. du SW.	St.-Cu. de l'W.	St.-Cu. de l'W.
18	4	3	7	9	5	5	10	10●	10●	10	10●	10	10	10	10	10●	A.-Cu. W, Cu. WSW.	St.-Cu. de l'WSW.	St.-Cu. du SW.
19	10	10	10	10	10	10●	10	10●	10●	10	10	10●	10●	10	10	10	St. du SSW.	St.-Cu. de l'WSW.	St.-Cu. de l'WNW.
20	0	2	5	6	6	5	6	5	4	3	3	7	10	10	10	10		Cu. de l'WNW.	Ci.-St. de l'WNW.
21	10	10	10	10	10	10	9	9	10	7	10	10	10	10	10	10	St. du S.	St.-Cu. du SW.	St.-Cu. du SSW.
22	7	10	8	6	6	7	7	10	6	3	2	1	4	9	10	10	A.-Cu. St., Cu. SSE.	Cu.	Ci. et Ci.-Cu. du SW.
23	7	5	7	6	4	5	4	5	4	7	7	7	4	1	0	0	A.-St.	Ci., A.-Cu. de l E.	Ci. de l'WSW, Cu.
24	4	5	7	7	8	6	5	5	6	3	4	6	2	0	3	10	Ci. du S., Ci.-Cu.	A.-Cu. du NE, Cu. du S.	Ci. N, A.-Cu. WSW.
25	10	10	10	10	10	10	10	9	10	10	10	9	2	0	0	0	St.-Cu. du SW.	St.-Cu. du SSW.	Ci. du S ¼ W, Cu. SW.
26	7	6	7	6	8	9	9	10	8	10	10	6	2	0	0	0	Ci.-St. du SSW.	Cu. du S.	Ci. et Cu. du SSW.
27	0	0	0	3	5	4	4	1	2	4	4	3	5	1	2	0		Ci. du SSW, Cu. du S.	Ci. et A.-Cu. du S.
28	8	9	4	1	1	5	4	7	6	3	2	3	5	6	4	3	A.-Cu. du SSW.	Ci. du S, Cu.	Cu. du SW ¼ S.
29	0	1	6	4	2	3	4	2	1	3	4	3	0	0	2	5		Ci. du S, Cu. du SE.	Ci. du S.
30	2	4	10	6	7	8	10●	10	10	6	10	10	10	10	10●	10●	A.-Cu. du S.	St.-Cu. du S.	St.-Cu. du NW.
Moy.	6,5	6,8	7,2	6,8	6,8	7,2	7,2	7,5	7,1	7,4	7,1	6,5	5,7	5,5	4,7	5,4			

(1) Hauteur de l'anémomètre au-dessus du sol : 28m,5.

Avril 1913. **PARC DE SAINT-MAUR.**

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

DATES.	BAROMÈTRE Moy. des 24 h.	TEMPÉRATURE. Sous l'abri. Min.	Max.	Moy.	Moy. des 24 h.	Sur le sol gazonné. Min.	Max.	Moy.	Dans le sol gazonné. à 0m,30. 9h	21h	à 0m,65 9h	21h	à 1m. 9h	21h	HUMIDITÉ relative. Moy. des 24 h.	PLUIE. Haut.	Durée (heures).	MARNE. TEMPÉRATURE Matin.	Soir.	Hauteur 30m +	INSOLATION. Durée (heures).	PHÉNOMÈNES divers.
1	56,41	3,9	13,3	8,60	7,87	1,6	28,0	14,80	8,61	8,71	8,13	8,15	7,69	7,67	77,0	1,5	0,5	10,00	10,40	3,13	4,3	●
2	61,43	0,7	13,2	6,95	6,74	- 1,7	33,7	16,00	8,16	8,38	8,18	8,10	7,82	7,85	70,5	.	.	9,83	10,38	3,15	8,4	☾ B
3	56,18	0,3	13,4	6,85	6,77	- 2,5	30,9	14,20	7,95	8,14	8,10	8,08	7,90	7,93	77,9	.	.	9,94	10,36	3,03	5,5	
4	51,62	4,0	13,0	8,50	9,34	- 0,1	24,1	12,00	8,18	8,50	8,10	8,10	7,92	7,95	86,1	.	.	10,22	10,54	2,88	1,9	☾ B
5	46,94	5,8	15,5	10,65	10,19	2,8	26,8	14,80	8,51	8,81	8,21	8,23	7,98	8,00	76,0	.	.	10,22	10,60	2,83	2,2	☾ B ⊕
6	47,37	4,6	16,1	10,35	9,45	1,0	30,1	15,55	8,54	8,88	8,32	8,31	8,03	8,08	80,3	4,3	0,4	10,23	10,75	2,81	3,7	☾ ⊕ ●
7	48,94	5,3	9,7	7,50	6,88	5,1	22,9	14,00	8,90	8,76	8,45	8,50	8,12	8,17	74,9	0,5	0,2	10,40	10,52	2,74	0,3	● ▲
8	55,14	4,0	11,9	7,95	7,54	2,0	30,2	16,10	8,47	8,70	8,48	8,45	8,21	8,25	64,2	.	.	10,22	10,70	2,70	7,6	
9	58,49	2,9	10,9	6,90	6,25	- 0,6	26,9	13,15	8,48	8,50	8,50	8,46	8,28	8,30	69,2	.	.	10,23	10,43	2,63	1,5	☾ B
10	58,19	0,2	8,9	4,55	5,67	- 2,1	11,2	4,55	8,00	7,94	8,30	8,31	8,30	8,30	91,0	1,4	5,6	9,93	9,90	2,64	.	≡ ●
11	54,98	4,7	9,7	7,20	6,60	4,3	18,2	11,25	8,00	8,19	8,27	8,23	8,30	8,29	81,0	8,9	7,8	9,65	9,89	2,61	.	●
12	50,91	0,0	8,1	4,05	4,32	2,4	25,1	13,75	7,89	7,82	8,22	8,20	8,26	8,24	66,0	1,5	0,6	9,35	9,48	2,68	5,1	● ✳
13	59,78	- 2,7	9,2	3,25	3,00	- 4,7	26,8	11,05	7,14	7,40	8,05	7,99	8,23	8,21	76,5	0,0	.	8,93	9,25	2,74	8,4	✳ △ ● ☽
14	61,45	- 1,9	11,4	4,75	4,40	- 4,0	33,5	14,75	7,00	7,50	7,88	7,82	8,18	8,13	69,8	.	.	8,64	9,28	2,72	7,2	☾ B
15	59,40	3,8	13,9	8,85	7,67	- 0,9	31,0	15,05	7,58	8,08	7,90	7,93	8,10	8,10	62,0	.	.	9,05	9,51	2,69	5,9	⊕
16	52,98	4,1	11,6	7,85	8,08	- 0,1	16,3	8,10	7,98	8,12	8,04	8,08	8,08	8,10	77,6	8,8	7,6	9,30	9,35	2,67	.	⊕ ●
17	49,63	5,0	13,4	9,20	8,01	3,9	29,8	16,85	8,21	8,46	8,13	8,20	8,11	8,15	82,3	11,1	7,2	9,30	9,52	2,76	3,6	● ▲ ☽
18	54,03	3,9	12,9	8,40	8,51	1,8	23,5	13,65	8,30	8,58	8,29	8,30	8,19	8,20	82,0	1,8	2,9	8,92	9,38	3,16	3,7	●
19	51,85	7,4	14,2	10,80	11,14	8,1	17,2	12,65	8,82	9,20	8,41	8,50	8,25	8,28	87,8	4,8	5,9	9,38	9,60	3,44	.	●
20	57,78	4,3	15,8	10,05	10,53	1,5	33,1	17,30	9,12	9,62	8,68	8,73	8,34	8,42	65,1	.	.	9,36	10,08	3,24	9,1	⊕
21	56,57	8,6	18,0	13,30	12,39	7,3	31,1	19,20	9,74	10,21	8,90	9,05	8,48	8,58	82,4	2,0	1,0	9,96	10,51	3,74	2,0	●
22	57,91	9,8	19,7	14,75	14,64	7,1	34,3	20,70	10,40	10,96	9,26	9,43	8,69	8,79	78,3	0,4	0,2	10,36	10,63	3,55	7,4	●
23	55,51	9,9	21,6	15,75	15,20	9,8	36,0	22,90	11,08	11,69	9,67	9,85	8,89	9,02	66,0	.	.	11,26	11,92	3,47	7,2	☾ B ⊕
24	50,29	7,0	19,7	13,35	13,39	4,6	31,7	18,15	11,40	11,90	10,10	10,20	9,11	9,35	79,8	.	.	11,60	12,40	3,61	7,5	☾ ☾ ≡
25	49,59	9,1	15,6	12,35	12,21	9,1	25,2	17,15	11,86	11,81	10,36	10,48	9,40	9,51	74,6	1,0	0,1	12,50	12,80	3,60	1,0	☾ B ●
26	51,22	7,5	15,1	11,30	11,62	6,3	25,0	15,65	11,40	11,51	10,54	10,53	9,63	9,72	71,2	.	.	12,72	13,26	3,81	5,8	☾ ☾ ☾
27	48,94	6,6	23,2	14,90	15,34	3,8	29,7	16,75	11,20	11,78	10,56	10,58	9,80	9,89	67,0	.	.	13,00	14,55	3,83	12,7	
28	54,06	12,7	25,7	19,20	18,57	9,0	40,1	24,55	11,90	12,70	10,72	10,83	9,92	10,00	64,2	.	.	14,34	15,04	3,79	10,8	☾ ⊕
29	55,94	10,8	26,6	18,70	19,35	6,5	43,3	24,90	12,76	13,42	10,61	11,25	10,10	10,20	65,2	0,1	0,3	14,67	15,52	3,76	12,7	☾ ⊕ ◹ ●
30	53,87	8,5	21,7	15,10	14,89	9,7	37,0	23,35	13,50	13,80	11,57	11,70	10,33	10,47	82,4	8,1	3,3	15,16	15,72	3,60	6,4	☾ ● ◹
Moy.	54,25	5,03	15,10	10,06	9,89	3,03	28,49	15,76	9,30	9,60	8,90	8,95	8,55	8,61	74,9	56,2	43,6	10,62	11,08	3,13	151,9	

Résumé.

Pression barométrique. — Moy. des 24 h., 754mm,25; min. abs., 743mm,3 le 12 à 6 h.; max. abs., 763mm,0 le 2 à 9 h. 20.

Température. — Sous l'abri : moy. des min., 5°,03; des max., 15°,10; des 24 h., 9°,89; min. abs., — 2°,7 le 13; max. abs., 26°,6 le 29. Ampl. diurnes, moy. du m., 10°,07; la pl. élev., 16°,6 le 27; la pl. faib., 4°,4 le 7. — Sur le sol gaz. : m. des min., 3°,03; des max., 28°,49; min. abs., — 4°,7 le 13; max. abs., 43°,3 le 29. — Dans le sol gaz., m. du mois : prof. 0m,30 : à 9 h., 9°,30; à 21 h., 9°,60; prof. 0m,65 : à 9 h., 8°,90; à 21 h., 8°,95; prof. 1m : à 9 h., 8°,55; à 21 h., 8°,61. — De la Marne : m. le m., 10°,62; le s., 11°,08; min., 8°,64, le 14; max., 15°,72 le 30.

Tension de la vapeur. — Moy. des 24 h., 6mm,85; min., 2mm,2 le 12 à 14 h., max., 13mm,9 le 29 à 24 h.

Humidité relative. — Moy. des 24 h., 74,9; min., 30 le 12 à 14 h.; max., 100 à 4 dates différentes.

Nébulosité. — Moy. du mois (6 h. à 21 h.), 6,58; moy. diurne la plus faible : 2,4 le 27; il y a eu 3 jours entièrement couverts, les 10, 11, 19.

Insolation. — Durée poss., 410 h.; durée effective, 151 h. 9; rapp., 0,37.

Pluie. — Total du mois, 56mm,2 en 43 h. 6; max. en 24 h. 11mm,1 le 17.

Nombre de jours : de ●, 16; de ● appréciable (égale ou supér. à 0mm,1), 15; de ● égale ou supér. à 1mm : 12; à 5mm : 4; à 10mm : 1; de ✳, 2; de ▲, 2; de △, 1; de gelée, 3, consécutifs les 12, 13, 14; d'◹, 1; d'◺ seuls, 1; de ≡, 2; de B, 7; de ☾, 11; de ☽, 7; de ⊕, 8; de ☿, 1.

Fréquence des vents. — N, 100; NNE, 95; NE, 43; ENE, 11; E, 15; ESE, 18; SE, 19; SSE, 61; S, 69; SSW, 97; SW, 66; WSW, 30; W, 13; WNW, 16; NW, 14; NNW, 31; Calmes, 22.

Vitesse du vent en mètres par seconde. — Moy. des 24 h., 4m,19; moy. diurnes : la plus élevée, 8m,4 le 12; la plus faible, 1m,4 le 14; vit. max., 16m,5 le 12 à 6 h. 40 par vent de NW.

Hauteur de la Marne. — Moy. du m., 3m,13; min., 2m,61 le 11 et le 15; max., 3m,84 le 26.

Comparaisons aux valeurs normales. — Pression, — 1mm,99; temp., — 0°,05; tension de la vapeur, + 0mm,72; humidité relative, +5,7; nébulosité, +0,7; pluie, + 14m,3; jours de ● appréciable, + 2; insolation, — 12 h.

Floraisons. — Le 1er, renoncule bulb.; le 3, linaire cymbal.; le 6, ceris. de Ste-Lucie; le 12, corb. d'or; le 13, cassis; le 15, dielytra spectabilis, spirée; le 17, chamerisier; le 19, lilas de Perse, bout. d'or; le 20, épine bl., arum; le 22, lilas comm., herbe à Robert; le 23, sorb. des oisel.; le 25, marr. blanc, géran. à f. rondes; le 27, ancolie; le 29, germandrée; le 30, épine-vin., glycine. On a vu deux hirondelles le 5, des hannetons le 5.

Premier chant : du pivert, le 22; du coucou, le 23; de la tourterelle, le 29.

Journal météorologique.

Le 1er, ● de 6 h. 8 à 6 h. 25, de 8 h. 30 à 8 h. 40, petite averse à 12 h. 45, G à 18 h. — Le 2, ☾; B à 7 h. — Le 3, ☾. — Le 4, ☾; B. — Le 5, forte B à 6 h.; ☽; ⊕. — Le 6, ☽; ⊕; G à 13 h. 20, ● de 13 h. 55 à 14 h. 10, de 14 h. 43 à 14 h. 48, G à 20 h. 45. — Le 7, ● à 12 h., mouille le pavé, averse mêlée de ▲ de 14 h. à 14 h. 10. — Le 9, ☾; B à 9 h. — Le 10, ☾; faible ≡ à 6 h., forte B à 9 h.; faible ● de 9 h. 50 à 12 h. 40, de 14 h. 15 à 14 h. 40, de 16 h. à 16 h. 30, de 17 h. 30 à 19 h., de 20 h. 50 à 21 h. 15 et de 23 h. 20 à 23 h. 25.

Le 11, un peu de ● entre 8 h. 30 et 9 h., G de 15 h. 30 à 16 h. 45, ensuite ●. — Le 12, ● de 0 h. à 0 h. 15, de 0 h. 45 à 1 h. 10, de 2 h. 10 à 2 h. 15, de 5 h. 30 à 5 h. 35, grains de ✳ de 7 h. 30 à 8 h. — Le 13, ☾; grains de ✳ et de △ à 10 h. 30, G à 13 h. et à 14 h., pavé mouillé à 19 h. 20; ☿. — Le 14, ☾ le matin et le soir; B à 6 h. — Le 15, ☽; ⊕. — Le 16, ⊕; G à 11 h., ● de 11 h. 40 à 17 h. 45, de 19 h. 25 à 20 h. 50, averse à 22 h. 10-15 et à 23 h. 15-20. — Le 17, ● de 3 h. à 9 h. 45, un peu à 10 h. 40, à 12 h. 15, de 15 h. 20 à 15 h. 35 avec un peu de ▲; ☿. — Le 18, G à 12 h., ● fine et pavé mouillé à 13 h. 25-30, petite ● de 15 h. 40 à 17 h. 30, G à 20 h., ● de 21 h. à 22 h. — Le 19, ● de 0 h. 40 à 1 h. 20, un peu de ● dès avant 6 h., insignifiante à 8 h., ● de 10 h. 15 à 11 h. 50, de 12 h. 30 à 14 h. 30, de 16 h. 10 à 16 h. 40, de 16 h. 55 à 18 h. 05. — Le 20, ⊕.

Le 21, un peu de ● à 0 h. 45, de 7 h. 40 à 8 h., à 8 h. 45, à 10 h. 55, de 19 h. 35 à 19 h. 50 et de 21 h. 35 à 21 h. 45. — Le 22, ● de 4 h. 10 à 4 h. 25. — Le 23, ☽; faible B à 9 h.; ⊕. — Le 24, ☽; faible ≡ à 6 h., forte B à 9 h. — Le 25, ☽; B à 6 h., atmosp. claire à 9 h.; ● qui mouille le pavé à 11 h., averse de 12 h. 13 à 12 h. 18. — Les 26 et 27, ☽. — Le 28, ☽; faible ⊕. — Le 29, ☽; faible ⊕; ◹ fréquents dans la soirée à partir de 20 h. 30, petite averse à 21 h. 30 et ● de 23 h. 30 à 23 h. 45. — Le 30, ☽; pavé mouillé à 11 h. 50, ● de 12 h. à 12 h. 05 et de 19 h. 35 à 22 h. 45; quelques coups de ⊤ du NNE à l'E de 11h. 53 à 12 h. 55, de 19 h. 45 à 20 h. 55, ⊤ et ◹ du N à l'ESE.

Mai 1913.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3. Cg - + 0mm,25

PRESSION (700mm +).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	55,7	56,0	56,0	56,0	56,2	56,1	56,2	56,7	57,0	57,1	57,0	56,9	56,8	56,5	56,3	56,1	56,1	56,2	56,2	56,7	56,7	56,8	56,8	56,5
2	56,3	56,1	55,9	55,8	55,9	56,0	56,0	56,1	56,2	56,2	56,1	55,9	55,8	55,4	55,4	55,1	55,1	55,0	54,9	55,4	55,6	55,6	55,5	55,0
3	54,9	54,6	54,6	54,5	54,2	54,1	53,9	53,7	53,5	53,0	52,7	52,6	51,7	51,0	50,3	50,0	49,8	49,7	49,8	49,5	49,2	48,9	48,2	47,6
4	46,9	46,3	45,5	45,0	45,0	45,0	44,8	44,7	44,8	44,9	44,8	44,8	45,1	45,6	45,7	45,8	45,9	46,0	45,8	45,9	45,7	45,5	44,9	44,7
5	44,3	44,1	44,0	44,3	44,8	45,1	45,6	46,1	46,6	47,0	47,5	47,5	47,9	47,8	47,9	47,9	48,1	48,5	48,9	49,3	49,5	49,6	49,7	49,6
6	49,5	49,4	49,4	49,5	49,6	49,5	49,2	49,0	49,0	48,6	48,1	47,9	47,9	47,8	47,4	47,6	47,7	47,9	48,1	48,6	49,0	49,5	49,6	49,9
7	50,1	50,4	50,7	51,0	51,2	51,6	52,0	52,2	52,2	52,5	52,6	52,5	52,5	52,6	52,5	52,4	52,4	52,4	52,5	52,6	52,7	53,0	52,9	52,6
8	52,4	52,1	52,0	51,4	51,1	51,0	50,7	50,4	50,4	49,9	49,4	48,9	48,7	48,2	47,6	47,8	47,5	47,7	47,8	48,4	48,8	48,8	48,7	48,9
9	48,4	48,2	48,2	48,2	47,8	47,9	47,9	47,9	48,1	48,2	48,4	48,7	48,9	48,9	49,1	49,2	49,6	49,9	50,0	50,6	50,8	50,8	51,1	51,3
10	51,2	51,0	51,0	51,0	51,4	51,3	51,7	52,1	52,6	52,9	52,9	53,2	53,5	53,6	53,8	54,2	54,2	54,5	55,1	55,9	56,0	56,0	56,0	56,1
11	56,4	56,5	56,6	57,0	57,1	57,5	57,7	57,8	57,8	57,7	57,6	57,9	58,1	58,0	57,9	58,0	58,3	58,6	58,9	59,2	59,4	59,4	59,3	59,1
12	59,0	58,9	58,7	58,6	58,5	58,6	58,5	58,6	58,5	58,2	57,9	57,6	57,2	57,1	57,0	56,6	56,6	56,5	56,6	56,6	56,6	56,5	56,2	56,1
13	56,1	55,9	55,7	55,4	55,7	56,0	56,3	56,4	57,0	57,2	57,3	57,7	57,9	58,2	58,3	58,3	58,3	58,4	58,5	58,9	58,9	59,1	59,0	58,8
14	58,7	58,6	58,4	58,4	58,5	58,5	58,4	58,2	58,0	57,6	57,3	57,1	56,8	56,3	56,3	56,1	55,9	56,1	56,0	56,2	56,4	56,7	56,3	56,3
15	55,5	55,4	55,2	54,7	54,7	55,3	55,4	55,0	54,9	54,8	54,9	54,7	54,5	54,1	53,7	53,5	53,7	54,2	54,4	54,8	54,8	55,0	55,0	54,7
16	54,3	54,1	53,7	53,5	53,2	53,1	53,1	52,6	52,5	52,2	51,5	51,0	50,1	49,8	49,6	49,0	48,9	49,0	49,7	50,5	49,6	49,6	49,7	49,8
17	49,7	49,0	48,2	48,5	48,7	48,8	49,0	48,8	49,0	48,9	48,9	48,9	48,7	48,8	48,8	48,8	48,9	49,0	49,1	49,7	49,8	49,9	50,0	50,0
18	50,1	50,0	49,9	50,1	50,8	51,0	51,6	52,1	52,7	53,1	53,6	53,8	54,2	54,2	54,6	54,8	55,2	55,6	56,1	56,7	57,1	57,4	57,6	57,6
19	57,6	57,6	57,6	57,8	58,1	58,5	58,7	58,6	58,6	58,7	59,2	59,3	59,3	59,1	59,8	59,3	59,4	59,6	60,0	60,6	61,0	61,3	61,8	61,7
20	61,8	61,8	61,8	62,1	62,3	62,7	63,0	63,1	63,2	63,3	63,3	63,2	63,2	63,1	62,9	62,7	62,9	62,8	62,9	63,2	63,2	63,3	63,3	63,1
21	63,0	62,9	62,8	62,9	63,0	63,1	63,2	63,0	62,8	62,6	62,3	62,0	61,4	60,9	60,4	59,8	59,4	59,3	59,2	59,3	59,3	58,9	58,7	58,5
22	58,4	58,9	59,2	59,7	60,2	60,8	61,4	61,7	62,1	62,4	62,6	62,9	62,8	63,1	63,2	63,2	63,4	63,7	63,7	64,1	64,5	64,6	64,6	64,3
23	64,1	64,0	63,7	63,7	63,6	63,7	63,6	63,6	63,6	63,6	63,6	63,6	63,7	63,6	63,6	63,4	63,5	63,7	64,1	64,6	64,9	65,0	65,1	65,3
24	65,2	65,2	65,3	65,4	65,7	65,9	66,3	66,4	66,5	66,4	66,3	66,2	66,0	65,7	65,6	65,4	65,3	65,3	65,3	65,6	65,8	65,7	65,8	65,7
25	65,7	65,4	65,4	65,4	65,4	65,4	65,3	65,3	65,3	64,9	64,6	64,4	64,1	63,8	63,5	63,3	63,2	63,1	63,1	63,4	63,6	63,6	63,4	63,4
26	63,3	63,1	63,0	63,1	63,3	63,3	63,3	63,3	63,1	62,6	62,5	62,3	62,1	61,9	61,7	61,4	61,1	60,9	60,6	60,8	61,0	61,1	60,9	60,6
27	60,5	60,3	60,1	60,1	60,2	60,1	60,2	60,1	60,2	60,4	60,4	60,1	59,8	59,4	59,1	58,7	58,5	58,3	58,3	58,5	59,3	59,6	59,5	59,4
28	59,5	59,5	59,5	59,8	60,4	60,7	60,9	61,1	61,1	61,2	61,1	61,0	60,6	60,5	60,5	60,1	60,2	60,1	59,9	60,2	60,0	60,0	59,6	
29	59,4	59,2	59,0	58,6	58,4	58,4	58,4	57,6	57,4	57,2	56,6	56,1	55,6	55,5	55,1	54,7	54,4	54,3	54,0	54,1	54,1	54,3	54,0	53,9
30	53,5	53,4	53,2	53,1	53,3	53,3	53,3	53,0	52,7	52,5	52,2	51,9	51,7	51,6	51,7	51,6	51,9	52,3	52,6	53,2	53,5	53,7	54,0	53,9
31	54,3	54,9	55,5	56,1	56,5	56,6	57,0	57,3	57,0	58,0	58,8	58,7	58,5	58,2	58,4	57,9	58,0	57,9	57,9	58,5	58,7	58,8	58,8	58,9
Moy.	55,99	55,90	55,86	55,83	55,96	56,09	56,21	56,21	56,27	56,25	56,19	56,09	55,97	55,82	55,73	55,57	55,59	55,69	55,80	56,17	56,31	56,39	56,34	56,22

TEMPÉRATURE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	8,4	8,1	8,0	7,9	8,0	8,3	8,5	8,8	9,6	10,0	11,1	11,2	13,5	14,4	14,6	14,8	14,3	12,3	10,8	10,5	9,6	8,5	8,0	7,6
2	6,9	7,3	7,5	7,4	7,4	8,3	9,0	9,5	10,8	10,2	11,2	13,1	12,4	13,0	12,2	12,4	12,3	11,0	8,6	7,3	6,5	6,1	6,0	5,1
3	4,7	4,0	3,9	3,6	3,1	5,3	8,0	11,1	12,1	12,9	14,5	14,8	13,2	15,1	14,7	14,1	13,7	11,5	10,8	9,0	8,8	8,5	8,9	8,9
4	8,4	8,7	8,9	9,0	8,6	7,3	8,0	7,3	10,0	10,4	12,4	11,7	9,5	8,9	8,0	8,4	8,3	8,2	7,5	6,8	6,6	6,5	6,2	6,1
5	5,6	5,5	5,2	5,1	5,1	6,3	6,8	7,4	8,2	9,0	9,9	12,4	11,4	13,3	13,0	14,2	13,0	12,0	10,5	8,2	7,0	6,2	6,2	5,6
6	5,0	4,4	4,2	3,6	3,7	6,0	9,1	11,6	12,5	14,6	16,0	16,1	15,4	15,2	14,8	12,1	11,1	10,9	9,2	9,2	8,8	7,7	7,7	7,8
7	6,9	5,7	4,9	4,1	4,5	6,0	8,1	10,1	12,1	13,0	13,8	14,4	15,2	14,9	14,7	14,3	14,2	13,2	10,2	8,9	7,5	7,1	7,6	7,0
8	7,4	6,4	6,3	6,2	6,9	8,5	10,2	12,9	14,1	17,0	16,8	17,0	17,4	18,6	19,2	19,0	18,8	18,0	16,6	13,6	12,7	11,8	11,2	10,7
9	9,8	9,5	9,0	8,9	9,1	11,0	13,5	14,2	16,0	17,5	18,0	18,9	18,6	19,0	18,0	16,6	16,0	15,3	14,2	13,3	12,2	11,3	10,8	10,7
10	10,8	10,2	10,1	10,2	10,7	11,2	11,8	11,0	11,2	11,4	12,1	12,9	12,8	12,2	12,4	12,2	12,5	12,5	10,4	10,1	8,4	7,3	6,2	5,8
11	5,4	5,2	5,3	5,0	5,2	7,9	10,0	12,9	14,6	15,0	17,4	13,6	16,2	15,3	16,7	15,3	13,9	12,1	11,8	11,0	10,2	8,9	8,1	7,2
12	7,2	7,2	6,7	6,8	7,2	9,3	10,4	13,7	15,0	15,5	16,6	16,9	16,6	16,3	15,2	16,1	15,3	15,0	13,4	12,9	12,7	12,2	11,4	11,6
13	11,6	11,4	11,4	10,7	12,1	12,8	13,2	13,8	14,0	14,0	14,0	14,6	13,7	14,7	15,0	15,1	14,9	14,6	13,2	12,7	12,2	12,1	11,9	11,7
14	11,5	11,4	11,5	11,5	11,5	12,2	13,1	13,4	14,2	14,5	14,9	17,0	17,8	19,1	19,0	19,2	19,0	18,1	16,1	15,2	14,7	14,3	13,6	13,4
15	13,4	13,2	13,2	12,9	12,9	13,2	13,1	13,3	14,0	14,3	14,5	15,2	17,4	18,5	19,5	19,5	18,8	17,5	16,4	15,6	15,4	15,1	14,7	14,3
16	14,0	13,2	13,5	13,2	13,1	13,4	14,1	14,4	15,5	18,7	19,0	21,2	22,2	23,0	23,0	22,4	21,5	20,3	19,0	14,3	14,0	13,9	14,1	13,7
17	13,2	12,9	13,0	13,1	13,0	13,0	13,2	13,7	14,5	16,2	16,8	18,3	17,0	15,9	15,3	15,0	15,1	14,6	13,5	13,1	13,1	13,0	12,9	11,9
18	10,3	9,7	8,8	8,0	9,4	10,6	12,0	14,1	14,0	14,5	14,2	14,7	14,3	16,0	14,5	14,3	13,8	12,8	11,6	10,4	9,5	8,6	6,9	6,6
19	5,5	4,7	4,5	4,4	4,4	8,0	10,0	11,2	14,0	14,1	8,0	11,9	11,3	13,6	8,8	9,8	10,8	11,6	10,7	8,3	7,8	7,1	5,5	4,6
20	4,3	4,0	3,8	3,6	4,1	7,0	8,5	9,3	11,2	13,0	12,4	13,0	12,6	12,8	14,2	13,2	12,4	13,0	12,3	11,9	11,0	10,0	9,7	9,0
21	8,9	9,0	9,0	9,1	9,3	10,8	11,8	16,2	15,8	17,0	16,6	18,1	19,4	19,5	19,0	20,0	19,3	18,2	15,5	14,1	13,5	12,9	12,1	11,7
22	11,2	13,0	12,3	11,7	11,2	12,0	13,3	13,0	13,0	13,9	14,2	16,1	16,3	16,0	16,1	15,8	15,4	14,8	13,1	11,5	11,4	11,1	12,1	11,6
23	11,4	11,0	10,8	11,1	11,7	13,2	13,6	13,8	14,5	15,0	16,0	17,2	17,0	17,8	18,2	18,2	18,4	17,0	16,1	14,0	13,9	13,4	13,2	12,7
24	12,1	12,3	12,3	12,2	12,3	12,8	13,0	14,4	15,2	16,2	17,9	18,3	19,9	20,2	20,3	20,0	19,9	18,9	17,2	14,6	13,5	12,6	12,0	11,2
25	11,0	10,2	9,9	9,6	9,9	12,9	15,9	18,8	20,6	22,3	23,2	23,9	24,6	25,0	24,3	24,1	23,8	23,0	20,8	18,7	17,5	16,3	15,3	14,4
26	13,9	13,4	12,9	12,4	12,7	15,8	18,6	21,4	23,4	24,8	25,4	26,6	26,6	26,5	26,2	26,0	25,6	24,7	22,4	19,6	18,1	17,3	16,4	15,6
27	14,9	14,5	14,1	13,8	14,3	18,0	20,5	22,6	24,5	26,3	26,4	27,4	28,1	28,5	27,7	27,1	26,4	25,2	22,4	20,8	21,3	20,2	17,8	16,6
28	15,9	14,8	14,3	13,2	13,7	17,2	19,0	21,5	23,2	23,7	25,1	24,9	26,0	26,3	25,3	25,2	24,3	23,9	21,1	19,0	17,4	16,5	15,7	14,8
29	14,1	13,8	13,5	12,9	14,3	17,8	20,0	23,2	24,1	24,6	25,2	26,3	27,0	27,1	26,6	26,4	25,6	25,1	24,0	22,8	22,5	21,6	19,7	18,6
30	17,0	16,6	16,1	15,6	16,6	18,2	20,3	22,9	25,0	26,5	28,0	27,5	28,3	29,2	27,6	26,8	26,6	25,4	23,9	22,0	20,2	20,2	18,1	17,2
31	15,0	13,4	11,8	10,2	10,3	10,8	11,3	11,0	12,9	11,5	11,4	10,8	12,2	14,2	13,1	13,7	14,2	13,4	11,3	11,0	10,5	10,0	8,9	8,7
Moy.	10,19	9,83	9,57	9,26	9,56	11,13	12,51	13,95	15,15	16,05	16,55	17,29	17,55	18,07	17,65	17,46	17,07	16,23	14,66	13,24	12,53	11,88	11,25	10,67

Mai 1913.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

TENSION DE LA VAPEUR.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	7,1	7,5	7,4	6,8	7,0	7,0	7,4	7,4	7,6	7,8	7,3	7,1	6,3	6,2	5,5	5,9	5,5	7,8	7,8	7,7	8,0	8,1	7,8	7,5
2	7,3	7,6	7,7	7,5	7,5	7,7	7,6	7,1	7,6	6,7	6,4	6,2	6,2	6,0	6,5	5,8	6,6	6,4	6,0	6,5	6,9	6,9	6,9	6,5
3	6,4	6,1	6,0	5,9	5,7	6,4	6,5	6,9	6,7	6,1	6,5	5,8	6,1	6,2	5,4	5,8	5,9	6,3	6,6	7,4	7,4	7,9	7,6	7,7
4	8,1	8,2	8,4	8,1	7,4	6,7	7,6	6,7	6,9	6,4	6,2	6,1	7,2	6,6	7,3	7,3	6,8	7,1	6,4	6,8	6,4	6,8	6,9	6,8
5	6,5	6,6	6,3	6,2	6,3	6,3	6,1	6,3	6,2	6,2	6,0	6,1	6,1	5,7	5,4	5,4	5,4	6,0	6,4	6,4	6,3	6,7	6,9	6,7
6	6,5	6,2	6,1	5,8	5,9	6,8	7,0	7,1	7,0	6,6	6,2	6,6	7,4	7,4	7,5	8,8	8,9	9,1	8,1	8,0	7,5	6,4	6,3	6,0
7	6,0	6,0	6,0	5,8	5,8	5,6	6,0	5,7	6,1	5,7	5,5	5,9	6,0	5,2	5,7	4,5	5,4	5,9	6,0	6,5	6,5	6,5	5,8	5,7
8	5,6	5,8	5,7	5,7	5,8	5,9	5,6	5,9	5,5	6,2	5,1	6,0	6,1	6,6	6,6	7,0	7,4	8,1	8,3	10,9	10,8	10,0	9,7	9,4
9	8,9	8,7	8,4	8,3	8,5	9,0	9,9	9,9	10,7	10,9	10,1	9,8	10,1	9,8	9,5	10,4	10,1	10,2	10,4	10,4	10,1	9,2	9,5	9,4
10	9,4	9,1	9,0	9,1	9,4	9,7	9,9	8,8	8,8	8,6	8,1	8,3	8,0	7,7	7,6	7,9	8,0	7,9	8,1	6,8	7,2	7,2	6,9	6,7
11	6,6	6,5	6,6	6,4	6,5	7,2	7,4	8,3	8,1	7,4	7,8	8,2	8,2	8,4	7,7	8,1	7,3	9,0	9,6	9,3	8,9	8,4	8,0	7,5
12	7,6	7,6	7,2	7,3	7,5	8,4	6,3	9,2	8,6	8,5	7,9	6,5	8,0	9,0	7,8	8,2	8,1	8,6	9,3	10,1	9,6	10,1	9,7	9,8
13	9,9	9,6	9,7	9,5	8,4	7,9	8,0	7,9	8,2	8,8	9,1	9,8	10,2	10,3	9,9	9,9	10,2	10,3	10,0	10,1	9,8	10,2	10,0	10,0
14	9,8	9,9	10,0	10,0	10,0	10,6	11,1	10,8	11,3	10,7	11,2	10,9	11,2	9,7	10,4	9,6	10,6	10,2	10,9	11,3	11,5	11,7	11,5	11,3
15	11,2	11,0	11,0	10,7	10,3	10,4	11,0	10,9	11,1	11,3	11,6	11,9	12,6	12,6	11,9	11,4	10,9	11,8	11,4	11,7	11,8	11,3	11,1	11,4
16	11,5	11,3	11,4	11,2	11,0	10,7	10,8	10,4	10,2	10,9	9,8	10,6	9,1	9,4	9,4	10,0	10,1	10,5	11,6	10,7	10,8	11,7	11,0	11,6
17	11,3	11,1	11,1	11,2	11,1	11,1	11,2	11,2	11,4	11,8	10,6	10,7	11,7	11,0	10,4	10,5	10,7	10,8	11,3	11,0	11,1	11,0	10,7	9,5
18	9,2	9,0	8,4	8,0	8,2	8,6	7,7	7,0	6,1	6,6	6,1	5,5	5,7	5,3	5,3	5,0	5,6	5,2	5,3	5,5	5,9	6,1	6,5	6,6
19	6,6	6,4	6,3	6,2	6,2	6,5	6,8	6,8	6,0	5,5	7,0	7,7	6,9	6,4	6,9	7,8	7,5	6,6	4,9	6,6	5,9	6,1	6,4	6,1
20	6,2	6,1	6,0	5,9	6,0	6,6	6,8	7,1	7,6	8,0	7,7	7,7	8,6	9,4	9,3	9,2	10,1	10,1	9,9	9,8	9,4	8,8	8,6	8,3
21	8,1	8,2	8,2	8,3	8,4	9,2	9,3	9,9	6,7	7,5	7,0	7,1	7,9	8,6	8,8	8,9	8,8	9,4	9,4	10,1	10,0	9,8	9,6	9,6
22	9,6	7,1	7,2	7,3	7,3	6,8	7,4	6,7	7,0	7,1	6,1	6,6	6,8	5,8	6,6	6,1	7,1	6,3	6,7	7,8	8,1	8,6	9,1	9,3
23	9,4	9,4	9,4	6,5	9,8	10,1	10,1	10,0	10,2	10,2	10,5	11,0	10,7	10,5	10,5	9,6	10,2	10,2	10,4	9,3	9,4	9,2	9,6	8,7
24	8,9	9,5	9,8	10,0	10,1	9,9	9,8	9,9	10,1	10,6	10,9	10,6	11,4	10,7	11,2	11,1	11,4	11,8	12,4	11,5	10,8	10,8	10,4	9,9
25	9,8	9,3	9,1	8,9	9,1	10,5	10,9	11,6	12,1	12,0	11,6	11,8	11,5	11,3	10,7	11,5	11,6	11,9	12,2	12,5	12,2	12,5	11,6	11,5
26	11,1	11,1	11,1	10,7	10,9	11,5	11,8	13,0	12,2	12,7	11,3	13,5	10,6	10,3	11,1	10,5	11,5	12,0	12,8	13,5	13,9	13,7	13,3	13,2
27	12,6	12,3	12,0	11,7	12,1	12,7	13,2	13,6	14,6	12,7	12,3	9,0	9,6	10,7	10,8	12,3	12,0	12,6	12,8	12,5	12,1	13,8	14,1	12,3
28	10,3	10,0	10,6	11,3	11,7	11,3	10,6	11,0	11,4	10,9	10,6	10,2	10,0	10,9	9,3	9,3	10,2	11,4	11,8	12,1	12,1	13,0	12,9	12,5
29	12,0	11,7	11,0	11,1	10,4	10,9	11,1	12,7	11,4	11,5	12,3	12,7	11,7	12,0	10,6	12,1	13,4	14,7	14,1	14,6	13,9	14,7	14,3	14,0
30	13,8	14,0	13,6	13,2	12,7	12,6	12,7	13,1	13,6	12,6	13,5	13,1	12,0	12,7	11,6	12,4	10,8	13,0	13,4	13,1	13,2	12,0	13,1	13,7
31	12,1	11,4	10,3	9,3	9,2	9,2	8,9	9,1	9,1	8,3	9,0	8,7	8,8	8,9	8,1	7,9	8,1	8,3	8,0	8,8	8,7	8,5	8,5	8,4
Moy.	9,01	8,85	8,74	8,61	8,59	8,83	8,92	9,10	9,04	8,94	8,75	8,76	8,80	8,75	8,56	8,72	8,91	9,34	9,43	9,65	9,55	9,61	9,49	9,28

HUMIDITÉ RELATIVE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	86	93	92	86	87	86	89	88	87	85	75	72	55	50	45	47	45	73	81	81	90	98	97	100
2	99	99	99	98	98	94	89	80	79	72	64	56	57	54	62	54	62	65	72	86	95	98	99	99
3	100	100	100	100	100	97	81	70	64	55	53	46	54	49	43	49	50	62	69	86	87	95	90	91
4	99	98	99	95	89	88	95	88	76	68	58	60	81	78	91	89	84	87	83	93	88	94	99	97
5	96	98	96	96	97	89	83	82	76	72	67	57	60	50	49	45	49	58	68	79	85	94	98	99
6	100	100	99	99	99	97	82	70	65	54	46	49	57	58	60	84	91	94	94	92	89	81	80	76
7	82	87	93	96	93	83	75	62	59	51	47	48	47	41	46	37	45	52	65	76	84	87	75	76
8	72	80	80	81	77	71	60	54	46	43	36	42	41	42	40	43	46	53	59	94	99	98	98	98
9	98	98	98	98	98	92	86	82	79	73	66	61	63	60	62	74	75	79	86	92	96	93	98	98
10	97	98	98	98	98	98	98	90	90	86	77	75	73	73	71	75	74	73	86	74	88	95	97	97
11	98	99	99	98	98	91	81	75	65	58	53	71	60	65	54	63	62	87	93	95	96	99	99	99
12	99	99	99	99	99	96	89	78	68	65	56	45	57	65	61	60	63	68	82	92	88	95	97	97
13	98	96	97	99	80	72	71	67	69	74	77	79	88	83	78	78	81	83	89	93	93	97	97	98
14	98	99	99	99	99	100	99	95	95	88	89	76	74	58	64	58	65	66	81	88	92	97	99	99
15	98	98	98	97	94	92	98	96	93	95	94	93	85	80	71	68	68	79	82	89	91	90	89	94
16	97	100	99	99	98	94	90	85	78	68	60	57	46	45	45	50	53	60	71	89	91	99	92	99
17	100	100	100	100	100	100	99	96	93	86	74	69	81	82	81	83	84	87	98	98	99	99	97	96
18	99	100	100	100	94	90	74	59	51	54	50	44	47	39	43	41	48	47	52	58	67	74	87	95
19	98	100	100	100	100	81	74	69	50	46	88	77	69	56	84	86	78	65	51	81	75	82	95	97
20	100	100	100	100	99	88	82	82	77	72	72	69	79	83	77	82	94	91	93	95	96	96	96	96
21	96	96	96	96	96	95	90	72	50	52	50	46	47	51	54	51	52	61	72	84	87	89	92	94
22	97	64	68	71	73	65	65	60	63	60	50	49	50	43	49	46	54	50	60	77	81	88	87	92
23	94	96	97	97	96	90	87	85	83	80	78	75	74	69	68	62	65	71	76	78	80	81	85	80
24	83	89	92	94	94	99	88	81	79	77	72	68	66	61	63	64	66	73	85	93	94	100	100	100
25	100	100	100	100	100	95	81	72	67	60	55	54	50	48	48	52	53	57	67	78	82	91	90	94
26	94	97	100	100	100	86	74	69	57	55	47	52	41	40	44	42	47	52	64	80	90	93	96	100
27	100	100	100	100	100	83	74	67	64	50	48	33	34	37	40	46	47	53	64	68	65	78	93	87
28	77	80	87	100	100	77	65	58	54	50	45	44	40	43	39	39	45	55	63	74	82	93	97	100
29	100	100	96	100	86	72	64	60	51	50	52	50	44	45	41	47	55	62	64	71	69	77	84	88
30	96	99	100	100	90	81	72	63	58	49	48	48	42	42	42	47	42	54	61	67	75	68	85	94
31	95	100	100	100	98	95	90	93	82	82	90	90	83	74	72	68	67	73	80	90	92	93	100	100
Moy.	95,0	95,6	96,2	96,6	94,5	88,0	82,1	75,7	69,9	65,5	62,5	59,8	59,5	56,9	57,6	59,0	61,6	67,4	74,5	83,6	86,6	90,7	93,2	94,5

Mai 1913.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

VENT. — DIRECTION, ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE (1).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	WNW 4	W 3	W 3	W 4	W 3	W 4	WNW 4	W 4	WNW 4	WNW 3	NW 3	WNW 2	NW 1	W 2	W 4	WNW 2	Calme	E 4	ESE 3	SSE 3	WSW 2	Calme	WSW 2	WSW 1
2	SW 1	Calme	SSW 3	SSW 2	SSW 1	SSW 2	SSW 2	SW 3	SW 3	W 5	WNW 1	WSW 3	NW 3	NNW 2	WNW 4	W 4	WNW 2	W 4	W 2	W 1	W 1	W 2	Calme	Calme
3	SSW 3	SSW 2	SSW 1	SSW 3	Calme	SSW 2	SSW 1	S 3	S 3	SSW 4	SSW 4	SSW 5	S 6	S 5	S 6	S 5	S 6	SW 6	SSW 5	S 3	S 3	S 3	S 4	S 4
4	S 4	S 4	SSW 4	WSW 3	SW 4	W 4	SSW 4	W 6	W 4	WSW 6	WSW 6	WSW 7	WSW 7	W 7	WSW 4	WSW 3	SW 4	SSW 3	SSW 4	SSW 4	SW 4	SSW 4	SSE 5	S 5
5	S 5	SSE 4	SSE 4	SE 4	E 4	E 3	ENE 4	ENE 2	NE 3	NE 3	NE 4	NNE 3	NNE 2	NNE 3	NNE 3	N 4	N 4	NNW 4	NNW 4	NNW 3	Calme	NNW 2	Calme	NW 1
6	WNW 1	WNW 1	Calme	Calme	Calme	SSW 1	SSW 1	SSW 1	S 2	SW 3	SW 5	SW 6	SW 6	SSW 5	SSW 5	SW 5	SW 3	SW 2	NW 6	NW 5	NW 6	NW 4	NW 4	WNW 6
7	WNW 4	WNW 3	WSW 2	WSW 3	WSW 3	SW 2	SW 2	SW 2	SSW 3	SW 2	SSW 4	SW 5	SSW 6	SW 4	SSW 5	SW 5	S 5	SSW 4	S 2	SSE 3	SSE 2	SSE 3	SE 3	SE 3
8	SE 4	SE 3	SE 3	ESE 5	ESE 5	LSE 5	SE 5	SE 7	ESE 6	SE 4	SE 7	SE 7	SE 6	SE 6	ESE 7	SE 6	SE 4	SE 3	ESE 4	ESE 4	SSW 4	SW 1	SW 1	SW 2
9	Calme	Calme	SE 1	Calme	SE 3	Calme	SSE 1	SSE 2	S 3	S 2	SSW 5	SW 7	SW 3	SW 4	WSW 5	WNW 3	NW 2	NW 1	Calme	Calme	W 2	W 1	Calme	W 1
10	Calme	Calme	W 1	Calme	SSW 1	SSW 1	Calme	NW 3	W 3	W 3	W 2	WSW 2	SW 3	SW 3	SW 4	SW 3	SW 3	SSW 3	SW 2	WNW 4	Calme	SSW 1	SSW 2	SSW 1
11	SSW 3	SSW 1	S 4	S 4	S 3	S 3	SSW 3	SSW 4	SW 3	SW 5	SW 4	S 2	WSW 5	SSW 4	SSW 4	SW 4	SSE 4	S 4	S 2	S 1	S 1	S 2	S 2	S 1
12	S 1	S 2	SSE 1	SSE 2	SSE 2	SSE 1	SE 2	SE 2	SSE 3	SSE 4	SSE 5	SSE 5	S 5	S 2	SSE 4	SSE 2	SSE 4	SSE 1	Calme	SSE 1	SSE 1	Calme	Calme	SSE 1
13	Calme	Calme	NE 1	NE 2	ENE 4	E 5	E 4	E 5	ESE 4	SE 4	SE 5	SE 2	SSW 2	S 2	S 2	S 1	S 2	S 2	S 1	Calme	Calme	Calme	S 2	S 1
14	Calme	S 1	S 1	Calme	Calme	S 1	S 1	S 1	Calme	NNW 3	N 2	NE 1	Calme	E 2	ENE 2	LSE 2	NE 4	ENE 3	ENE 2	ENE 1	ENE 2	SSE 2	Calme	Calme
15	N 4	N 3	N 4	N 3	NNE 4	ENE 3	NE 1	NE 3	NE 3	NE 2	NE 3	NE 3	ENE 4	NE 5	ENE 5	E 6	E 7	E 6	E 5	ENE 5	ENE 1	ENE 4	NE 3	NE 2
16	NE 1	NNE 2	N 4	N 4	N 4	N 3	NNE 2	N 5	N 3	NNE 6	NNE 5	NNE 7	NNE 7	NNE 7	NNE 6	NNE 7	N 7	N 4	NNE 4	SW 4	SW 3	SW 2	W 4	S 5
17	SSE 3	Calme	WSW 2	SSE 1	S 3	S 3	S 2	S 1	SSW 1	SW 1	SW 2	Calme	NNW 3	NNW 4	NW 3	NW 4	NNW 3	NNW 2	NW 3	NW 2	NW 1	WNW 1	WNW 3	WNW 3
18	Calme	W 1	Calme	WSW 3	WNW 5	NW 5	NNW 6	NNW 6	NNW 6	NW 5	WNW 6	WNW 5	NW 6	NNW 5	NW 5	NW 6	WNW 5	NW 5	W 4	WNW 4	WNW 4	W 3	W 3	SW 2
19	SW 3	SW 2	SSW 2	SSW 2	SW 2	SW 2	SW 2	WSW 2	W 4	WSW 4	NNE 4	Calme	WNW 2	SW 2	N 3	SE 2	WSW 5	WSW 3	NW 5	NW 3	WNW 3	WNW 3	S 3	S 2
20	S 2	S 3	S 2	S 3	S 3	S 2	S 2	S 3	SSW 3	SSW 4	SW 5	SW 5	SSW 4	SSW 3	SSW 3	SSW 3	S 2	SSW 2	SSW 1	SSW 2	SSW 2	SSW 2	SSW 2	SSW 1
21	SSW 1	SSW 1	Calme	Calme	Calme	SSW 1	SSW 1	S 2	SSE 3	SSE 3	SSE 3	SE 4	SE 4	S 3	S 2	SW 3	SSW 4	SSW 3	SSW 2	SSW 1	SSW 1	S 3	SSW 3	S 3
22	SW 3	NW 6	WNW 4	WNW 4	WNW 5	W 6	W 6	WNW 6	W 5	WNW 5	WNW 7	W 5	W 4	WNW 6	W 6	W 4	W 4	W 4	W 2	W 2	WSW 1	WSW 1	W 2	Calme
23	SSW 1	SSW 2	SSW 2	SSW 2	SSW 1	SSW 2	SSW 2	SW 3	SW 4	WSW 4	SW 3	W 5	W 5	WSW 3	W 5	WNW 5	WNW 4	NW 2	NNW 5	NW 6	NW 3	NW 3	NW 3	NW 3
24	NW 2	N 3	NNW 3	NNW 1	NNW 1	NNE 1	NNE 2	Calme	Calme	Calme	Calme	SSW 1	Calme	NW 2	NNW 1	N 3	NE 2	ENE 2	NE 2	ENE 2	NE 2	ENE 2	NE 2	NE 2
25	Calme	NE 1	NE 3	NE 3	NE 2	NE 1	NE 1	NE 1	N 2	E 3	SE 3	NE 1	ENE 4	NE 2	NE 4	NE 2	LNE 4	NE 2	NE 3	NE 4	NE 3	NE 3	NE 3	NE 2
26	NNE 2	NNE 2	ENE 2	Calme	ENE 1	ENE 1	E 3	E 1	E 2	E 3	ESE 4	E 4	SSE 4	SSE 2	S 1	SE 2	SSE 2	SE 2	SE 3	SE 3	SE 2	Calme	SE 1	SE 1
27	SE 2	SE 2	SE 2	SE 2	SE 2	SE 1	SSE 1	S 3	SSW 4	SSW 7	SW 6	WSW 6	W 8	WSW 7	WSW 4	SW 5	WSW 5	WSW 3	SW 2	SW 2	NW 3	NNW 3	NNW 2	NW 3
28	WNW 3	WNW 2	Calme	WNW 1	WNW 1	WNW 2	WNW 1	Calme	WNW 2	NNW 3	NNE 3	N 2	NNE 3	ENE 1	ESE 3	ESE 2	ESE 2	ESE 2	ESE 2	ESE 2	ESE 2	Calme	Calme	SE 1
29	SE 1	SE 2	SSE 2	SSE 1	SE 2	SE 3	SSE 3	SE 3	SSE 5	SSE 5	SE 5	SE 4	SE 5	SE 5	S 4	SSE 3	SE 3	ESE 2	SE 4	SSE 3	SSE 4	SSE 8	SSE 3	S 3
30	SSE 2	SSE 3	SSE 3	S 3	SSE 2	SSE 3	S 3	S 6	SSE 4	S 6	S 5	SSW 7	S 8	SSW 9	SSW 8	SSW 7	SSW 8	SW 3	WSW 5	WSW 3	WSW 3	W 4	NW 4	N 5
31	NW 5	WNW 5	W 5	WNW 4	W 3	W 2	W 3	SW 3	SW 2	WSW 5	SW 5	Calme	W 2	SSW 2	SSW 2	S 2	SE 1	ESE 1	ESE 3	ESE 2	ESE 3	ESE 4	ESE 1	Calme
Moy.	2,1	2,1	2,2	2,2	2,4	2,4	2,4	3,0	3,1	3,8	4,1	3,7	4,1	3,8	4,0	3,7	3,7	3,0	3,0	2,7	2,3	2,4	2,2	2,1

DATES.	NÉBULOSITÉ.															NUAGES (NOTATIONS INTERNATIONALES).		
	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	Matin (6h).	Midi.	Soir (18h).
1	10	10	10	10	10	10	10	9	6	7	7	9	5	3	10	10	St. du NW.	St.-Cu. de l'WNW.	A.-Cu. WNW, Cu. W.
2	10	10	10	10	10	8	8	10	10	10	3	6	1	0	2	0	St.	A.-Cu. et Cu. de l'W.	
3	0	0	0	5	6	7	6	9	7	7	8	9	10	10	10	3		Cu. du SSW.	Ci.-St., Cu. du S.
4	10	10	10	9	9	7	9	10	10	10	10	9	10	10	10	10	St. de l'W.	Cu. de l'W ¼ S.	St. de l'W.
5	9	7	10	10	10	10	8	8	6	4	4	3	4	0	0	0	A.-Cu. et St. de l'E.	A.-Cu. NE, Cu. ENE.	A.-Cu. du NNE, Cu N.
6	0	0	0	3	4	3	4	7	10	10	10	10	10	10	10	10		Cu. de l'W.	St. de l'WSW.
7	0	0	1	4	4	5	5	5	6	3	5	3	0	0	0	0		A.-Cu. W, Cu. WSW.	
8	10	7	7	8	10	9	10	10	5	3	5	7	9	10	10	10	Ci.-St., A.-Cu. du SW.	Ci.-St., Cu. de WSW.	Ci.-St., Cu. du SW.
9	8	10	10	10	9	6	7	8	10	10	10	10	10	10	6	9	A.-St. du S, Cu. du SE.	A.-Cu. SW, Cu. SSW.	A.-St. du SSW.
10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9	5	3	9	3	St.-Cu. du SSW.	St. de l'W.	Ci. SSE, Cu. WNW.
11	0	0	0	2	6	7	10	10	8	7	6	10	8	7	8	0		St.-Cu. de l'WSW.	A.-Cu. du S, Cu. SW.
12	7	5	8	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9	8	A.-Cu. de l'WNW.	St. du S.	St. du S.
13	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	St.-Cu. du SE.	St.-Cu. du SSE.	St.-Cu. du S.
14	10	10	10	10	10	10	10	8	6	6	5	7	8	10	10	10	St. de l'E.	St.-Cu.ESE.Cu. de l'E.	A.-St. du SSE.
15	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9	8	10	10	10	10	10	St. de l'E.	St.-Cu. du SE.	St.-Cu. du SE.
16	10	10	10	10	7	6	0	0	0	0	0	10	10	10	10	10	Cu. du S.		St.-Cu. de l'E.
17	10	10	10	10	10	10	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	St. du SW.	A.-Cu. NNW, Cu. SW.	St. du NW.
18	0	0	3	5	8	10	9	9	6	6	5	5	1	2	0	0	Ci. et fr.-Cu. du NW.	A.-Cu. de l'W, Cu. NW.	Cu. de l'WNW.
19	0	0	3	7	8	10	6	8	6	10 ▲	6	5	4	1	0	0		A.-Cu. et Cu. de l'W.	Cu. de l'WNW.
20	6	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	4	A.-Cu. du NW.	St.-Cu. du SW.	St.-Cu. de l'W.
21	10	10	5	6	7	4	2	4	2	4	3	2	1	4	7	6	St. du SSW.	Cu. du S.	
22	4	8	10	10	8	10	9	10	6	9	10	8	6	5	7	7	Cu. du NW.	Ci., Cu. de l'W.	Ci. NW, Cu. WNW.
23	10	10	10	10	10	10	10	10	8	9	8	7	7	8	2	10	St.-Cu. de l'W.	St. de l'W.	Cu. de l'WNW.
24	10	10	10	10	10	7	9	10	6	5	3	2	0	0	0	0		St. du N.	
25	0	0	0	0	0	0	2	1	2	1	0	1	0	0	0	0		Cu. de l'E.	
26	0	0	0	0	0	0	3	3	1	0	0	0	0	0	0	0		Cu. du SSE.	Ci.
27	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	2	2	6	3	4	7	Ci. du SW.	Ci.-Cu. de l'W.	Ci. du SW.
28	0	0	0	0	0	2	0	1	1	4	2	1	0	0	0	0		Ci.	Ci. du NW.
29	2	2	7	1	6	5	5	6	6	7	6	6	9	10	10	10	Ci. de l'WSW.	Ci. de l'W.	A.-St. du SW.
30	5	5	0	0	0	0	0	3	4	3	4	1	5	10	7	9	A.-Cu. du SW.	Fr.-Cu. du SW.	Ci. et A.-Cu. du SW.
31	10	10	10	10	10	10	10	10	8	10	2	5	3	4	2	0		St.	Ci. du S, Cu. du SSW.
Moy.	5,8	5,9	6,3	6,7	7,2	7,0	6,8	7,4	6,5	6,6	5,9	6,4	5,9	5,8	5,9	5,4			

(1) Hauteur de l'anémomètre au-dessus du sol : 28m,5.

Mai 1913.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

DATES.	BAROMÈTRE. Moy. des 24 h.	TEMPÉRATURE. Sous l'abri. Min.	Max.	Moy.	Moy. des 24 h.	Sur le sol gazonné. Min.	Max.	Moy	Dans le sol gazonné. à 0m,30. 9h	21h	à 0m,65. 9h	21h	à 1m. 9h	21h	HUMIDITÉ relative. Moy. des 24 h.	PLUIE. Haut.	Durée (heures).	MARNE. TEMPÉRATURE. Matin.	Soir.	Hauteur 30m +.	INSOLATION. Durée (heures).	PHÉNOMÈNES divers.
1	56,42	7,0	15,5	11,25	10,29	8,0	29,9	18,95	13,20	13,00	11,88	11,86	10,60	10,74	78,5	4.5	6,6	15,21	15,96	3,57	1,8	●
2	55,71	5,1	13,8	9,45	9,27	5,0	34,3	19,65	12,56	12,49	11,83	11,78	10,83	10,90	80,4	.	.	15,23	15,70	3,53	3,8	B
3	51,88	2,9	15,9	9,40	9,72	1,1	36,0	18,55	11,92	12,05	11,71	11,60	10,92	10,96	74,8	0,5	0,4	15,30	15,68	3,42	9,5	⌓ ⊕ ●
4	45,44	6,1	13,1	9,60	8,46	7,0	34,8	20,90	11,93	12,03	11,60	11,52	10,97	10,94	86,4	7,2	7,4	15,04	14,92	3,20	2,8	●
5	47,05	4,9	14,4	9,65	8,64	5,3	35,0	20,15	11,68	11,30	11,52	11,40	10,95	10,95	76,8	2,3	1,7	14,13	14,46	3,13	5,9	●
6	48,73	3,2	17,0	10,10	9,82	1,2	37,7	19,45	11,30	11,90	11,40	11,33	10,95	10,95	80,3	3,7	5,7	13,60	14,14	3,18	8,1	⌓ ●
7	52,03	3,8	16,0	9,90	9,95	1,4	37,0	19,20	11,73	12,03	11,42	11,42	10,95	10,97	67,0	.	.	13,50	14,16	3,10	12,4	⌓ B
8	49,60	6,0	19,2	12,60	13,14	2,3	33,0	17,65	11,72	11,97	11,47	11,48	10,98	11,00	64,2	1,8	0,7	13,43	13,95	3,03	4,6	⌓ B ⊕ ●
9	49,04	8,2	20,1	14,15	13,81	6,7	39,8	23,25	12,06	12,59	11,50	11,58	11,00	11,02	83,5	.	.	13,52	14,25	3,08	3,3	⌓
10	53,28	5,8	13,4	9,60	10,79	8,3	19,0	13,65	12,70	12,69	11,72	11,81	11,09	11,13	86,6	3,5	1,6	14,00	14,10	2,93	0,9	● B
11	57,93	4,7	17,4	11,05	10,98	3,3	37,8	20,55	12,20	12,51	11,86	11,90	11,20	11,25	81,5	0,6	0,3	13,64	14,48	2,93	8,7	⌓ ●
12	57,61	6,3	17,6	11,95	12,45	5,3	27,0	16,15	12,40	12,63	11,90	11,90	11,30	11,31	79,9	0,1	0,2	13,76	14,17	3,07	1,5	⊕ ●
13	57,41	10,3	15,5	12,90	13,14	8,5	25,5	17,00	12,70	12,80	11,98	12,03	11,37	11,40	84,9	0,0	.	14,04	14,38	3,00	.	⌓ ●
14	57,27	11,2	20,4	15,80	14,81	10,7	40,0	25,35	12,84	13,14	12,11	12,15	11,48	11,51	86,5	2,6	8,3	14,34	14,72	2,94	2,9	● ≡
15	54,74	12,6	19,7	16,15	15,22	11,3	27,6	19,45	13,33	13,50	12,30	12,38	11,58	11,62	89,0	5,2	2,7	14,60	15,00	3,05	1,4	● B
16	51,35	12,9	23,3	18,10	16,88	11,5	38,9	25,20	13,63	14,02	12,52	12,61	11,71	11,80	77,6	1,4	1,5	15,04	15,81	3,10	6,5	B ● ⌅
17	49,08	11,2	18,6	14,90	14,25	13,2	34,9	24,05	14,23	14,34	12,81	12,90	11,88	11,96	91,8	9,5	7,0	15,72	15,91	3,15	0,3	● B
18	53,59	6,0	15,9	10,95	11,73	7,0	32,8	19,90	14,22	14,11	13,08	13,10	12,09	12,15	67,2	.	.	15,52	16,02	3,24	9,0	B
19	59,22	3,8	14,9	9,35	8,80	2,6	30,8	16,70	13,60	13,20	13,11	13,04	12,24	12,30	79,2	10,0	1,0	15,30	15,55	3,23	9,9	⌓ B ● ▲ ⌅
20	62,81	3,2	14,5	8,85	9,76	1,8	22,1	11,95	12,71	12,71	12,89	12,75	12,31	12,31	88,3	0,4	0,4	15,12	15,23	3,11	1,3	⌓ B ●
21	61,29	8,7	20,3	14,50	14,40	6,9	39,4	23,15	12,73	13,23	12,71	12,64	12,31	12,27	73,8	.	.	14,92	15,82	3,05	9,7	⌓
22	62,19	10,6	16,8	13,70	13,34	8,9	30,8	19,85	13,40	13,60	12,77	12,84	12,28	12,30	65,1	.	.	15,31	15,77	3,05	5,7	⌓ ⊕
23	63,93	10,7	18,9	14,80	14,53	9,7	29,2	19,45	13,60	13,80	12,91	13,00	12,31	12,38	81,4	.	.	15,30	15,75	3,01	2,3	⌓ B
24	65,74	11,2	20,3	15,75	15,43	10,9	29,0	19,95	13,90	14,20	13,10	13,14	12,41	12,48	81,8	.	.	15,54	15,97	2,93	5,4	⌓ B
25	64,38	9,6	25,3	17,45	18,10	8,0	38,6	23,30	14,10	14,74	13,29	13,37	12,52	12,60	74,9	.	.	15,64	16,75	2,65	13,6	⌓
26	62,15	12,1	27,4	19,75	20,24	11,1	39,4	25,25	14,90	15,57	13,58	13,71	12,68	12,72	71,5	.	.	16,23	17,12	2,75	13,3	⌓ B
27	59,65	13,5	28,8	21,15	21,62	11,7	41,7	26,70	15,69	16,32	14,00	14,16	12,87	12,96	68,2	.	.	16,84	17,95	2,65	13,3	△ B ⊕ G ≺
28	60,29	12,8	26,5	19,65	20,08	11,0	39,5	25,25	16,42	16,80	14,47	14,61	13,13	13,24	66,7	.	.	17,74	18,58	2,53	14,4	⌓ B ⊕
29	56,38	12,5	27,7	20,10	21,45	10,0	38,1	24,05	16,69	17,01	14,89	14,99	13,43	13,58	68,1	.	.	18,52	19,30	2,67	13,4	⌓ ⊕ ≺ G
30	52,80	15,2	29,8	22,50	22,35	13,3	49,0	31,15	17,14	17,70	15,20	15,31	13,72	13,83	67,5	0,3	0,7	19,23	20,10	2,57	10,2	⌓ T ●
31	57,45	8,7	17,2	12,95	11,91	11,4	37,2	24,30	17,52	17,00	15,60	15,63	14,00	14,15	87,7	17,5	6,7	19,70	19,36	2,58	3,7	● ▲ ⌅
Moy.	56,01	8,41	19,20	13,81	13,72	7,56	34,38	20,97	13,51	13,71	12,68	12,71	11,87	11,93	77,8	71,1	52,9	15,32	15,84	3,01	199,6	

Résumé.

Pression barométrique. — Moy. des 24 h., 756mm,01; min. abs., 744mm,0 le 5 à 3 h.; max. abs., 766mm,6 le 24 à 7 h. 45.

Température. — Sous l'abri : moy. des min., 8°,41; des max., 19°,20; des 24 h., 13°,72; min. abs., 2°,9 le 3; max. abs., 29°,8 le 30. Ampl. diurnes, moy. du mois, 10°,79; la plus élevée, 15°,7 le 25; la plus faible, 5°,2 le 13. — Sur le sol gaz. : moy. des min., 7°,56; des max., 34°,38; min. abs., 1°,1 le 3; max. abs., 49°,0 le 30. — Dans le sol gaz. : moy. du mois; prof. 0m,30 : à 9 h., 13°,51; à 21 h., 13°,71; prof. 0m,65 : à 9 h., 12°,69; à 21 h., 12°,71; prof. 1m : à 9 h., 11°,87; à 21 h., 11°,93. — De la Marne : moy. le m., 15°,33; le s., 15°,84; min., 13°,43 le 8; max., 20°,10 le 30.

Tension de la vapeur. — Moy. des 24 h., 9mm,01; min., 4mm,5 le 7 à 16 h.; max., 14mm,7 le 29 à 18 h. et 22 h.

Humidité relative. — Moy. des 24 h., 77,8; min., 33 le 27 à 12 h.; max., 100 à 17 dates différentes.

Nébulosité. — Moy. du m. (6 h. à 21 h.) 6,34; moy. diurnes : la plus faible 0,4 le 25 et le 26; 1 jour entièrement couvert, le 13.

Insolation. — Durée poss. 472 h.; durée effect., 199 h. 6, en 30 j.; rapp., 0,42.

Pluie. — Total du mois, 71mm,1 en 52 h. 7; max. en 24 h., 17mm,5 le 31.

Nombre de jours : de ●, 18; de ● appréciable (supér. ou égale à 0mm,1) : 17; de ● supérieure ou égale à 1mm : 12; à 5mm : 5; à 10mm : 2; à 15mm : 1; de ▲, 2; d'⌅, 4; d'≺ seuls, 2; de ≡, 1; de B, 15; de ⌓, 19; de ⊕, 7.

Fréquence des vents. — N, 21; NNE, 22; NE, 40; ENE, 23; E, 17; ESE, 25; SE, 53; SSE, 51; S, 82; SSW, 89; SW, 63; WSW, 36; W, 55; WNW, 46; NW, 38; NNW, 22; Calmes, 61.

Vitesse du vent en mètres par seconde. — Moy. des 24 h., 2m,93; moy. diurnes : la pl. él., 4m,7 le 30; la pl. faib., 1m,3 le 14; vit. max., 11m,5 le 19 à 10 h. 30 p. v. NW.

Hauteur de la Marne. — Moy. du m., 3m,01; min. 2m,51 le 28; max., 3m,57 le 1er.

Comparaisons aux valeurs normales. — Press., — 0mm,87; temp., + 0°,70; tens. de la vap., + 1mm,17; hum. rel., + 7,1; néb., + 0,71; ●, + 18mm,5; jours de ● appréciable, + 4; insolation, — 28 h.

Floraisons. — Le 1er, frais. des b., ir. germ.; le 2, thym, mug.; le 4, cytise faux ében.; le 7, cotoneaster comm.; le 8, lychnis des ch.; le 10, leucanthemum des pr.; le 11, fumet., seringa; le 12, piv. herb.; le 13, chèvref.; le 14, piv. en arbre; le 15, nerprun, polémoine; le 16, scab. colomb.; le 17, buiss. ard.; le 19, sureau comm.; le 20, julienne, muflier, verv. viv.; le 23, valériane, églant.; le 24, digit., acacia blanc, réséda des chem., coquel.; le 28, sauge officin.; le 29, geum urbanum; le 30, douce-amère, tradescantia virginica; le 31, potentille rampante.

Oiseaux. — Premier chant du loriot le 10. On a vu des martinets le 6.

Journal météorologique.

Le 1er, ● de 1 h. 15 à 3 h. 45, de 6 h. 05 à 7 h. 05, de 7 h. 45 à 10 h. 15, de 20 h. 05 à 20 h. 20 et de 20 h. 45 à 21 h. 05. — Le 2 à 9 h., forte B au N, faible au S. — Le 3, ⌓; G de 12 h. 52-57, à 13 h. 10, ● de 19 h. 15-25 et de 21 h. 45 à 22 h.; ⊕. — Le 4, ● de 0 h. 35-45, de 2 h. 05-40, de 5 h. 45 à 8 h. 25, à 12 h. 30-35, de 14 h. 25 à 15 h. 05, de 15 h. 45 jusqu'après 17 h. et de 21 h. 50 à 23 h. 45. — Le 5, ● de 0 h. 30 à 2 h. 15, G à 12 h. 15. — Le 6, ⌓; ● de 15 h. 50 à 18 h. 30 et de 19 h. 55 à 23 h. — Le 7, ⌓; B le matin. — Le 8, ⌓; B à 6 h.; ⊕; ● de 19 h. 30-45 et de 21 h. à 21 h. 20. — Le 9, ⌓. — Le 10, ● de 4 h. 30 à 6 h. 05; forte B à 10 h.

Le 11, ⌓; averse à 11 h. 30, petite ● de 17 h. 55 à 18 h. 10. — Le 12, ⊕; G entre 11 h. 30 et 13 h., à 15 h., petite ● à 17 h. — Le 13, ⌓; G à 9 h. 30, pavé mouillé à 11 h. 10, G à 16 h. 45. — Le 14, ● de 1 h. 30 à 1 h. 50, de 2 h. 40 à 3 h., de 3 h. 20 à 9 h. 15, de 20 h. 35 à 21 h. 07, de 21 h. 25 à 22 h. 20 et à partir de 23 h. 45; faible ≡ jusqu'après 9 h. — Le 15, ● jusqu'à 0 h. 30, G dès 5 h. 30, ● de 6 h. à 8 h. 10, G à 19 h. 30; B à 6 h. — Le 16, pavé mouillé à 6 h., G entre 18 h. 30 et 19 h. 30, ● de 19 h. 45 à 20 h. 20, de 21 h. 25-35 et à partir de 23 h. 15; un coup de T à 19 h. 55; ⌅ au S à 22 h.; ≺ très fréquents à 24 h. — Le 17, ● jusqu'à 2 h. 30, de 3 h. 45 jusqu'après 7 h., G à 14 h., à 15 h. 30-35, à 18 h., ● de 18 h. 25 à 19 h. 10 et de 20 h. à 20 h. 25; B. — Le 18, B à 6 h. — Le 19, ⌓; forte B à 8 h.; G à 9 h. 35, ● de 10 h. 25-50 avec petite ▲ à 10 h. 30, averse à 11 h. 45, ● de 14 h. 45 à 15 h. 13 avec ▲ abondante; 3 coups de T au zénith vers 15 h., un autre coup au NW à 16 h. 03. — Le 20, ⌓; forte B à 9 h.; ● fine de 13 h. 50 à 14 h. 10, mouille le pavé, ● de 16 h. 35-55, un peu de ● à 17 h. 10.

Le 21, ⌓. — Le 22, ⌓; ⊕. — Le 23, ⌓; B. — Le 24, ⌓; forte B. — Le 25, ⌓. — Le 26, ⌓; B le matin. — Le 27, ⌓; B; ⊕; G et ≺ dans la soirée à l'E. — Le 28, ⌓; B le matin; ⊕. — Le 29, ⌓; ⊕; ≺ au S-SSE à 21 h.; G à 21 h. 10-20. — Le 30, ⌓; quelques coups de T vers 18 h. 45-50 et à l'ENE à 19 h. 10; ≺ au S-SSE à 22 h.; ● à 22 h. 35-40 et à partir de 23 h. 45. — Le 31, ● jusqu'à 0 h. 40, de 1 h. 10 à 3 h. 15, de 3 h. 40 à 4 h., de 5 h. 40 à 6 h. 30 et de 9 h. 50 à 12 h. 35; ⌅ jusque vers 3 h., ▲ mêlée à la ● au cours de l'⌅.

Juin 1913.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3. Cg = + 0mm,25

PRESSION (700mm +).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	58,5	58,2	57,8	58,2	57,5	57,3	56,6	56,9	56,7	56,8	56,6	56,3	55,8	55,8	56,0	56,6	56,9	57,7	58,2	59,2	59,3	60,0	59,7	59,7
2	60,2	60,3	60,3	60,2	60,3	60,9	61,4	61,5	61,3	61,7	61,4	60,9	60,6	59,9	59,9	59,4	59,3	58,9	58,6	59,3	60,0	60,3	59,3	59,2
3	59,0	58,7	58,7	58,9	59,2	59,5	59,8	60,2	60,2	60,2	60,1	60,1	60,1	60,0	59,9	59,6	59,6	59,5	59,7	60,0	60,3	60,4	60,0	60,1
4	59,9	59,9	59,4	59,3	59,5	59,6	59,7	59,5	59,2	58,9	58,6	58,6	58,2	57,9	57,8	57,4	57,2	57,3	57,3	57,3	57,4	57,1	57,1	56,9
5	56,6	56,2	56,0	56,2	56,2	56,2	55,9	56,1	55,9	55,9	56,0	55,8	55,7	55,3	55,3	55,1	55,2	55,7	56,1	56,5	56,8	57,2	57,3	57,4
6	57,6	57,8	58,0	58,3	58,4	58,7	59,0	59,1	58,8	59,0	59,1	59,1	59,2	59,3	59,8	59,7	59,9	60,6	61,1	61,7	62,0	62,2	62,3	62,3
7	62,3	62,4	62,5	62,5	62,5	62,6	62,7	62,8	62,4	62,2	62,2	62,2	61,9	62,0	61,8	61,6	61,6	61,6	61,6	61,8	61,9	61,9	61,7	61,6
8	61,4	61,1	61,1	61,0	61,1	61,1	61,0	60,6	60,3	60,2	60,1	60,0	59,5	59,2	59,1	59,1	58,9	58,8	59,0	59,2	60,2	60,6	61,2	61,3
9	61,5	61,7	62,2	62,6	63,0	63,4	63,9	63,9	64,1	64,0	64,2	63,8	63,3	63,3	63,2	62,8	63,0	63,0	62,9	62,7	62,6	62,3	62,0	61,7
10	61,4	61,2	60,9	60,6	60,4	60,5	60,2	59,9	59,4	58,9	58,5	58,1	57,9	57,8	57,6	57,3	57,3	57,2	57,2	57,5	57,9	58,2	58,6	58,6
11	58,7	58,8	59,2	59,5	60,2	60,6	61,1	61,3	61,5	61,5	61,3	61,5	61,2	61,1	61,0	60,8	60,5	60,4	60,4	60,8	61,0	61,0	60,8	60,7
12	60,6	60,9	61,0	61,0	61,0	61,3	61,4	61,8	62,0	62,2	62,5	62,4	62,4	62,4	62,5	62,3	62,3	62,2	62,2	62,2	62,3	62,1	62,0	62,1
13	62,1	61,6	61,8	61,7	61,9	62,0	62,4	62,9	62,9	63,0	63,1	63,1	63,1	63,3	63,6	63,6	63,7	63,8	64,0	64,2	64,7	64,9	64,9	65,1
14	65,2	65,2	65,2	65,4	65,6	65,6	65,8	65,8	65,5	65,3	65,1	64,8	64,3	64,2	63,9	63,5	63,2	63,2	63,2	63,2	63,6	63,6	63,4	63,2
15	63,1	62,7	62,5	62,5	62,5	62,5	62,4	62,2	62,0	61,8	61,6	61,2	60,9	60,7	60,3	60,1	59,9	59,5	59,6	59,7	59,9	59,7	59,7	59,6
16	59,4	59,4	59,2	59,2	59,3	59,3	59,3	59,2	59,1	59,0	58,9	58,9	58,5	58,4	58,1	57,8	58,1	58,1	57,9	58,2	58,5	58,4	58,3	58,2
17	58,1	58,0	57,9	58,3	58,3	58,3	58,4	58,5	58,7	58,5	58,4	57,9	57,8	57,5	57,4	56,9	56,6	57,1	57,5	57,7	58,1	58,0	58,0	58,1
18	58,0	57,8	57,8	58,2	58,4	58,9	58,8	58,4	58,3	58,3	58,4	58,3	58,0	57,6	57,6	57,2	57,2	57,1	57,2	57,5	58,0	58,0	58,1	58,2
19	58,3	58,3	58,3	58,6	59,2	59,7	60,0	60,2	60,5	60,6	60,5	60,6	60,6	60,5	60,4	60,3	60,2	60,3	60,6	61,0	61,3	61,3	61,3	61,3
20	61,1	60,6	60,5	60,7	60,7	60,6	60,6	60,6	60,3	60,2	60,1	59,7	59,6	59,6	59,6	59,4	59,3	59,5	59,7	59,9	60,2	60,2	60,3	60,1
21	60,1	60,1	60,0	60,0	60,0	59,9	59,9	60,0	59,9	59,7	59,3	59,3	59,5	59,3	59,2	59,1	58,9	59,3	59,8	60,1	60,2	60,7	60,8	61,0
22	61,1	61,4	61,7	61,8	62,2	62,2	62,7	62,8	62,9	62,9	62,8	62,8	62,8	62,9	62,8	62,6	62,5	62,4	62,3	62,4	62,7	62,8	62,8	62,7
23	62,4	62,3	62,2	62,2	62,1	62,1	62,0	62,1	61,9	61,6	61,3	60,9	60,4	60,3	59,8	59,4	59,1	59,1	59,0	59,0	59,1	59,4	59,5	59,6
24	59,7	59,8	59,9	60,1	60,2	60,5	60,6	60,6	60,6	60,5	60,5	60,2	60,1	60,1	59,8	59,8	59,9	59,9	59,9	59,9	60,0	60,2	59,9	59,8
25	59,8	59,4	59,2	59,2	59,2	59,2	59,2	59,3	58,9	59,0	58,9	58,7	58,4	58,7	58,6	58,7	58,8	59,1	59,4	59,8	60,3	60,7	61,0	61,2
26	61,5	61,6	61,8	62,2	62,6	62,9	62,9	63,0	63,3	63,4	63,6	63,9	63,4	63,5	63,3	62,8	62,6	62,4	62,4	62,5	62,8	62,9	62,9	62,8
27	62,8	62,4	62,3	62,3	62,5	62,6	62,6	62,8	62,7	62,4	62,4	62,2	62,3	62,3	62,3	62,5	62,7	63,1	63,4	63,7	64,4	64,5	65,0	65,1
28	65,2	65,4	65,8	66,3	66,4	66,9	67,1	67,2	67,2	67,3	67,1	67,0	66,7	66,7	66,6	66,5	66,5	66,4	66,5	66,8	66,9	66,7	66,4	66,4
29	66,3	66,3	66,2	66,0	66,0	66,2	66,3	66,4	66,2	66,1	65,8	65,6	65,4	65,1	65,1	65,1	65,2	65,2	65,2	65,4	65,5	65,6	65,6	65,8
30	65,7	65,6	65,7	65,5	65,7	65,9	66,2	66,3	66,3	66,2	66,0	65,9	65,6	65,5	65,3	64,8	64,7	64,6	64,5	64,5	65,0	65,0	65,2	65,4
Moy.	60,92	60,84	60,84	60,95	61,07	61,23	61,33	61,40	61,30	61,25	61,15	61,00	60,78	60,67	60,60	60,39	60,36	60,43	60,55	60,79	61,10	61,20	61,17	61,17

TEMPÉRATURE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	8,2	8,1	8,2	8,3	8,8	9,9	10,4	11,3	12,1	12,3	12,1	12,9	12,9	12,7	12,5	12,1	12,3	11,9	11,4	10,5	9,6	9,8	9,2	8,6
2	8,1	8,7	8,9	8,9	9,2	10,0	11,0	11,7	12,9	13,0	14,6	15,0	15,2	16,4	16,2	15,8	16,0	15,4	15,1	12,7	12,0	11,6	11,8	11,2
3	10,8	10,6	9,9	9,6	10,3	13,7	16,4	18,4	20,1	21,1	21,4	21,9	22,0	22,5	21,1	20,2	20,0	19,3	18,5	17,2	17,0	16,7	16,3	15,6
4	15,5	15,5	15,4	15,3	15,4	15,5	15,6	16,6	19,8	20,1	21,8	21,2	22,8	22,2	23,0	21,0	20,8	19,1	18,5	17,1	16,2	15,4	14,8	14,4
5	14,1	14,1	12,5	12,2	13,0	14,7	17,7	18,7	18,7	17,8	17,0	18,0	18,8	20,4	18,5	19,0	17,7	16,5	14,4	13,9	13,6	13,6	13,1	12,8
6	11,9	11,1	10,3	9,7	10,2	11,6	12,6	12,4	14,0	16,6	15,1	16,0	17,2	17,6	15,0	16,3	14,8	12,0	11,0	11,0	10,5	9,7	9,0	9,1
7	9,3	9,2	9,0	9,0	9,4	10,8	11,3	12,0	14,0	14,8	14,1	14,1	15,1	15,1	15,1	15,4	15,3	15,1	14,8	14,4	14,3	13,9	13,4	13,6
8	13,7	13,9	13,9	13,8	14,0	14,9	15,9	16,2	16,5	16,8	17,1	17,6	20,4	20,5	19,8	19,0	18,6	18,5	17,5	16,9	15,1	14,8	13,2	12,5
9	11,4	10,5	10,1	9,0	9,6	12,9	13,1	15,6	16,4	17,9	18,1	18,4	18,8	19,1	18,8	19,0	18,4	16,8	15,1	14,7	13,8	13,2	12,7	12,1
10	11,5	11,0	10,4	10,4	11,0	13,6	15,6	18,1	19,9	20,3	22,0	22,1	23,2	23,1	22,9	22,4	21,5	21,4	19,7	19,0	18,2	17,2	16,4	15,7
11	15,1	14,7	14,8	13,9	13,5	14,1	14,1	14,7	16,9	17,1	18,1	18,4	19,3	21,0	19,3	19,5	18,4	18,1	16,8	16,1	15,3	14,5	13,7	13,2
12	13,3	12,4	11,8	11,7	11,5	12,1	12,2	12,4	12,0	12,3	13,0	14,1	15,7	14,8	14,4	14,7	14,2	14,6	14,3	14,0	13,7	13,2	13,2	13,2
13	13,5	13,3	13,4	13,4	13,4	14,0	14,4	14,4	17,0	19,1	17,4	18,3	19,5	18,4	17,6	17,4	17,2	16,5	15,4	13,4	12,1	11,4	11,0	10,4
14	11,5	11,6	11,5	11,7	11,7	12,7	13,6	15,7	18,9	19,5	20,1	21,9	21,6	22,1	22,1	21,7	21,3	20,8	18,6	16,6	15,5	13,5	12,4	12,4
15	10,9	11,0	9,5	9,7	10,3	12,5	15,4	18,9	20,1	21,6	22,5	23,1	24,7	24,1	25,0	24,7	24,3	23,5	20,8	19,3	17,5	16,4	16,3	17,6
16	15,4	14,6	13,2	13,0	14,7	17,2	20,3	22,5	24,6	26,0	26,8	27,1	28,5	28,8	27,3	26,1	25,0	23,7	22,9	20,8	19,8	19,4	18,7	17,9
17	17,5	17,1	16,5	16,5	16,7	20,2	22,5	22,3	23,4	25,1	26,5	26,4	27,9	28,0	26,9	27,0	26,0	23,1	21,5	20,0	19,1	18,2	17,8	17,2
18	16,6	16,4	15,9	15,1	15,0	15,0	15,9	17,0	21,2	20,5	21,0	22,5	23,3	23,3	22,5	23,1	22,7	22,6	20,7	19,4	17,8	16,6	16,7	16,5
19	16,3	15,7	15,4	15,2	15,0	14,4	14,6	15,0	16,3	18,0	19,3	17,6	19,0	17,8	18,9	18,9	19,0	17,9	17,2	16,3	15,8	14,5	13,6	12,2
20	11,4	11,4	11,7	12,3	11,7	11,6	11,6	12,3	14,5	13,1	16,0	16,3	14,2	14,7	14,7	15,4	16,0	15,7	14,4	14,0	13,4	12,8	12,2	11,6
21	11,7	11,4	11,1	11,2	11,9	13,0	13,3	14,1	15,4	17,7	16,5	16,3	14,8	14,9	15,4	16,4	15,3	13,5	13,7	12,9	11,6	11,3	10,3	10,1
22	9,8	9,6	9,8	9,1	10,1	10,7	10,6	13,3	14,5	16,9	17,4	18,9	19,0	18,9	19,0	18,7	19,1	18,6	16,0	14,3	13,1	12,3	11,4	10,7
23	10,3	9,7	9,3	9,2	9,8	12,7	16,0	18,3	19,6	21,6	21,1	22,4	22,4	22,7	22,5	22,2	22,3	21,2	19,3	18,4	18,0	16,9	14,9	14,7
24	14,2	14,1	14,0	13,9	13,6	13,4	15,2	16,9	17,5	17,2	18,3	18,8	20,1	18,1	18,1	18,5	17,5	16,8	15,5	14,9	14,5	14,2	13,4	13,0
25	12,5	12,0	11,0	10,8	10,7	11,0	12,1	12,8	14,4	14,8	15,0	15,5	17,0	16,7	16,5	17,0	16,5	16,0	15,3	14,6	14,0	13,0	12,9	12,1
26	12,6	11,4	10,0	10,4	11,2	13,5	15,3	17,0	17,5	17,0	16,8	18,0	19,3	19,3	20,0	19,5	19,0	18,2	17,2	18,0	17,0	15,3	14,0	13,2
27	12,2	12,0	11,8	10,5	12,2	13,5	14,4	14,9	14,6	18,1	19,0	19,6	21,0	21,8	20,2	19,4	19,1	18,0	16,4	15,0	13,9	13,3	12,4	10,8
28	11,0	10,4	9,3	8,4	9,9	12,2	14,5	16,3	18,2	18,4	19,0	19,8	20,0	19,1	19,0	19,4	19,0	18,8	18,4	17,3	16,9	16,4	15,6	14,5
29	14,1	13,0	13,4	13,5	14,3	16,0	18,0	20,2	19,2	21,4	22,5	23,7	24,6	24,4	24,1	22,5	22,1	20,5	19,4	17,2	15,6	15,8	14,6	14,0
30	13,3	13,2	13,0	12,9	13,3	15,1	14,8	17,3	17,2	18,0	18,0	19,4	19,7	20,0	20,0	19,1	19,0	18,7	17,3	15,4	14,0	12,6	11,7	10,5
Moy.	12,59	12,26	11,83	11,62	12,05	13,42	14,61	15,91	17,25	18,14	18,55	19,18	19,85	19,95	19,55	19,38	18,94	18,09	16,90	15,84	14,95	14,24	13,56	13,05

Juin 1913.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0° 9′ 23″ E. — Latitude 48° 48′ 34″ — Altitude 50m,3.

TENSION DE LA VAPEUR.

DATES	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	8,1	8,0	8,1	8,2	8,4	8,2	8,5	8,7	9,4	9,9	9,8	10,2	10,6	10,5	10,3	10,3	10,1	9,2	8,6	8,4	8,1	7,9	7,5	7,8
2	8,0	8,0	7,6	7,5	7,6	8,0	8,1	8,4	8,2	8,3	7,9	8,4	8,6	8,9	8,9	8,4	8,6	9,3	9,2	9,6	9,8	10,2	9,8	9,9
3	9,6	9,5	9,1	8,9	9,3	10,1	11,0	11,5	12,2	11,5	10,0	9,9	10,4	11,1	12,1	12,7	12,4	11,4	11,7	11,9	12,1	12,2	12,5	12,2
4	12,2	11,9	11,7	11,9	11,7	12,1	12,3	12,3	12,0	11,1	11,8	12,0	12,2	11,3	10,9	10,9	12,0	12,8	12,3	12,9	12,8	12,0	11,6	11,3
5	11,6	11,5	10,8	10,6	10,8	11,3	11,7	11,8	12,0	11,5	11,4	10,9	10,5	10,7	11,4	10,9	10,8	9,0	11,2	9,9	10,3	10,0	9,4	9,4
6	8,7	8,3	8,4	8,6	8,5	8,5	8,5	8,2	8,0	8,5	8,7	7,7	6,8	6,9	7,5	6,7	7,4	8,9	8,5	8,6	8,2	8,7	8,6	8,3
7	7,8	7,6	7,6	7,9	8,0	8,2	8,0	8,8	8,7	9,2	9,1	9,4	8,6	9,3	9,6	9,7	9,9	10,1	10,0	10,4	10,6	10,7	10,8	11,1
8	11,2	11,2	11,2	11,1	11,3	11,2	11,1	11,4	11,6	11,7	11,6	12,0	12,4	13,1	12,3	11,7	12,9	13,0	12,7	12,6	12,3	12,5	10,2	9,3
9	8,6	8,5	8,5	8,6	8,7	8,6	8,5	8,3	7,5	7,3	7,5	7,1	7,2	6,6	7,7	7,0	6,6	7,8	7,9	8,1	9,2	9,4	9,7	8,9
10	8,9	8,9	8,9	8,7	8,8	8,8	8,6	8,8	8,3	7,2	7,3	6,9	5,2	4,8	6,2	7,3	7,8	8,6	8,5	9,0	9,3	9,5	10,1	10,4
11	11,3	11,4	10,5	10,6	9,2	8,2	8,8	7,2	7,4	7,7	8,1	8,5	8,3	8,3	7,8	8,7	8,8	9,0	8,6	8,6	8,4	8,9	8,1	8,4
12	8,4	7,8	7,5	7,6	7,8	8,0	8,1	8,3	9,2	9,2	9,8	10,4	10,0	10,0	10,5	10,2	10,7	10,6	10,4	10,6	10,8	11,0	11,0	11,0
13	11,0	11,1	10,1	10,5	10,0	10,1	9,5	9,4	9,4	10,9	9,1	9,6	9,6	9,5	9,6	9,9	9,9	9,5	9,7	10,0	9,8	10,0	9,8	9,4
14	10,1	9,7	9,3	9,6	9,9	10,3	10,6	10,9	11,6	10,6	10,6	11,0	10,4	10,7	9,6	9,7	9,2	9,3	9,4	9,5	9,3	9,4	9,2	8,0
15	8,3	8,3	8,2	7,9	8,1	8,2	8,5	9,0	9,5	8,8	8,1	9,3	8,4	7,8	8,5	9,2	9,7	10,3	10,2	11,3	11,6	11,7	11,3	10,7
16	11,0	11,0	11,1	11,0	11,2	11,0	12,3	12,9	14,0	15,3	15,5	14,8	15,9	15,0	14,4	16,2	15,5	15,8	16,2	16,3	17,1	15,7	15,1	15,2
17	14,9	14,5	14,0	14,0	13,9	15,6	15,8	14,0	14,7	14,0	13,6	15,3	14,9	13,2	13,3	13,0	14,5	14,3	13,5	14,1	14,8	14,7	14,5	14,0
18	13,7	13,1	12,6	11,7	11,4	11,6	11,7	12,0	13,3	13,2	13,5	14,5	14,6	14,2	13,9	13,9	13,7	13,2	14,0	14,3	14,0	14,0	13,9	13,7
19	13,0	11,8	11,3	11,7	11,2	10,7	10,3	10,5	10,4	9,9	10,1	9,6	9,9	9,4	9,5	8,7	9,0	7,7	7,7	8,2	8,1	8,2	8,0	8,8
20	9,0	9,2	9,4	8,9	10,2	9,4	9,4	9,6	9,7	8,8	8,2	9,2	8,3	10,1	8,3	7,4	7,4	8,1	8,4	9,3	9,8	9,9	9,7	9,7
21	9,4	10,0	9,8	9,9	10,4	10,0	9,4	9,4	9,6	8,7	8,8	8,8	9,6	10,6	9,5	9,4	9,6	10,8	10,7	10,1	10,2	10,0	9,3	9,2
22	9,0	8,9	9,0	8,6	9,2	9,3	9,0	10,0	10,5	10,9	9,0	8,5	8,8	9,0	9,0	9,6	9,1	9,5	10,4	10,3	10,8	10,6	10,0	9,6
23	9,3	9,0	8,7	8,7	9,0	10,9	10,9	10,6	10,0	10,6	10,6	10,4	9,4	9,4	9,5	11,1	10,1	10,6	10,5	11,8	11,6	10,8	11,3	11,0
24	11,0	10,8	10,6	9,1	9,3	7,7	8,4	8,3	7,9	7,6	7,6	7,4	7,9	7,4	7,9	7,7	8,0	7,8	7,5	7,2	7,3	7,5	7,5	7,9
25	7,7	8,1	8,6	9,4	9,3	8,9	9,3	8,8	7,9	8,8	8,4	8,3	8,2	8,4	9,2	8,2	8,1	9,2	8,9	9,3	9,3	9,2	9,9	10,0
26	9,8	9,6	9,1	9,4	9,8	9,8	10,1	10,4	9,7	9,8	9,7	10,4	10,1	10,8	9,7	9,9	10,6	10,7	10,4	10,4	9,9	9,6	9,6	9,6
27	8,9	8,9	9,1	9,2	9,4	9,5	9,4	10,0	10,3	10,6	10,3	9,4	9,1	7,7	7,8	7,9	7,8	8,4	7,9	7,6	7,6	7,9	8,1	8,7
28	9,0	8,8	8,7	8,2	8,8	8,2	8,1	7,9	7,9	8,0	7,5	7,7	8,4	8,5	8,8	9,4	9,8	10,2	10,0	9,8	9,6	9,7	9,7	10,2
29	10,7	10,9	10,6	10,9	11,4	10,8	11,2	12,3	11,4	12,1	11,3	12,2	11,7	11,1	11,4	10,9	11,3	11,3	11,1	11,9	11,6	12,1	12,4	11,9
30	11,2	10,8	11,1	10,6	10,7	9,8	9,0	9,4	9,3	9,5	9,3	10,1	9,8	9,7	9,6	9,5	9,9	9,9	9,3	9,3	9,3	9,0	9,1	9,0
Moy.	10,05	9,90	9,71	9,65	9,78	9,77	9,87	9,97	10,05	10,04	9,81	10,00	9,86	9,80	9,82	9,87	10,04	10,21	10,18	10,38	10,45	10,43	10,27	10,15

HUMIDITÉ RELATIVE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	100	100	100	100	100	91	91	88	89	93	93	93	96	96	95	98	95	89	86	89	92	88	87	94
2	100	96	89	88	88	87	83	82	74	75	64	66	67	64	65	63	64	72	72	88	94	100	96	100
3	100	100	100	100	100	86	79	73	70	62	53	51	53	55	65	72	71	69	74	81	84	86	91	92
4	93	92	90	92	90	92	93	87	71	64	61	64	59	57	52	59	66	78	78	89	93	93	92	93
5	97	96	100	100	97	90	77	73	74	76	79	71	65	60	72	67	72	64	92	84	89	86	83	86
6	85	84	90	96	92	84	79	76	67	61	68	57	48	46	59	49	59	86	87	88	87	97	100	96
7	89	88	89	92	91	85	81	85	73	73	76	78	68	73	75	75	76	79	80	85	87	91	95	96
8	96	95	95	95	95	89	83	83	83	82	80	80	70	73	71	72	81	82	85	88	97	100	90	86
9	86	90	92	100	97	78	76	63	54	48	49	45	45	40	48	43	42	55	62	65	78	84	88	85
10	89	91	95	93	90	76	65	57	48	41	37	35	25	23	30	36	41	45	50	55	62	65	75	79
11	88	91	84	90	80	68	73	58	52	53	53	54	50	45	47	52	56	59	60	64	65	72	70	75
12	75	73	73	74	77	76	77	78	88	87	88	87	86	80	85	81	89	86	86	89	92	97	97	97
13	96	98	89	92	88	85	78	77	65	66	61	62	57	61	64	67	68	68	75	88	94	100	100	100
14	100	96	93	94	97	94	91	82	72	63	61	58	56	54	49	50	49	51	59	68	71	82	86	75
15	86	85	93	88	87	76	65	56	54	46	40	44	36	35	36	40	43	48	56	68	78	84	82	71
16	85	89	98	99	90	76	70	64	61	61	59	56	55	51	53	65	66	72	78	89	90	94	94	100
17	100	100	100	100	98	89	75	71	69	59	53	60	53	47	50	49	58	68	71	81	90	95	96	96
18	97	94	94	91	90	91	87	83	72	74	73	72	69	67	69	66	67	65	77	86	92	99	98	98
19	94	89	87	91	88	87	84	83	75	65	61	64	61	62	59	54	55	50	53	59	61	67	70	83
20	90	92	92	84	100	94	94	91	79	78	61	67	69	80	66	57	55	61	69	78	87	90	92	96
21	92	100	100	100	100	90	84	79	73	58	63	64	77	84	73	68	74	94	92	92	100	100	100	100
22	100	100	100	100	100	98	95	88	85	76	60	52	54	56	55	59	56	59	77	85	97	100	100	100
23	100	100	100	100	100	100	81	68	59	55	57	52	47	46	47	56	51	57	63	75	76	76	90	88
24	91	90	89	77	80	68	65	58	53	52	49	46	45	48	51	49	54	55	57	57	59	62	66	71
25	71	78	88	97	97	91	88	80	65	70	66	63	57	59	66	57	58	68	69	75	78	83	90	95
26	90	96	100	100	99	85	78	72	65	68	68	68	61	65	56	59	65	69	71	68	69	74	81	85
27	84	86	89	97	89	83	77	79	83	69	63	56	49	40	44	47	48	55	57	60	65	70	76	90
28	92	94	100	100	97	78	66	57	51	51	46	45	48	52	55	56	60	63	64	67	67	70	73	83
29	89	98	93	95	94	80	73	70	69	64	56	56	51	49	51	54	57	63	66	81	88	91	100	100
30	99	96	100	96	95	77	72	64	64	62	61	60	57	66	55	58	61	62	63	72	78	83	89	95
Moy.	91,8	92,6	93,4	94,0	92,9	84,8	79,3	74,2	68,6	65,1	62,0	60,9	57,8	57,5	58,8	59,3	61,9	66,4	71,0	77,1	82,0	86,0	88,2	90,2

Juin 1913.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE (1).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	Calme	ENE 2	NE 2	NE 1	NNE 3	NNE 3	NE 5	N 3	N 2	N 5	N 4	NNW 4	NNW 5	NW 4	NW 5	WNW 4	NW 4	NW 5	NW 5	NNW 4	NW 3	WNW 3	NW 4	WNW 2
2	WNW 1	WNW 2	WNW 1	WNW 1	NNW 2	N 1	N 1	NNE 2	NNE 4	NE 3	NE 4	NE 5	NNE 4	NE 6	NE 4	NE 3	NE 2	NE 2	NNE 3	NNE 2	NNE 1	SE 2	NNE 3	NNE 2
3	NNE 1	NNE 2	Calme	Calme	Calme	ENE 2	SE 3	SSE 3	S 3	SSE 1	S 3	SSE 4	SE 3	SE 3	SE 6	SE 5	SE 3	SE 4	SE 3	SE 3	SE 3	SE 2	SE 2	SE 2
4	SE 2	SE 2	ESE 3	ESE 3	ESE 2	SE 2	SSE 3	SE 3	SSE 5	S 5	S 4	S 4	SSW 3	SSW 3	SSW 3	S 3	SE 3	SE 1	SE 4	ESE 4	SE 3	SE 4	SE 3	SSE 1
5	S 1	SSE 2	SSE 1	S 3	S 2	S 2	SSW 4	SW 4	SSW 3	SW 6	SSW 5	SSW 5	SSW 5	SW 6	SSW 6	SSW 6	SW 7	SW 7	SSW 4	SSW 3	SSW 3	SSW 4	SSW 4	SSW 3
6	SW 5	SW 4	SSW 4	SSW 5	SSW 5	SSW 4	SW 6	SSW 5	SW 6	SSW 5	WSW 6	WSW 7	WSW 7	SW 8	WSW 5	WSW 8	W 7	WSW 4	SW 3	W 6	W 3	SW 3	SW 2	SSW 2
7	SW 2	SW 3	SW 2	SSW 3	SSW 3	SSW 4	SSW 4	SSW 4	SSW 6	SSW 5	SSW 7	SSW 6	SSW 6	SSW 7	SSW 5	SW 6	SW 5	SW 5	SSW 5	SSW 3	SSW 4	S 3	S 3	SSW 3
8	S 3	SSW 2	S 3	S 3	S 3	SSW 4	SSW 6	SSW 4	SSW 5	SSW 3	SSW 5	SSW 5	SSW 4	SSW 5	SW 5	SW 5	SSW 4	SSW 4	SW 5	SSW 4	W 2	WNW 2	WNW 4	WNW 3
9	WNW 3	WNW 2	WNW 2	NW 2	WNW 1	WNW 1	NW 3	NNW 2	NNW 1	W 2	W 1	W 2	W 2	WNW 1	W 2	WSW 4	SW 3	WSW 3	WSW 3	Calme	WSW 1	SSW 2	SSW 4	SSW 3
10	SSW 2	S 3	S 4	S 3	S 3	SSW 4	SSW 5	SW 6	SW 11	SSW 9	SW 9	SW 11	WSW 9	SW 8	WSW 9	SW 11	WSW 9	SW 7	SW 5	SW 4	WSW 6	SW 6	WSW 7	SW 6
11	WSW 5	SW 4	W 7	WNW 3	WNW 6	WNW 6	W 5	W 5	WNW 4	W 6	W 4	W 4	W 4	WSW 4	WSW 5	WSW 4	WSW 4	WSW 5	W 5	W 6	W 6	W 5	W 5	SW 4
12	WSW 5	WNW 4	WNW 4	WSW 2	WSW 3	SW 2	WSW 4	WSW 2	WSW 2	SSW 2	SW 3	SW 3	SW 4	SW 2	SW 2	Calme	SW 1	Calme	SSW 1	SSW 1	SSW 1	SSW 3	SSW 2	SSW 2
13	SSW 2	SSW 3	WSW 3	W 4	W 1	WNW 4	WNW 4	WNW 4	W 4	WSW 2	W 2	NW 3	WNW 2	NNW 4	NW 4	NNW 4	NNW 4	NNW 4	NNW 4	NNW 2	NNW 2	NNW 2	NNW 2	NNW 2
14	NNW 1	N 2	NE 3	NE 2	ENE 2	NE 4	NE 3	NE 2	NNE 2	NE 2	ENE 4	NE 2	ENE 2	ENE 3	ENE 3	NE 4	ENE 5	ENE 4	NE 4	NE 4	NE 4	NE 4	NE 4	NE 3
15	NE 2	NE 3	NE 2	ENE 2	ENE 2	ENE 2	ENE 3	ENE 3	ENE 2	NE 4	E 4	E 4	ENE 5	ESE 4	E 4	ENE 4	E 4	E 3	E 2	E 2	ENE 1	NE 1	NE 1	E 3
16	ENE 2	E 1	ENE 1	Calme	E 1	E 1	E 2	SE 2	SE 1	ESE 2	SE 4	SE 4	SE 4	SSE 8	SSE 5	SSE 1	W 2	Calme	WNW 1	Calme	Calme	Calme	E 1	Calme
17	Calme	Calme	E 1	SSE 2	SSE 1	SSE 1	Calme	WNW 2	Calme	NW 1	NW 1	W 1	SW 3	S 2	S 4	S 3	NNW 2	NNW 5	N 2	N 2	NW 3	NNW 2	NNW 2	NNW 1
18	NNW 2	NNW 3	N 2	N 3	NNW 3	N 1	NW 3	N 5	N 4	N 2	NW 2	NNW 3	NW 2	NW 2	NW 4	WNW 3	WNW 2	WNW 2	NNE 3	NNE 2	Calme	NNE 1	Calme	NNE 2
19	N 3	N 4	N 3	N 3	NNW 3	NW 3	NW 4	NNW 4	NW 2	NW 3	WNW 3	W 4	WNW 3	WNW 3	NW 3	WNW 1	NW 4	NW 2	NW 5	NW 1	NW 3	NW 2	NW 3	NW 1
20	NW 1	Calme	NW 1	WNW 3	WNW 1	SW 2	SW 3	SW 3	SW 3	SW 4	SSW 4	S 5	W 6	ESE 1	W 5	W 5	W 5	WNW 4	WNW 2	WSW 2	W 2	W 2	W 1	W 1
21	W 2	W 1	W 1	W 1	Calme	Calme	WSW 1	SW 2	SSW 2	WSW 2	SW 2	W 2	N 2	NW 2	NW 2	WSW 2	NW 6	WNW 2	WNW 2	NNW 4	NNW 3	NW 2	NW 2	NW 1
22	NW 2	NW 2	NW 4	NW 1	NNW 2	NNW 1	NW 2	WNW 1	W 2	NW 1	NW 2	NNW 3	NNW 2	N 2	Calme	NNE 1	ENE 2	ENE 2	Calme	Calme	ENE 1	Calme	Calme	ENE 1
23	Calme	Calme	Calme	ENE 1	Calme	Calme	SE 2	S 4	S 4	SSW 3	SSW 3	SSW 3	SSW 3	SSW 3	SSW 3	SSW 2	SSW 3	SSW 4	SSW 2	S 4	S 2	NW 5	NNW 3	NNW 4
24	NNW 2	NNW 4	N 3	NW 4	NNW 4	NW 4	NW 3	WNW 3	W 4	W 3	WSW 4	W 5	WSW 5	WNW 4	W 3	W 3	WNW 4	WNW 5	NW 3	NW 3	NW 3	NW 1	NNW 2	NW 3
25	W 4	W 3	W 2	W 2	W 1	SW 2	WSW 3	W 2	W 4	WSW 4	W 4	WNW 4	W 4	WNW 5	W 4	WNW 5	NW 7	NW 6	NW 5	NW 4	NW 4	NW 3	NW 4	NW 4
26	NW 4	NW 2	NW 1	NW 3	NNW 2	NNW 2	N 4	N 3	NNW 4	N 4	NNW 4	NW 4	N 2	NW 2	NW 2	NNE 1	Calme	NNE 1	Calme	NW 1	NW 3	NW 3	NW 4	NW 4
27	NW 3	W 2	W 2	W 2	WNW 2	WNW 3	WNW 4	W 3	WNW 3	WNW 3	WNW 4	NW 6	NW 5	NW 6	NW 5	NNW 5	NNW 7	NNW 7	NNW 8	NNW 6	NW 5	NW 5	NW 4	NNW 2
28	NNW 2	NNW 3	NNW 2	NNW 2	NNW 4	N 1	NNW 4	N 2	NE 2	N 2	N 1	NW 3	NW 4	NW 4	NNW 5	NW 4	NNW 4	NNW 3	WNW 4	WNW 4	W 4	WNW 5	NNW 3	WNW 3
29	WNW 3	WNW 1	WNW 4	WNW 4	WNW 3	NW 4	WNW 2	WNW 3	WNW 3	NW 3	NW 5	NNW 4	NW 5	WNW 4	WNW 5	N 7	N 10	N 4	N 4	N 2	N 2	Calme	Calme	NNE 2
30	NNE 1	NNE 1	NNE 1	Calme	NNE 1	NNE 2	NE 4	NE 4	NE 4	NE 4	N 4	N 4	NNE 4	N 3	NNW 5	N 5	N 4	N 3	N 1	NNE 4	NNE 3	NNE 4	NNE 2	NNE 2
Moy.	2,2	2,2	2,3	2,3	2,2	2,5	3,3	3,2	3,4	3,4	3,7	4,1	4,0	4,0	4,1	4,1	4,2	3,7	3,4	3,1	2,7	2,8	2,7	2,5

NÉBULOSITÉ. — NUAGES (NOTATIONS INTERNATIONALES).

DATES.	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	Matin (6h).	Midi.	Soir (18h).
1	10	10	10●	10●	10●	10●	10●	10●	10●	10●	10●	10●	10	5	1	0	S.	S. du NNW.	S.-Cu. du NW.
2	10	10	10	10	10	8	10	10	9	7	8	8	3	3	2	5	S.-Cu. du N.	S.-Cu. du NE.	Ci. SE, A.-Cu. NE.
3	2	0	0	4	1	0	3	7	6	7	8	6	7	4	9	10	Ci. du SE.	Fr.-Cu. du SSE.	A.-Cu. du SSE.
4	10●	10●	9	7	6	6	9	7	8	6	10	6	10	2	1	0	S. du SSE.	A.-S. SSE, Cu. SSW.	A.-Cu., fr.-Cu. du S.
5	4	0	8	10	10	10	10	8	6	9	9	6	10●	10	10	10	A.-Cu. du SSW.	A.-Cu. du S, Cu. du SW.	S. du SW.
6	4	10	9	7	5	8	8	9	8	8	6	9	10	10	10	10	Cu. de l'WSW.	Ci., A.-Cu. et Cu. W.	S. de l'W.
7	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	8	10	S.-Cu. de l'W.	S.-Cu. du SSW.	S.-Cu. du SW.
8	10	10	10	10	10	10	10	9	10	10	10	10	6	10	10	10●	S.-Cu. du SW.	S.-Cu. du SSW.	A.-Cu. W, Cu. WSW.
9	2	3	9	5	3	1	4	3	1	3	3	3	5	10	10	8	Ci.-S., A.-Cu. du N.	Ci.-Cu. de l'W, fr.-Cu.	Ci.-S.
10	1	3	7	3	2	1	0	0	0	0	0	3	6	7	8	10	Ci. et Ci.-Cu. WNW.	Ci. de l'W. [WNW.	Ci. et A.-Cu. de l'W,
11	9	10	9	9	9	7	6	5	4	6	10	7	6	10	10	10	S.-Cu. de l'W $\frac{1}{4}$ S.	Cu. de l'W.	A.-Cu. et Cu. de l'W.
12	10	10	10	10●	10	10●	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	S. de l'W.	S.-Cu. de l'W.	S.-Cu. de l'W.
13	10	10	10	8	7	10	10	5	8	6	2	3	0	0	0	0	S. de l'WNW.	A.-Cu. NNW, Cu. N.	
14	10	10	10	3	5	3	4	7	6	5	3	1	0	0	0	0	S. du NE.	Cu. du NE.	
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
16	0	0	0	0	0	0	2	4	4	6	10	9	10	10	10	7	Ci.	A.-Cu. et Cu. du SW.	Ci.-S., Cu. Nb.
17	0	1	9	6	8	2	5	6	2	6	2	5	5	4	2	2	Ci. du SSE.	Fr.-Cu. du S.	Cu. du SW.
18	10	10	10	6	9	10	10	10	10	10	7	4	4	7	3	4	S.	S. de l'W.	Ci. du S, fr.-Cu. SW.
19	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9	10	6	6	9	10	10	S.-Cu. du NW.	S.-Cu. du NW.	A.-Cu. de l'WSW.
20	10●	10●	10	10	10	7	7	10●	8	7	4	3	5	8	10	9	S.-Cu. du SW.	Ci., A. Cu. et Cu. W.	Ci.A.-Cu.W,Cu.WNW
21	10	10	10	10	7	9	10	10	8	10	5	10●	7	10	2	0	S.-Cu. de l'W.	S.-Cu. de l'W.	A.-Cu. du N $\frac{1}{4}$ W.
22	10	10	10	7	6	6	1	9	8	7	4	5	4	3	2	0	S.	Cu. du NNW.	A.-Cu. et Cu. du NNE.
23	0	0	0	2	3	6	5	6	7	4	6	5	7	10	10	10	Ci.-Cu. de l'W.	Ci. de l'W, Cu. SSW.	Ci.-S.
24	2	0	3	6	6	5	6	6	8	8	6	10	10	10	10	10	A.-Cu. de l'W $\frac{1}{4}$ N.	Ci. et Cu. de l'W.	S.-Cu. de l'W.
25	10	10	8	10	9	10	10	10	10	10	10	7	7	9	8	10		S.-Cu. du NW.	A.-Cu. et Cu. du NW.
26	7	3	4	10	10	10	10	9	10	10	7	7	8	10	10	10	A.-Cu. du N.	S.-Cu. du N.	Cu. du NW.
27	10	10	10	10	10	6	6	7	5	5	6	5	2	0	0	0	A.-S. NW, Cu. WNW.	Ci. du NW, Cu. NNW.	Cu. du NW.
28	0	0	0	3	3	4	10	10	10	10	10	10	3	0	0	10	Ci. du N.	A.-S. du N, Cu. NNW.	Ci. et Cu. du NW.
29	0	0	8	9	8	4	4	3	3	3	4	2	3	1	2	0		Ci. et fr.-Cu. du NW.	Ci. et fr.-Cu. du NW.
30	3	5	8	10	8	7	6	7	8	5	6	5	2	0	0	0	Ci. du NNW.	Cu. du N.	Cu. du NNW.
Moy.	6,2	6,2	7,4	7,2	6,8	6,4	7,0	7,2	6,9	6,9	6,5	6,2	5,9	6,1	5,6	5,8			

(1) Hauteur de l'anémomètre au-dessus du sol : 28m,5.

Juin 1913.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

DATES.	BAROMÈTRE. Moy. des 24 h.	TEMPÉRATURE. Sous l'abri. Min.	Max.	Moy.	Moy. des 24 h.	Sur le sol gazonné. Min.	Max.	Moy.	Dans le sol gazonné à 0m,30. 9h	21h	à 0m,65. 9h	21h	à 1m. 9h	21h	HUMIDITÉ relative. Moy. des 24 h.	PLUIE. Haut.	Durée (heures).	MARNE. TEMPÉRATURE. Matin.	Soir.	Hauteur 30° +	INSOLATION. Durée (heures).	PHÉNOMÈNES divers.
1	57,58	7,8	12,9	10,35	10,68	5,6	17,0	11,30	16,22	15,83	15,60	15,41	14,29	14,32	93,6	8,2	8,1	18,93	18,07	2,63	0,3	● B
2	60,22	7,8	16,8	12,30	12,50	6,2	36,7	21,45	15,40	15,40	15,26	15,10	14,35	14,36	80,6	.	.	17,90	18,30	2,66	5,7	⊢ ⊢
3	59,72	9,4	23,0	16,20	17,02	7,1	49,7	28,40	15,31	15,86	15,04	14,98	14,34	14,30	78,0	.	.	17,94	18,53	2,64	10,5	⊢ ⊕
4	58,44	14,4	23,6	19,00	18,06	14,0	48,2	31,10	16,12	16,53	15,10	15,19	14,29	14,30	79,1	0,3	1,5	18,32	18,91	2,58	6,5	● ◠ ◹
5	56,10	12,1	20,8	16,45	15,90	10,0	44,8	27,40	16,52	16,63	15,34	15,42	14,36	14,44	81,4	1,2	0,5	18,45	18,67	2,45	5,6	⊢ ⊢ ●
6	59,60	9,0	17,9	13,45	12,77	7,0	40,8	23,90	16,38	16,30	15,50	15,50	14,49	14,52	76,5	3,6	0,8	18,12	18,43	2,61	5,1	⊢ ⊢ ● ▲
7	62,11	8,8	15,6	12,20	12,93	6,8	22,3	14,55	15,98	15,84	15,50	15,40	14,58	14,60	82,5	.	.	17,50	17,40	2,68	.	⊢ G
8	60,22	12,5	21,1	16,80	16,32	12,6	45,7	29,15	15,81	16,10	15,37	15,35	14,62	14,61	85,7	2,5	1,5	17,18	17,84	2,68	1.0	●
9	62,95	8,8	19,9	14,35	14,82	6,8	42,7	24,75	16,02	16,22	15,41	15,41	14,66	14,65	67,3	.	.	17,02	17,52	2,69	8,5	⊕ B ⊖
10	58,95	10,2	24,0	17,10	17,70	8,5	48,0	28,25	16,09	16,50	15,47	15,48	14,70	14,70	58,6	.	.	17,30	17,89	2,67	12,5	⊢
11	60,58	13,2	21,0	17,10	16,33	7,0	48,0	27,50	16,71	16,92	15,60	15,68	14,73	14,78	65,0	.	.	17,63	18,10	2,68	8,4	
12	61,85	11,3	15,1	13,20	13,20	9,6	21,8	15,70	16,71	16,52	15,80	15,81	14,84	14,90	83,6	0,8	1,9	17,62	17,52	2,58	.	●
13	63,16	10,4	19,5	14,95	15,14	7,8	40,3	24,05	16,35	16,53	15,80	15,75	14,96	14,98	79,0	.	.	17,33	17,80	2,51	6,2	
14	64,50	10,2	22,8	16,50	16,56	8,1	52,6	30,35	16,25	16,60	15,78	15,74	15,00	15,00	73,5	.	.	17,80	18,20	2,48	10,3	⊢ B
15	61,18	9,0	25,0	17,00	18,21	6,1	49,9	28,00	16,39	16,73	15,81	15,78	15,02	15,04	62,5	.	.	18,17	18,76	2,44	14,8	⊢
16	58,73	12,8	29,7	21,25	21,42	8,2	51,0	29,60	16,52	18,10	15,85	15,98	15,08	15,10	75,0	.	.	18,86	19,46	2,37	10,6	⊢ T
17	57,92	16,0	28,8	22,40	21,82	12,1	50,6	31,35	18,12	18,99	16,31	16,51	15,18	15,28	76,2	.	.	19,63	20,03	2,34	9,1	⊢ ⊢ B ◹
18	57,97	14,7	23,8	19,25	19,07	12,5	49,5	31,00	18,62	19,16	16,80	16,90	15,39	15,51	82,1	.	.	20,00	20,30	2,22	3,9	⊢
19	60,10	12,2	19,7	15,95	16,50	12,8	34,5	23,65	18,69	18,61	17,06	17,08	15,61	15,72	71,2	0,1	0,1	20,12	19,98	2,34	1,5	●
20	60,15	11,1	17,7	14,40	13,46	7,2	43,2	25,20	17,80	17,83	17,06	16,91	15,78	15,82	79,8	4,2	3,3	19,48	19,72	2,28	3,9	●
21	59,82	10,1	17,5	13,80	13,52	9,3	35,0	22,15	17,28	17,26	16,85	16,71	15,85	15,86	85,6	4,5	1,3	19,10	19,24	2,28	1,4	● ▲ T
22	62,42	8,9	19,6	14,25	14,23	5,0	47,2	26,10	16,56	17,25	16,60	16,48	15,82	15,86	81,3	.	.	18,72	19,30	2,36	4,7	⊢ ⊢ ≡
23	60,77	8,9	23,5	16,20	17,22	4,9	46,8	25,85	16,70	17,90	16,50	16,43	15,77	15,75	72,9	.	.	18,90	19,32	2,37	9,6	⊢ B ⊕
24	60,13	13,0	20,1	16,55	15,94	11,8	44,4	28,10	17,78	18,30	16,63	16,70	15,73	15,76	62,5	.	.	19,26	19,37	2,50	8,2	
25	59,33	10,4	17,8	14,10	13,94	10,4	36,0	23,20	17,70	17,65	16,81	16,77	15,80	15,82	74,9	1,0	2,2	19,00	18,78	2,40	2,0	●
26	62,76	9,5	20,3	14,90	15,84	5,0	40,2	22,60	16,98	17,38	16,71	16,61	15,88	15,85	75,7	.	.	18,62	18,76	2,43	4,5	⊢ B
27	62,92	10,3	21,8	16,05	15,64	5,9	46,9	26,40	17,00	17,47	16,61	16,54	15,83	15,83	68,9	.	.	18,56	18,73	2,49	7,5	⊢
28	66,56	8,3	20,1	14,20	15,83	3,4	43,5	23,45	16,77	17,40	16,57	16,50	15,83	15,80	68,3	.	.	18,52	18,63	2,37	6,5	⊢
29	65,75	12,8	24,9	18,85	18,52	8,7	47,0	27,85	17,10	18,10	16,58	16,57	15,82	15,81	74,1	.	.	18,47	19,07	2,38	10,6	⊢ ⊢ B ⊕
30	65,47	10,5	21,1	15,80	16,05	9,2	45,3	27,25	17,76	18,30	16,73	16,79	15,83	15,86	74,1	.	.	18,90	19,10	2,36	9,3	⊢
Moy.	60,93	10,81	20,85	15,83	15,90	8,32	42,32	25,32	16,78	17,14	16,07	16,05	15,15	15,17	75,6	26,4	21,2	18,45	18,72	2,48	188,7	

Résumé.

Pression barométrique. — Moy. des 24 h., 760mm,93; min. abs., 755mm,1 le 5 à 16 h.; max. abs., 767mm,4 le 28 à 10 h. 20.

Température. — Sous l'abri : moy. des min., 10°,81; des max., 20°,85; des 24 h., 15°,90; min. abs., 7°,8 le 1er et le 2; max. abs., 29°,7 le 16. Amplitudes diurnes : moy. du mois, 10°,04; la plus élevée, 16°,9 le 16; la plus faible, 3°,8 le 12. — Sur le sol gazonné : moy. des min., 8°,32; des max., 42°,32; min. absolu, 3°,4 le 28; max. absolu, 52°,6 le 14. — Dans le sol gazonné : moy. du mois; prof. 0m,30 : à 9 h., 16°,78; à 21 h., 17°,14; prof. 0m,65 : à 9 h., 16°,07; à 21 h., 16°,05; prof. 1m : à 9 h., 15°,15; à 21 h., 15°,17. — De la Marne : moy. le matin, 18°,45; le soir, 18°,72; min., 17°,02 le 9; max., 20°,30 le 18.

Tension de la vapeur. — Moy. des 24 h., 10mm,00; min., 4mm,8 le 10 à 14 h.; max., 17mm,1 le 16 à 21 h.

Humidité relative. — Moy. des 24 h., 75,6; min., 23 le 10 à 14 h.; max., 100 à 19 dates différentes.

Nébulosité. — Moy. du mois (6h à 21h), 6,52; un jour clair, le 15; un jour entièrement couvert, le 12.

Insolation. — Durée poss., 481 h.; durée effect., 188 h., 7 en 28 j.; rapp., 0,39.

Pluie. — Total du mois, 26mm,4; max. en 24 h., 8mm,2 le 1er.

Nombre de jours : de ●, 10; de ● appréciable (supér. ou égale à 0mm,1) : 10; supérieure ou égale à 1mm : 7; à 5mm : 1; de ▲, 2; d'◹, 3; d'◹ seuls, 1; de ≡, 1; de B, 7; de ⊢, 18; de ⊕, 4.

Fréquence des vents. — N, 43; NNE, 36; NE, 36; ENE, 25; E, 14; ESE, 7; SE, 30; SSE, 14; S, 28; SSW, 79; SW, 53; WSW, 36; W, 62; WNW, 70; NW, 92; NNW, 60; Calmes, 37.

Vitesse du vent en mètres par seconde. — Moy. des 24 h., 3m,19; moy. diurnes : la plus élevée, 6m,4 le 10; la plus faible, 1m,4 le 22; vitesse max., 16mm,0 le 10 à 9 h. 50 et 10 h. 47 par vent de SW.

Hauteur de la Marne. — Moy. du m., 2m,48; min., 2m,22 le 18; max., 2m,74 le 9.

Comparaisons aux valeurs normales. — Pression, + 2mm,85; température, — 0°,62; tension de la vapeur, — 0mm,04; humidité relative, + 2,3; nébulosité, + 0,76; pluie, — 32mm,2; j. de ● appréciable, — 3; insol., — 38 h.

Floraisons. — Le 5, escholtzia; le 6, héraclée, morelle; le 8, delphinium vivace; le 9, ceanothus; le 10, galega officinalis; le 11, hémérocalle fauve; le 12, bourrache; le 14, tilleul commun; le 16, troène; le 17, jasmin; le 21, clématite commune; le 23, pois vivace; le 25, sumac de Virginie.

Journal météorologique.

Le 1er, G dès avant 5 h. jusqu'après 6 h., ● de 7 h. 40 à 10 h. 30, de 11 h. 50 jusqu'après 17 h.; atmosph. claire à 6 h., forte B ensuite. — Le 2, ⊢. — Le 3, ⊢; ⊕. — Le 4, G dès avant 4 h. et par intervalles jusqu'après 5 h., ● de 5 h. 30 à 7 h.; ◠ à 18 h. 50; ◹ au S à 21 h. 30. — Le 5, ⊢; G à 9 h. 15, à 12 h., vers 14 h. 30, ● fine qui mouille le pavé à 16 h. 15, ● de 18 h. à 18 h. 55. — Le 6, petite ● à 0 h. 30; ⊢ à 6 h.; ○ de 10 h. 12 à 10 h. 30 avec un peu de ▲, ● de 17 h. 5 à 17 h. 20 et à 18 h. 40-45. — Le 7, ⊢; G à 7 h. et à 9 h. — Le 8, G vers 7 h. 40, un peu de ● fine à 12 h. 5, ● qui mouille le pavé à 14 h. 40, G à 16 h. 5, ● de 20 h. 30 à 22 h. — Le 9, ⊕; forte B à 6 h.; ⊖; B à 20 h. — Le 10, ⊢.

Le 12, ● de 8 h. 30 à 9 h. 15, de 10 h. 45 à 11 h. 55, G avant 15 h. et à 21 h. — Le 14, forte ⊢; forte B à 6 h. — Le 15, ⊢. — Le 16, forte ⊢; T loin au SW vers 15 h. 30 et 16 h. 05, fréquent à l'W de 16 h. 30 à 16 h. 50, ◹ à l'ENE après 21 h. — Le 17, ⊢; forte B le matin; T fréquent au SSW-SW de 14 h. 40 à 14 h. 50, au NW à 16 h. 55-17 h., un coup à 18 h. 20; au N, de 19 h. 29 à 20 h., le premier coup avec ◹; quelques ◹ jusqu'à 21 h. — Le 18, ⊢. — Le 19, G dans la nuit, un peu de ● vers 5 h. 15, G à 7 h. — Le 20, ● de 4 h. 15 jusqu'après 7 h., un peu de ● à 10 h., de 13 h. à 13 h. 25.

Le 21, averse à 1 h. 25, ● de 3 h. 10 à 3 h. 30, de 13 h. 10 à 13 h. 50, G à 15 h., ● avec ▲ de 17 h. à 17 h. 10; coup de T à 16 h. 58 et 17 h. 1 trois autres coups au SW à 19 h. 10-15. — Le 22, ⊢; ≡ jusqu'à 9 h., alors de 1000m, B à 12 h. — Le 23, ⊢; B; ⊕. — Le 25, ● de 2 h. 30 à 4 h. 30 et de 14 h. 10 à 14 h. 20. — Le 26, ⊢; B. — Les 27 et 28, ⊢. — Le 29, ⊢; B le matin; ⊕. — Le 30, ⊢.

Juillet 1913.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3. Cg - : 0mm,25

PRESSION (700 +).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	65,2	65,1	65,1	65,0	65,1	65,3	65,3	65,3	65,2	65,2	65,4	65,6	65,4	65,1	64,7	64,4	64,2	64,1	63,7	63,4	64,5	64,5	64,4	64,4
2	64,3	64,2	64,3	64,2	64,1	64,2	64,1	64,0	63,6	63,5	63,4	63,0	62,7	62,5	62,3	62,2	61,8	61,5	61,3	61,2	60,8	60,5	60,1	60,0
3	59,5	59,0	58,7	58,6	58,6	58,6	58,5	58,5	58,5	58,5	58,4	58,2	57,9	57,9	57,8	57,6	57,4	57,4	57,6	57,8	57,8	57,7	57,6	57,5
4	57,0	56,9	56,8	56,5	56,5	56,6	56,7	56,6	56,5	56,4	56,4	56,4	56,1	56,0	55,8	55,7	55,5	55,5	55,6	55,7	55,8	55,9	55,9	55,9
5	55,9	55,9	55,8	55,5	55,5	55,7	56,0	56,1	56,1	56,1	55,9	56,0	55,9	55,8	55,4	55,3	55,0	54,9	54,8	54,7	54,7	54,5	54,2	53,9
6	53,5	52,9	52,4	52,1	51,9	51,9	51,7	51,5	51,4	51,2	51,1	50,9	51,0	51,1	50,8	50,8	50,7	50,9	51,0	51,3	51,7	51,6	51,7	51,5
7	51,4	51,2	51,0	51,0	51,2	51,5	51,9	52,3	52,5	52,9	53,1	53,1	53,2	53,5	53,7	53,8	53,9	54,3	54,7	54,9	55,5	55,8	56,0	56,0
8	56,1	56,2	56,4	56,6	57,0	57,3	57,6	58,0	58,1	58,3	58,3	58,3	58,3	58,4	58,8	58,7	58,9	59,1	59,4	60,3	60,9	61,3	61,5	61,5
9	61,4	61,4	61,5	61,4	61,5	61,7	61,7	61,6	61,5	61,3	61,0	60,6	60,2	59,8	59,3	58,8	58,8	58,6	58,3	58,0	57,5	56,8	56,3	55,8
10	55,2	54,6	54,1	53,6	53,2	53,1	52,8	52,7	52,5	52,3	52,2	51,9	51,7	51,5	51,5	51,4	51,4	51,6	51,8	52,2	52,7	52,9	53,2	53,2
11	53,3	53,3	53,5	53,6	54,1	54,1	54,9	55,2	55,4	55,9	55,9	56,0	56,1	56,1	56,3	56,3	56,6	56,8	57,0	57,8	58,4	58,5	58,9	58,9
12	58,9	58,9	58,9	58,9	59,1	59,4	59,7	59,7	59,6	59,5	59,3	59,1	58,9	58,8	58,6	58,3	58,3	58,3	58,4	58,7	58,8	59,0	59,1	59,2
13	59,2	59,1	59,1	59,3	59,4	59,5	59,5	59,5	59,4	59,3	59,3	59,1	59,0	58,7	58,6	58,4	58,3	58,2	58,3	58,5	58,7	58,6	58,5	58,4
14	58,3	58,3	58,0	57,8	57,5	56,9	56,9	56,7	56,8	56,3	55,4	55,0	55,1	55,3	55,1	54,0	53,8	53,6	53,8	53,7	53,5	53,5	54,0	54,0
15	54,0	53,9	53,8	54,0	54,1	54,4	54,6	54,6	54,8	55,0	55,2	55,1	55,1	55,3	55,1	55,2	55,4	55,6	55,9	56,3	56,4	56,6	56,6	56,2
16	55,9	55,8	55,7	55,6	55,7	55,9	56,2	56,5	56,8	57,2	57,3	57,6	57,8	57,8	57,9	57,9	57,8	58,0	58,3	58,9	59,2	59,5	59,6	59,7
17	59,9	60,0	60,1	60,2	60,6	60,8	61,1	61,1	61,2	61,2	61,2	61,4	61,5	61,6	61,9	61,8	61,9	61,8	62,1	62,3	62,4	62,3	62,4	62,5
18	62,3	62,1	61,8	61,8	61,8	61,8	62,0	61,9	61,6	61,3	61,2	60,9	60,6	60,6	60,7	60,7	60,6	60,4	60,5	61,0	61,1	61,4	61,3	61,4
19	61,3	61,2	61,1	61,2	61,2	61,3	61,7	61,7	61,7	61,5	61,2	60,8	60,4	60,2	60,0	59,7	59,8	59,6	59,5	59,6	59,6	55,3	59,2	59,1
20	59,0	58,8	58,7	58,7	59,0	59,1	59,3	59,4	59,5	59,7	59,7	59,5	59,6	59,6	59,5	59,7	59,9	60,3	60,5	60,9	61,3	61,7	61,9	62,0
21	52,0	62,0	62,9	61,8	61,8	61,8	62,0	62,0	61,8	61,6	61,3	61,3	61,0	60,8	60,8	60,7	60,6	60,7	60,8	61,1	61,3	61,3	61,2	60,9
22	60,7	60,3	60,1	59,9	59,8	59,7	59,6	59,3	59,1	58,8	58,5	58,3	58,1	58,1	57,9	57,7	57,8	58,0	58,2	58,8	59,1	59,3	59,3	59,2
23	59,0	58,8	58,7	58,4	58,2	57,9	57,5	57,2	57,0	56,3	56,2	56,2	56,2	56,2	56,2	56,0	56,0	55,9	56,1	56,2	56,5	56,5	56,5	56,6
24	56,6	56,4	56,2	56,5	57,0	57,3	57,4	57,6	57,7	57,7	57,7	57,5	57,7	57,8	57,7	57,8	57,7	57,7	58,0	58,3	58,6	58,7	58,8	58,9
25	58,9	58,9	58,7	58,6	58,7	58,7	58,9	58,9	58,8	58,6	58,2	58,1	57,9	57,5	57,0	56,8	56,9	57,0	57,0	57,4	57,9	58,2	58,5	58,5
26	58,4	58,4	58,6	58,7	58,8	59,1	59,2	59,4	59,5	59,6	59,5	59,4	59,2	59,1	59,1	59,0	59,0	59,1	59,5	60,0	60,3	60,5	60,6	60,6
27	60,4	60,6	60,7	60,7	61,0	61,2	61,4	61,4	61,4	61,3	61,2	60,9	60,4	60,3	59,9	59,8	59,9	60,1	60,7	60,8	60,6	60,8	60,8	60,7
28	60,7	60,5	60,4	60,4	60,6	60,7	60,8	61,1	60,9	60,6	60,4	60,2	59,8	59,7	59,6	59,3	59,2	59,2	59,3	59,8	59,8	59,8	59,6	59,5
29	59,5	59,1	58,9	59,0	59,2	59,2	59,4	59,5	59,4	59,2	58,8	58,4	58,0	57,6	57,3	57,0	56,8	56,7	56,8	57,0	57,2	57,4	57,0	56,7
30	56,4	56,4	56,3	56,2	56,2	56,1	56,1	55,9	55,9	55,7	55,6	55,0	54,9	54,9	54,8	54,5	54,4	54,3	54,3	54,6	55,1	55,2	55,2	55,0
31	54,9	55,0	55,0	55,1	55,4	55,7	55,6	55,7	55,8	55,8	55,9	56,1	56,0	56,1	56,0	56,0	56,0	56,3	56,4	56,8	57,2	57,2	57,2	57,1
Moy.	58,36	58,23	58,14	58,09	58,19	58,27	58,39	58,42	58,39	58,32	58,20	58,09	57,94	57,86	57,75	57,59	57,56	57,60	57,73	58,04	58,22	58,28	58,29	58,22

TEMPÉRATURE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	10,0	9,3	8,6	8,2	8,7	10,7	12,7	15,4	15,8	17,6	16,5	15,3	15,4	16,6	17,3	17,9	17,9	17,1	14,9	13,3	12,0	12,6	13,2	13,2
2	12,9	12,6	12,4	12,2	12,3	12,6	12,6	13,6	14,0	14,2	14,2	15,4	15,8	16,0	16,9	15,5	16,1	16,0	15,2	14,9	14,3	14,0	13,2	12,9
3	12,9	13,0	12,8	12,7	12,7	13,1	14,1	15,0	15,2	16,2	16,1	16,4	18,0	17,0	18,3	17,8	17,7	17,1	16,0	14,0	13,5	12,8	12,9	12,9
4	13,0	13,0	13,2	13,2	13,3	14,4	14,6	15,6	15,4	15,5	16,1	16,0	16,9	17,0	17,4	17,6	18,3	17,7	16,3	15,7	15,0	14,8	14,8	14,6
5	14,2	13,6	13,2	13,1	13,0	14,0	14,1	14,7	15,3	15,3	15,6	16,0	16,4	16,7	17,1	17,1	16,4	16,0	15,5	14,7	14,2	14,0	13,7	12,8
6	12,7	12,6	12,0	11,8	12,9	13,8	14,8	16,3	16,5	17,7	17,2	17,2	16,7	16,3	18,1	18,3	17,5	14,6	14,1	13,6	13,0	12,4	12,1	11,5
7	11,0	10,5	10,7	10,8	10,8	12,1	12,8	12,5	14,4	15,0	15,3	16,0	17,2	17,1	15,5	16,6	15,7	15,1	14,2	13,2	13,0	12,0	11,9	11,6
8	11,5	11,4	11,2	10,7	10,9	11,9	12,9	13,0	14,5	15,4	17,2	18,4	17,3	18,1	17,4	16,9	15,7	16,0	14,5	12,6	10,6	10,1	8,7	8,3
9	7,8	7,4	7,1	6,9	7,6	10,1	12,3	14,5	16,4	17,7	18,6	17,8	17,7	18,2	18,2	17,8	15,8	14,2	12,6	12,0	11,9	11,8	12,2	12,4
10	12,4	12,4	12,5	12,5	12,7	13,0	13,4	14,6	15,3	14,9	14,4	17,0	18,6	18,8	19,0	19,5	18,6	18,0	16,8	15,4	13,8	13,1	13,0	12,5
11	12,3	11,6	11,8	12,6	12,8	13,0	13,1	14,5	15,4	17,2	19,5	20,3	21,1	22,4	22,0	20,9	19,2	19,1	18,4	17,0	14,4	13,7	12,8	12,1
12	11,4	10,7	10,4	10,4	10,9	12,4	14,3	16,8	19,3	20,2	21,3	20,6	22,3	23,2	23,1	23,0	22,1	21,0	18,6	17,0	15,3	14,2	13,0	12,7
13	12,1	11,8	11,0	10,7	11,2	14,0	17,2	20,5	23,1	24,2	25,0	25,5	26,6	26,7	26,1	25,3	24,0	23,5	21,3	19,4	18,0	16,6	15,8	15,2
14	14,6	14,1	13,4	13,2	14,6	16,0	17,7	20,1	22,3	24,8	23,6	22,8	23,0	22,3	21,4	21,0	21,8	21,0	19,7	18,2	17,4	16,7	15,8	14,8
15	14,5	14,4	14,4	13,6	13,6	14,0	14,5	15,5	17,1	17,0	17,3	18,4	19,2	17,9	19,1	17,7	14,0	14,9	14,4	13,5	12,6	13,1	13,1	12,8
16	12,8	12,7	12,9	13,2	13,8	14,6	14,6	14,7	14,5	15,0	16,6	16,2	16,7	16,3	18,2	18,3	18,7	17,9	16,2	15,3	14,4	14,5	15,0	14,7
17	14,8	14,5	14,0	13,7	13,6	14,7	15,0	18,3	19,6	19,9	20,5	19,9	19,1	19,6	18,9	19,3	18,4	18,8	18,1	16,2	16,2	15,0	14,5	14,3
18	13,6	13,4	13,9	14,3	14,7	15,6	15,9	15,4	17,4	18,3	18,0	19,8	21,6	19,8	18,0	18,0	16,8	17,1	16,8	16,8	16,0	15,3	15,3	15,1
19	15,4	15,0	14,7	14,2	14,5	15,5	16,4	17,3	19,5	19,6	21,9	21,1	21,0	20,1	19,8	19,0	16,3	16,5	16,2	16,0	15,9	15,5	15,5	15,1
20	14,9	14,7	14,5	14,3	14,2	15,3	16,3	15,6	18,8	20,6	19,7	21,0	21,3	21,4	20,3	20,0	19,6	17,5	16,3	14,7	13,9	12,4	12,1	10,9
21	10,2	9,6	9,1	8,4	8,5	10,9	13,1	17,1	18,5	19,9	20,5	19,2	20,4	20,7	18,8	18,5	18,9	17,8	17,0	14,7	12,8	11,7	11,4	11,0
22	11,2	11,3	11,1	10,7	11,0	13,1	14,2	17,7	18,4	20,0	18,8	17,2	18,0	17,2	18,7	18,0	18,0	16,6	16,0	13,7	13,8	12,4	12,6	12,0
23	11,9	11,5	11,6	12,1	12,0	12,5	12,3	14,3	13,9	15,0	14,1	13,5	12,8	13,0	12,9	14,0	14,0	14,0	14,1	14,3	14,0	13,6	13,8	13,5
24	13,2	12,5	12,1	11,8	11,9	12,8	13,6	15,0	16,9	17,9	18,5	19,3	20,1	20,0	19,8	17,1	18,8	18,6	16,5	15,1	14,3	13,9	14,5	13,3
25	12,8	12,5	12,4	12,0	12,0	14,2	16,1	18,6	20,3	21,7	23,0	24,1	23,6	24,9	24,8	24,0	23,6	22,4	20,6	18,5	17,1	16,6	16,3	15,6
26	15,2	14,6	14,1	14,9	15,4	16,3	17,1	17,9	19,0	20,1	22,0	21,8	23,4	23,0	23,1	22,1	21,6	21,0	20,1	18,8	16,9	15,9	15,5	15,2
27	15,6	16,0	15,8	14,5	14,2	15,1	16,3	18,0	19,2	21,5	22,2	23,2	24,6	25,1	25,1	25,1	21,2	19,8	18,5	17,4	16,2	15,3	14,9	14,2
28	14,4	14,3	14,5	15,3	16,0	17,4	18,1	18,7	20,1	22,8	23,4	23,9	24,8	25,0	24,7	24,3	23,8	23,0	21,3	19,4	18,0	16,9	16,3	15,5
29	15,2	14,9	14,4	15,1	15,1	15,4	15,9	16,7	19,2	20,2	22,3	22,9	23,8	24,8	24,7	24,5	25,0	22,6	20,3	17,5	17,5	16,6	15,8	14,8
30	14,2	13,4	12,9	12,3	12,0	14,6	17,0	19,4	21,1	22,3	22,1	24,9	25,0	23,6	23,3	24,0	22,5	21,1	20,8	19,6	19,6	18,6	17,7	15,8
31	15,7	15,6	15,5	15,2	15,0	15,2	17,7	20,2	22,8	22,1	22,2	22,5	23,6	22,7	23,6	23,7	22,2	21,0	20,1	19,3	18,3	17,5	16,2	15,9
Moy.	13,05	12,74	12,52	12,41	12,66	13,82	14,86	16,37	17,72	18,70	19,15	19,44	20,06	20,05	20,05	19,77	19,01	18,29	17,14	15,86	14,95	14,31	13,99	13,40

Juillet 1913.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

TENSION DE LA VAPEUR.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	8,4	8,3	8,2	8,1	7,9	7,4	7,9	7,9	7,9	8,2	7,8	8,4	8,4	8,1	8,2	7,7	7,8	8,7	8,2	8,3	8,0	8,5	8,0	8,4
2	7,8	7,8	7,9	7,7	7,7	8,3	8,7	8,7	8,8	8,7	9,1	9,6	8,9	9,3	8,9	9,3	8,6	8,4	8,5	9,2	9,7	10,5	11,0	10,8
3	10,1	10,1	10,3	10,7	10,1	9,8	9,9	8,8	9,2	9,2	9,7	9,4	9,5	9,6	9,5	9,2	9,8	9,7	9,4	9,5	10,1	10,1	10,6	10,6
4	10,8	11,0	11,2	11,1	11,1	10,7	10,6	10,3	10,6	10,9	10,9	11,2	11,8	11,5	11,8	12,0	12,1	12,0	12,7	13,0	12,7	12,5	12,5	12,4
5	12,0	11,3	10,5	10,5	10,4	10,6	9,9	9,9	10,3	10,2	10,4	11,3	10,0	10,1	10,0	10,3	10,4	10,4	10,2	10,8	11,0	11,2	11,0	11,0
6	10,9	10,8	10,4	10,3	11,1	11,2	10,4	10,6	11,1	11,2	10,8	10,8	10,7	10,0	9,3	8,6	9,4	11,1	11,2	11,3	10,8	10,7	10,5	9,6
7	9,8	9,4	9,6	9,6	9,6	9,8	10,0	9,6	9,6	8,8	9,7	9,9	9,0	9,2	7,6	7,7	8,4	8,6	8,8	9,6	9,9	9,7	9,3	8,6
8	8,5	8,4	8,7	9,2	8,9	8,2	7,4	7,5	7,6	6,7	6,9	7,1	6,2	6,7	7,1	6,0	6,9	6,3	6,4	6,8	7,1	7,6	7,5	7,9
9	7,9	7,7	7,5	7,4	7,9	8,1	8,5	8,4	8,4	8,3	7,6	7,6	7,1	7,0	7,0	6,5	7,3	9,4	9,6	9,8	10,4	10,3	10,6	10,7
10	10,7	10,7	10,8	10,8	10,9	11,0	11,2	10,7	11,2	11,9	11,5	12,4	11,3	10,5	10,1	10,1	9,6	9,9	10,6	10,3	10,0	10,2	9,9	9,9
11	9,9	10,2	10,2	10,5	11,0	11,0	11,1	11,2	11,6	11,1	10,8	10,0	9,2	9,0	8,8	9,0	9,1	10,1	9,9	10,5	10,7	10,7	10,2	9,7
12	9,2	9,3	9,4	9,4	9,7	10,2	10,6	10,6	10,5	11,1	9,9	10,2	10,0	9,7	9,6	9,8	10,2	10,5	10,2	10,5	11,1	11,4	10,7	10,7
13	10,4	10,3	9,8	9,6	9,9	11,4	11,9	11,5	11,0	10,3	10,8	11,4	11,2	11,5	12,1	11,1	12,2	12,5	12,4	13,7	13,3	13,0	12,8	12,2
14	12,1	12,0	11,4	11,3	12,4	12,6	12,6	12,4	12,8	12,8	13,6	13,9	14,6	14,9	15,0	15,7	15,4	15,5	16,5	15,2	14,5	13,9	13,0	12,3
15	12,1	11,6	11,7	10,6	10,3	10,4	10,2	10,3	10,2	9,8	9,6	9,7	10,0	10,2	10,9	9,6	10,7	12,2	11,0	9,0	10,5	10,0	10,2	10,8
16	10,9	10,9	11,1	11,3	11,6	11,9	11,6	11,7	11,8	11,6	12,2	11,8	12,9	11,8	12,2	11,6	11,5	12,1	12,1	12,5	12,2	12,3	11,7	11,9
17	11,4	10,7	10,1	10,7	10,3	10,5	10,2	10,8	10,1	9,3	9,8	10,3	10,9	11,3	12,0	12,6	12,2	12,1	12,2	12,4	12,9	12,7	12,3	12,1
18	11,6	11,3	10,7	11,3	11,5	11,7	11,6	12,1	12,0	11,4	11,6	11,8	11,9	11,5	12,9	12,9	13,8	14,2	13,9	13,8	13,0	12,7	12,7	12,6
19	12,7	12,5	12,3	11,9	12,1	12,2	12,1	12,0	12,1	10,2	11,5	10,4	10,5	10,3	10,6	11,6	13,4	13,4	13,3	12,7	13,1	13,0	13,0	12,7
20	12,5	12,4	12,3	12,1	12,0	12,3	12,4	11,8	10,2	9,7	9,7	10,4	9,8	10,0	9,3	8,9	9,0	8,6	8,7	8,8	9,3	9,6	9,7	9,6
21	9,3	8,9	8,6	8,2	8,3	9,4	9,8	9,5	7,3	7,3	7,9	8,6	9,1	9,6	8,9	9,8	10,5	10,8	10,4	9,6	9,6	9,4	9,7	9,7
22	9,8	10,0	9,8	9,6	9,7	9,8	10,4	9,8	10,2	10,8	10,6	12,8	12,9	12,9	12,2	10,6	10,1	10,8	12,3	9,9	9,8	10,2	10,0	9,7
23	9,8	9,7	9,7	9,8	9,9	9,5	8,6	8,6	9,2	9,0	9,3	9,5	10,1	10,3	10,0	9,3	9,5	9,8	10,1	10,0	10,1	10,5	10,1	10,1
24	10,4	10,4	10,5	10,3	10,1	10,0	10,1	9,8	9,3	9,7	9,8	10,0	10,4	9,7	10,3	11,9	11,6	11,9	12,3	12,1	12,0	11,2	10,8	11,0
25	11,0	10,8	10,7	10,4	10,4	11,5	11,7	12,6	12,9	11,8	11,7	11,9	10,6	11,5	11,6	10,8	11,0	11,9	11,2	11,2	11,3	12,1	12,1	12,5
26	12,5	12,3	12,0	12,4	12,2	12,1	12,6	12,4	12,6	12,9	13,1	13,0	12,6	12,7	13,4	13,0	13,4	13,5	13,5	13,3	12,7	13,1	12,8	12,8
27	13,1	13,0	12,4	11,4	11,6	11,7	11,7	11,6	12,2	12,7	13,0	13,1	12,8	13,0	13,2	13,0	10,6	11,3	11,7	12,3	12,5	11,2	11,3	11,7
28	12,2	12,1	12,3	12,5	12,8	13,9	13,8	13,7	13,6	14,4	14,7	14,0	14,6	14,8	14,4	14,2	14,4	14,0	13,9	14,2	13,8	13,7	13,4	13,1
29	12,8	12,6	12,2	12,8	12,8	12,5	12,4	12,7	12,8	13,4	14,5	13,7	13,2	11,6	9,9	10,9	10,8	10,0	10,3	9,7	12,1	12,6	12,0	11,8
30	11,7	11,2	11,1	10,6	10,7	10,8	10,9	11,7	12,4	12,4	12,8	13,3	11,8	12,5	13,7	12,4	12,9	13,8	12,8	14,5	13,5	12,1	12,3	13,3
31	13,2	13,2	13,1	12,8	12,7	12,4	13,5	13,9	13,1	14,3	13,5	13,3	13,0	13,7	13,0	13,5	13,5	13,5	13,6	13,4	12,8	13,9	13,0	13,4
Moy.	10,83	10,67	10,53	10,48	10,57	10,74	10,78	10,75	10,73	10,65	10,80	10,99	10,81	10,78	10,76	10,63	10,84	11,19	11,22	11,22	11,31	11,31	11,12	11,08

HUMIDITÉ RELATIVE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	92	95	98	100	94	79	72	61	59	55	56	65	64	58	56	50	51	60	65	73	77	78	71	75
2	70	72	74	73	72	77	81	78	74	72	76	74	67	69	62	71	63	62	66	73	80	88	98	98
3	92	91	94	96	93	88	83	69	72	68	71	68	62	67	61	61	65	67	70	80	88	92	96	96
4	97	99	99	98	98	87	85	79	81	83	80	83	82	80	80	80	78	80	92	98	100	100	100	100
5	100	97	93	94	94	89	83	79	80	79	79	84	72	71	69	71	75	77	78	87	91	92	94	100
6	100	100	100	100	100	95	83	77	79	74	74	74	76	72	61	55	63	90	94	97	97	100	100	96
7	100	100	100	100	100	93	91	89	79	69	75	73	62	63	58	55	63	67	73	85	89	93	90	85
8	84	84	88	96	92	79	67	68	62	51	47	45	42	44	48	42	52	47	52	63	75	82	89	97
9	100	100	100	100	100	88	80	68	61	55	48	50	47	45	46	43	55	78	89	94	100	100	100	100
10	100	100	100	100	100	99	98	87	87	94	94	86	71	65	62	60	60	65	74	79	85	91	89	92
11	93	100	99	96	100	99	99	91	89	76	64	57	49	45	45	49	56	62	63	73	87	92	93	92
12	93	97	100	100	100	95	87	74	63	53	57	50	46	46	47	52	57	64	73	87	94	96	98	
13	99	100	100	100	100	96	81	64	52	46	46	47	43	44	48	45	55	58	66	82	87	92	96	95
14	100	100	100	100	100	93	83	71	65	55	63	67	70	75	79	85	79	84	97	98	98	98	98	98
15	98	95	96	91	89	87	83	79	70	68	65	62	61	67	66	64	90	97	90	78	96	89	91	98
16	99	100	100	100	99	97	94	94	96	91	87	87	91	86	79	75	72	79	88	97	100	100	92	95
17	91	87	85	92	89	84	80	69	60	54	55	60	67	67	74	76	78	75	79	90	94	100	100	100
18	100	99	91	93	92	89	87	94	81	73	76	69	62	67	84	84	97	99	98	97	96	98	98	98
19	98	98	98	98	98	93	87	82	72	60	59	56	57	59	62	71	97	96	97	94	98	99	99	99
20	99	99	100	100	100	96	90	89	63	54	57	56	52	53	53	51	53	58	63	71	79	90	92	99
21	100	100	100	100	100	97	87	66	46	42	44	52	51	53	55	62	65	71	72	77	87	93	97	99
22	99	100	100	100	99	87	86	65	65	62	70	88	84	88	76	69	66	77	91	85	86	95	92	93
23	93	97	96	94	95	88	81	71	78	71	78	83	92	93	91	78	80	82	84	83	85	90	86	88
24	94	96	100	100	98	91	87	77	65	64	62	61	59	56	60	82	70	75	88	95	99	95	88	97
25	100	100	100	100	100	95	87	79	73	61	56	54	49	48	50	49	51	59	62	71	78	86	88	95
26	97	99	100	98	94	88	87	82	77	74	67	67	59	61	64	66	70	73	77	83	89	98	98	99
27	98	96	93	93	96	91	85	76	74	67	66	62	56	55	56	65	57	66	74	83	91	87	90	97
28	100	100	100	97	95	92	90	86	78	70	69	64	63	63	62	63	66	67	74	85	91	96	97	100
29	100	100	100	100	100	96	92	89	78	76	73	66	60	50	43	48	49	49	58	65	81	90	90	94
30	97	98	100	100	99	88	76	70	67	62	65	60	50	58	64	56	64	74	70	86	80	76	82	100
31	100	100	100	100	100	97	88	79	63	73	68	66	60	66	60	62	68	73	78	81	82	93	95	100
Moy.	96,3	96,7	96,9	97,1	96,3	90,7	85,2	77,5	71,3	66,5	65,9	65,9	62,3	62,4	61,9	62,1	66,5	71,7	77,0	83,1	88,8	92,5	93,1	95,9

Juillet 1913.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE (1).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	NNE 2	NNE 2	NNE 2	N 2	N 2	NNE 4	NNE 5	NNE 4	NNE 4	N 4	N 5	NNE 4	NNE 4	NE 4	N 4	NNL 5	NNE 6	N 6	NNE 5	N 5	NNE 3	NNE 4	NNL 3	N 4
2	NNE 4	NNE 2	N 2	NNE 3	N 2	N 2	N 4	N 4	N 4	NNW 6	N 3	N 4	NNW 6	NNW 5	N 5	N 5	N 5	N 4	N 5	NNW 4	NNW 2	NNW 3	NNW 3	NNW 1
3	NW 3	NNW 3	NNW 1	NNW 3	NNE 1	NNE 2	N 2	NNE 2	NE 2	N 4	NNE 3	N 3	NNW 3	NW 4	NNW 2	NNE 3	N 4	N 5	NNE 4	N 1	N 1	Calme	N 1	Calme
4	Calme	N 1	NNW 1	NW 1	Calme	WNW 3	WSW 2	WSW 2	W 2	W 2	WNW 2	WSW 1	WNW 1	WNW 2	NW 2	NW 2	NNW 2	NNW 2	N 1	Calme	Calme	Calme	N 1	N 1
5	NNE 2	NNE 2	NNE 2	NNE 1	NNE 1	NNE 1	N 4	NNW 1	N 2	N 4	N 4	N 4	NNW 4	N 1	NE 4	NNE 3	NE 2	NE 2	NE 2	NE 1	NE 2	NE 1	Calme	NE 1
6	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	SSE 2	SSW 3	SW 4	SW 3	SW 4	W 4	WNW 4	SW 4	WSW 4	SW 3	W 3	W 2	WSW 2	WNW 3	SW 1	SW 2	SW 2
7	SW 2	SW 2	SW 2	SW 1	SW 2	W 2	W 2	NNW 2	NNW 2	NW 4	NW 4	N 2	NNW 4	NW 2	N 6	NNE 5	NNE 4	N 2	NE 1	Calme	NE 2	NNE 2	N 4	N 4
8	N 4	NNE 3	N 4	N 3	N 3	N 4	NNE 5	N 4	NNW 5	NNW 5	N 5	NNW 5	NNW 5	NNW 7	NNW 9	NW 5	N 4	NNW 4	NW 3	NNW 4	NNW 2	SSW 1	Calme	SSW 2
9	SSW 3	SSW 2	SSW 2	SSW 3	SSW 3	SSW 2	SSW 3	SSW 2	SW 5	SW 5	SW 5	SW 3	SW 4	SW 3	SW 5	SW 5	SW 5	SW 4	S 5	SSE 3	SSE 3	SSE 4	S 3	S 3
10	S 3	S 1	S 1	Calme	S 1	S 1	S 1	Calme	Calme	W 1	NNE 2	N 4	NNW 4	N 5	N 5	NNW 4	NNW 3	N 3	N 5	NNW 4	NNW 3	NNW 4	NW 3	
11	NW 2	Calme	NW 1	NW 2	NNW 2	Calme	NNW 2	NNW 3	NNW 5	NNW 4	N 3	N 3	NW 5	NW 4	NNW 4	NNW 7	N 4	NW 5	NNW 4	NNW 4	Calme	NNW 1	NNW 2	NNW 3
12	NW 1	NW 1	NW 2	NW 1	Calme	Calme	Calme	Calme	WNW 1	S 2	SSW 1	WNW 2	SSW 2	S 2	WSW 3	SW 3	SW 4	SW 3	SW 2	SW 2	Calme	SW 1	NNW 3	NNW 1
13	NNW 2	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	SW 2	SSW 3	S 4	SSW 3	SW 3	SSW 2	SW 2	SE 2	SSW 2	S 2	S 1	S 1	SE 3	SE 2	SE 1	Calme
14	Calme	SE 1	SE 1	Calme	Calme	Calme	Calme	S 1	S 1	S 3	SE 2	S 4	SSE 4	SSE 4	SSE 2	SE 3	SE 2	S 2	SSW 7	SW 1	SW 3	WSW 2	NW 4	W 3
15	W 3	W 1	WSW 3	WSW 4	SW 3	WSW 4	WSW 5	WSW 5	W 4	W 4	WSW 4	WSW 4	WSW 5	W 5	SW 3	NW 4	WSW 4	SW 3	WSW 3	WNW 4	W 3	WSW 4	W 4	SW 2
16	SW 2	SW 3	SW 2	SW 2	WNW 4	NW 4	NW 3	NW 3	NW 4	NW 4	NW 4	NW 4	NNW 2	N 4	NNW 4	NNW 4	N 4	NNE 3	NNE 2	NNE 1	NNE 1	WNW 1	NW 4	NW 2
17	NW 2	NW 3	WNW 3	WNW 1	WNW 2	W 2	W 2	W 3	WSW 3	WSW 6	WSW 5	SW 5	WSW 3	W 5	WSW 4	SW 2	SW 4	WSW 3	SW 3	SW 2	SW 1	SW 3	SW 1	WSW 3
18	WSW 3	WSW 2	WSW 3	SW 2	SW 3	WSW 3	SW 4	SW 3	SW 3	SW 4	WSW 3	SW 3	WSW 3	W 4	WSW 1	WSW 3	SW 2	SSW 2	SW 3	NW 3	WNW 3	WNW 3	WNW 3	WNW 2
19	NW 3	WNW 2	WNW 2	WNW 2	WNW 1	WNW 2	WNW 2	W 2	W 3	WSW 3	WSW 5	W 6	W 6	W 3	WNW 3	NW 3	NNW 3	WNW 2	NW 5	WNW 3	WNW 2	WNW 3	W 2	NNW 2
20	NNW 2	NNW 2	N 2	N 2	N 2	N 2	NNW 2	NNW 3	N 3	NNW 3	NNW 3	NW 3	WNW 3	NW 3	NW 7	NW 6	NNW 5	NW 6	NNW 4	NNW 4	NNW 3	NNW 3	N 4	N 2
21	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	SSW 2	SSW 2	SW 2	SW 3	W 2	WSW 3	WSW 2	WNW 3	NNW 3	NNW 2	NNW 3	NNW 3	NNW 2	NNW 2	Calme	Calme
22	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	SSW 2	SSW 2	SSW 3	SW 4	WSW 4	W 1	NW 2	N 5	NNW 4	NNW 4	NNW 6	NNW 6	NNW 5	N 5	N 4	NNW 2	NNW 3	WNW 3	
23	WNW 2	WNW 2	WNW 2	WNW 3	W 3	W 4	WNW 5	WNW 6	WNW 8	W 6	WNW 5	NW 4	WNW 4	WNW 1	WNW 5	WNW 8	NW 8	WNW 6	NW 5	NW 7	WNW 1	NW 1	NW 5	NW 4
24	NNW 6	NNW 7	NNW 6	NNW 5	NNW 5	NNW 4	NNW 5	N 6	NNE 6	NE 6	N 6	N 7	NNE 6	NNE 6	NNE 5	E 5	ENE 1	NE 2	NNE 2	Calme	NNE 3	NNE 3	NNE 3	N 3
25	N 3	N 3	NNE 3	NNE 2	NNE 3	NNE 2	NNE 3	NNE 4	NNE 4	NE 4	NE 6	NE 4	ENE 6	NE 5	NE 6	NE 5	NE 3	NNE 5	NNE 5	NNE 4	NNE 3	NNE 4	NNE 4	NNE 4
26	NNE 4	NNE 4	NNE 3	N 3	N 4	NNE 5	NNE 4	NNE 5	N 4	N 5	N 4	N 4	N 4	N 4	N 6	NNE 6	NNE 4	N 4	NNE 5	N 4	N 3	N 3	N 3	N 4
27	N 3	N 4	N 5	N 3	N 3	N 3	NNE 4	N 4	N 3	N 4	NNE 3	NE 3	NNE 2	NE 1	NNW 2	NW 1	E 5	N 2	N 3	NNE 3	NNE 1	NE 3	N 2	NNE 3
28	NNE 3	NNE 3	N 4	N 4	NNE 3	NNE 3	NE 3	NNE 3	NNE 5	NNE 3	N 4	NNE 4	NNE 3	NNE 4	N 4	NNE 4	N 5	NNE 4	N 4	NNE 4	N 4	N 4	NNE 3	NNE 2
29	NNE 3	N 3	NNE 3	N 3	N 4	NNE 3	NNE 3	NNE 5	N 4	NNE 3	N 4	NNE 4	NE 5	NE 5	NE 5	NE 6	NE 5	NE 3	NE 3	NNE 4	NNE 4	NNE 4	NNE 3	
30	NE 3	NNE 4	NNE 4	NNE 4	NE 2	ENE 2	ENE 4	ENE 3	E 2	NE 2	ENE 2	ENE 4	E 4	ENE 1	Calme	E 1	Calme	E 1	SW 1	WSW 2	W 4	WSW 5	Calme	NW 2
31	WNW 2	WNW 1	WNW 2	Calme	Calme	SSW 2	SSW 2	SW 1	WSW 2	WSW 1	NW 2	W 2	W 2	Calme	SW 1	SW 3	SW 4	SW 4	SW 3	SW 2	SSW 2	SW 2	W 1	Calme
Moy.	2,3	2,1	2,2	1,9	1,9	2,2	2,7	2,8	3,3	3,6	3,5	3,5	3,8	3,5	3,9	4,0	3,9	3,5	3,4	2,8	2,4	2,5	2,5	2,2

DATES.	NÉBULOSITÉ.															NUAGES (NOTATIONS INTERNATIONALES).		
	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	Matin (6h).	Midi.	Soir (18h).
1	2	2	4	6	5	7	10	10	2	0	0	0	0	0	0	0	Ci. du NW.	S.-Cu. du N.	Fr.-Cu. du NNE.
2	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	S.-Cu. du N.	S.-Cu. du N $\frac{1}{4}$ W.	S.-Cu. du N.
3	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9	10	10	10	7	10	S.-Cu. du NNE.	S.-Cu du N.	A.-Cu. de l'WNW.
4	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10●	10	S.-Cu. du NNW.	S.	S.-Cu. du N.
5	8	10	10	10	10	10	10	10	10	9	10	10	10	10	10	10	A.-Cu. NNE, Cu. NE.	S. du NW.	S. de l'W, fr.-Cu. du N.
6	10	10	10	10	10	10	10	10	10	6	10	10	10	10	10●	10	S.	S.-Cu. de l'W.	S.-Cu. de l'W.
7	10	10	10	10	10	10	10	9	9	10	8	9	10	7	10	10	S. de l'WNW.	S.-Cu. du N.	A.-S. du N.
8	4	4	7	5	6	6	6	8	7	8	4	7	4	0	0	0	A.-Cu. du NNW.	Cu. du NNW.	Cu. du NNW.
9	3	4	2	5	7	6	7	10	9	7	8	10	10●	10●	10●	10●	Ci. du NW.	A.-Cu. et Cu. du SW.	S.-Cu. du SW.
10	10	10●	10	10●	10●	10●	7	7	7	6	4	5	10	10	8	2		A.-Cu. de l'W, Cu. N.	Ci. du NNW, Cu. NW.
11	10●	10	10	10	5	3	4	3	4	5	4	5	2	3	2	0	S. du NNE.	A.-Cu. et Cu. du N.	Cu. du NW.
12	1	1	0	0	3	5	7	3	3	4	4	3	0	0	0	0	A.-Cu. du NNW.	A.-Cu. du SW.	
13	0	0	0	0	1	4	4	3	6	5	5	7	1	0	0	0		Fr.-Cu. du SW.	Ci. du SW.
14	7	10	10	9	6	10	10	10	10	10	9	10	10	10●	10●	10	A.-Cu. du SW.	S.-Cu. du SW.	A.-S. SW, Cu. WSW.
15	10	10	7	10	10	10	10	10	10	10	10	10●	10	7	0	10	S. de l'W.	S.-Cu. W $\frac{1}{4}$ N, fr.-Cu.	S.-Cu. du NW.
16	10	10	10●	10●	10●	10●	10●	10	10	10	8	7	9	7	10	10	S.-Cu. du NNW.	S.-Cu. du NW. [W $\frac{1}{4}$ S.	Cu. du NNW.
17	7	10	2	3	4	9	10	10	10	10	10	10	9	10	3	10	A.-Cu. du SW.	A.-S. du NW.	Ci.-Cu. et A.-Cu. W.
18	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10●	10	10●	10	10	S.-Cu. du SW.	S.-Cu. de l'WNW.	S. de l'W.
19	10	10	10	7	10	8	10	7	10	10	10	10●	10	10●	10	10●	S.-Cu. du NW.	S. de l'WNW.	S. de l'WNW.
20	8	7	4	3	4	6	7	5	8	3	2	2	2	0	0	0	A.-Cu. du NW.	Cu. du NNW.	Cu. du NNW.
21	0	0	0	0	1	5	8	7	9	10	10	10	10	5	1	0		Cu. du NW.	A.-S. et fr.-Cu. WNW.
22	10	7	8	10	9	10●	10	10	10●	7	9	6	10	10	10	10	A.-S. de l'WNW.	S.-Cu. de l'W.	S.-Cu. du NW.
23	10	10	10	10	10	10	10●	10●	10●	10●	10	10	10	10	10	7	S.-Cu. du NW $\frac{1}{4}$ W.	S.-Cu. du NW.	S.-Cu. du NW.
24	1	8	6	5	5	4	4	7	9	6	10	3	5	3	2	0	Fr.-Cu. du N.	Cu. du NE.	Ci. du NE, Cu. du NNE.
25	0	0	0	0	1	3	3	3	3	4	4	2	3	0	0	0	Fr.-Cu. du NE $\frac{1}{4}$ E.	Cu. de l'E.	Cu. du NE.
26	9	10	10	10	10	6	5	2	4	4	6	3	2	1	2	0	S. du NE.	Cu. de l'ENE.	Ci. du NW, Cu.
27	5	6	1	2	1	2	2	4	4	3	6	8	10	10	9	1	S. du NE $\frac{1}{4}$ N.	A.-Cu. du SSE.	S.
28	10	10	10	8	6	4	4	3	4	3	0	0	0	0	0	0	S.-Cu. du NNE.	Cu. du NE.	
29	10	10	10	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	S.-Cu. du NE.		
30	2	0	0	6	7	9	4	5	6	7	8	10	10	10	10	10	Ci. du SW.	Ci.-Cu. du SE.	A.-S.
31	5	4	1	5	10	9	7	7	8	7	8	7	10	10	10	10	A.-Cu. de l'E.	Ci.-Cu. du SE.	A.-S. de l'E.
Moy.	6,8	7,2	6,5	6,7	6,9	7,3	7,4	7,2	7,5	6,9	7,0	6,9	7,0	6,2	5,6	5,5			

(1) Hauteur de l'anémomètre au-dessus du sol : 28m,5.

Juillet 1913.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

DATES.	BAROMÈTRE. Moy. des 24 h.	TEMPÉRATURE. Sous l'abri. Min.	Max.	Moy.	Moy. des 24 h.	Sur le sol gazonné. Min.	Max.	Moy.	Dans le sol gazonné à 0m,30. 9h	21h	à 0m,65. 9h	21h	à 1m. 9h	21h	HUMIDITÉ relative. Moy. des 24 h.	PLUIE. Haut.	Durée (heures).	MARNE. TEMPÉRATURE. Matin.	Soir.	Hauteur 30m +.	INSOLATION. Durée (heures).	PHÉNOMÈNES divers.
1	64,88	7,9	18,0	12,95	13,70	2,9	44,5	23,70	17,40	17,71	16,87	16,77	15,90	15,92	71,4	.	.	18,63	18,95	2,36	11,1	⊥ ⊥ ⊥
2	62,75	12,1	16,9	14,50	14,16	5,9	32,2	19,05	17,20	17,17	16,76	16,68	15,93	15,93	74,1	.	.	18,51	18,30	2,26	.	B
3	58,20	12,4	18,3	15,35	14,92	10,9	32,4	21,65	16,86	17,11	16,60	16,52	15,90	15,91	78,8	.	.	18,00	18,12	2,28	0,6	⊥ ⊥ B
4	56,23	12,9	18,3	15,60	15,36	9,4	24,2	16,80	16,87	16,88	16,51	16,47	15,88	15,89	89,0	0,4	0,7	17,87	17,70	2,23	.	⊥ ⊥ B ●
5	55,44	12,7	17,3	15,00	14,90	12,0	33,3	22,65	16,70	16,93	16,41	16,35	15,83	15,80	84,5	.	.	17,42	17,70	2,25	0,6	
6	51,58	11,5	18,7	15,10	14,76	8,7	43,2	25,95	16,65	16,90	16,36	16,30	15,80	15,78	85,8	2,1	2,0	17,38	17,67	2,11	0,9	⊥ ⊥ ●
7	53,17	10,1	17,8	13,95	13,54	8,0	35,9	21,95	16,44	16,78	16,32	16,25	15,77	15,74	81,5	2,8	1,8	17,05	17,24	2,22	1,1	●
8	58,44	8,3	20,1	14,20	13,62	9,3	42,4	25,85	16,34	16,90	16,23	16,20	15,72	15,70	66,3	0,2	0,1	16,94	17,46	2,21	11,3	●
9	59,90	6,6	19,4	13,00	13,21	3,2	43,3	23,25	16,22	16,80	16,24	16,18	15,72	15,70	76,9	2,0	6,8	16,97	17,41	2,17	4,9	⊥ ⊥ B ●
10	52,69	12,4	19,8	16,10	15,09	11,8	43,1	27,45	16,60	17,00	16,25	16,22	15,71	15,70	85,1	8,7	2,8	17,12	17,40	2,11	4,4	● ◹
11	55,85	11,2	22,7	16,95	16,14	8,0	44,4	26,20	16,70	17,42	16,32	16,30	15,71	15,72	77,9	3,2	3,0	17,03	17,88	2,31	8,2	●
12	58,97	10,2	23,9	17,05	16,83	7,1	43,6	25,35	17,00	17,46	16,46	16,48	15,74	15,77	74,5	.	.	17,32	18,12	2,27	11,6	⊥ ⊥ ⊥ B
13	58,93	10,6	26,8	18,70	19,32	7,5	47,1	27,30	17,28	18,48	16,62	16,66	15,82	15,86	72,6	.	.	17,76	18,64	2,26	11,1	⊥ ⊥ ⊥ B
14	55,69	12,9	24,8	18,85	18,77	10,0	37,1	23,55	18,20	18,47	16,90	17,00	15,92	16,00	85,6	18,0	4,9	18,41	18,87	2,38	2,2	⊥ ⊥ ⊥ B ◹ ●
15	55,09	12,2	20,0	16,10	15,32	10,0	40,0	25,00	18,17	18,25	17,10	17,10	16,07	16,11	82,1	10,9	1,2	18,30	18,52	2,47	1,3	● ◹
16	57,37	12,7	18,7	15,70	15,28	9,9	31,0	20,45	17,67	17,70	17,13	17,06	16,12	16,20	91,6	9,2	6,7	17,91	17,95	2,54	1,4	●
17	61,33	13,3	20,8	17,05	16,96	11,5	42,5	27,00	17,50	18,22	17,02	17,01	16,21	16,22	79,3	.	.	17,70	18,03	2,77	4,5	⊥ ⊥ ⊥ B G
18	61,30	13,1	21,7	17,40	16,52	10,3	42,8	26,55	17,92	18,18	17,13	17,14	16,29	16,30	88,5	3,8	2,4	17,84	17,95	2,31	0,2	● B
19	60,55	13,9	21,9	17,90	17,17	11,4	44,6	28,00	17,92	18,42	17,20	17,22	16,34	16,38	84,4	3,6	5,7	17,71	18,00	2,41	1,6	⊥ ⊥ B ●
20	59,82	10,9	21,8	16,35	16,77	10,7	43,8	27,25	18,18	18,63	17,31	17,34	16,40	16,43	75,7	.	.	17,62	18,32	2,47	8,8	
21	61,38	7,8	21,1	14,45	14,95	4,7	41,3	23,00	17,77	18,17	17,40	17,31	16,50	16,51	75,7	.	.	18,02	18,20	2,56	5,9	⊥ ⊥ ⊥ B
22	59,02	10,4	20,8	15,60	15,03	7,3	39,1	23,20	17,68	17,90	17,34	17,26	16,53	16,53	84,4	3,2	1,2	18,00	18,03	2,49	3,6	⊥ ⊥ ⊥ ●
23	56,98	11,0	15,0	13,00	13,25	5,4	19,8	12,60	17,44	17,10	17,27	17,12	16,54	16,53	85,9	3,3	2,8	17,74	17,40	2,44	.	⊥ ⊥ ⊥ ●
24	57,59	11,2	20,9	16,05	15,73	7,6	43,5	25,55	16,62	17,31	16,87	16,85	16,52	16,51	81,4	0,0	.	17,01	17,70	2,32	8,0	⊥ ⊥ ⊥ ●
25	58,12	11,6	25,2	18,40	18,61	7,8	45,8	26,80	17,05	17,98	16,92	16,90	16,42	16,42	74,7	.	.	17,42	18,10	2,36	13,2	
26	59,31	13,8	24,1	18,95	18,55	10,3	47,5	28,90	17,80	18,48	17,10	17,16	16,42	16,45	81,9	.	.	17,97	18,48	2,35	6,8	⊥ ⊥ ⊥ B
27	60,71	14,1	25,5	19,80	18,73	11,6	46,7	29,15	18,30	19,10	17,33	17,40	16,50	16,53	77,7	0,1	0,5	18,40	19,04	2,28	9,1	⊥ ⊥ ⊥ ◹ ● B
28	60,10	14,2	25,0	19,60	19,63	10,9	46,5	28,70	18,68	19,40	17,60	17,68	16,60	16,69	82,0	.	.	19,08	19,48	2,36	9,5	⊥ ⊥ ⊥ B
29	58,19	14,0	25,4	19,70	18,94	10,6	47,6	29,10	18,98	19,52	17,84	17,86	16,75	16,80	77,1	.	.	19,34	19,85	2,30	10,6	⊥ ⊥ ⊥ B
30	55,41	12,0	25,7	18,85	19,04	8,9	49,7	29,30	18,92	19,50	18,00	18,00	16,90	16,94	76,6	2,9	0,8	19,63	20,01	2,36	6,7	⊥ ⊥ ⊥ B ●
31	55,97	14,5	24,0	19,25	19,32	13,6	38,2	25,90	19,30	19,71	18,11	18,16	17,00	17,07	81,3	0,3	0,7	19,00	20,08	2,30	3,8	● B
Moy.	58,10	11,69	21,30	16,50	16,26	8,94	40,55	24,75	17,50	17,92	16,95	19,93	16,18	16,19	80,1	74,7	44,1	17,91	18,28	2,34	163,0	

Résumé.

Pression barométrique. — Moy. des 24 h., 758mm,10; min. abs., 750mm,6 le 6 à 17 h. 5; max. abs., 765mm,6 le 1er à 12 h.

Température. — Sous l'abri : moy. des min., 11°,69; des max., 21°,30; des 24 h., 16°,26; min. abs., 6°,6 le 9; max. abs., 26°,8 le 13. Amplitudes diurnes : moy. du mois, 9°61; la plus élevée, 16°,2 le 13; la plus faible, 4°,0 le 23. — Sur le sol gazonné : moy. des min., 8°,94; des max., 40°,55; min. abs., 2°,9 le 1er; max. abs., 49°,7 le 30. — Dans le sol gazonné : moy. du mois, prof. 0m,30 : à 9 h., 17°,50; à 21 h., 17°,92; prof. 0m,65 : à 9 h., 16°,95; à 21 h., 16°,93; prof. 1m : à 9 h., 16°,18; à 21 h., 16°,19. — De la Marne : moy. le matin, 17°,91; le soir, 18°,28; min., 16°,94 le 8; max., 20°,08 le 31.

Tension de la vapeur. — Moy. des 24 h., 10mm,86; min., 6mm,0 le 8 à 16 h.; max., 16mm,5 le 14 à 19 h.

Humidité relative. — Moy. des 24 h., 80,1; min., 42 le 8 à 13 h. et 16 h.; max., 100 à 24 dates différentes.

Nébulosité. — Moy. du mois (6h à 21h), 6,79; moy. diurne : la plus faible, 1,6 le 25; 3 jours entièrement couverts les 2, 4 et 18.

Insolation. — Durée poss., 485 h.; durée effect., 163 h. en 28 j.; rapp., 0,34.

Pluie. — Total du mois, 74mm,7 en 44 h., 1; max. en 24 h., 18mm,0 le 14.

Nombre de jours : de ○, 18; de ● appréc. (supér. ou égale à 0mm,1) : 17; de ● supér. ou égale à 1mm : 13; à 5mm : 4; à 10mm : 2; d'◹, 3; d'◺ seuls, 1; de B, 17; de ⊥, 21.

Fréquence des vents. — N, 117; NNE, 108; NE, 36; ENE, 8; E, 6; ESE, 0; SE, 9; SSE, 7; S, 21; SSW, 28; SW, 70; WSW, 38; W, 36; WNW, 53; NW, 56; NNW, 87; Calmes, 64.

Vitesse du vent en mètres par seconde. — Moy. des 24 h., 2m,95; moy. diurnes : la plus élevée, 4m,9 le 23; la plus faible, 1m,2 le 4; vitesse max., 8m,9 le 23 à 17 h. 5 par vent de NW.

Hauteur de la Marne. — Moy. du mois, 2m,34; min., 2m,11 le 6 et le 10; max., 2m,77 le 17.

Comparaisons aux valeurs normales. — Pression, + 0mm,02; température, — 2°,07; tension de la vapeur, — 0mm,19; humidité relative, + 7,2; nébulos., + 1,35; pluie, + 18mm,4; jours de ○ appréciable, + 5; insolat., — 80 h.

Floraisons. — Le 4, œnothère odorante; le 5, yucca filamenteux; le 8, échinops, fenouil; le 10, verge d'or; le 11, helianthus multiflorus; le 16, silphium perfoliatum (1); le 20, passerose, saponaire; le 27, absinthe, tabac commun. Exfoliation des platanes le 31.

Journal météorologique.

Le 1er, ⊥. — Le 2, B. — Le 3, ⊥; atmosphère claire le matin, B le soir. — Le 4, ⊥; G à 6 h. 35-40, G à 18 h., ● de 18 h. 30 à 18 h. 40, de 19 h. 30 à 20 h., G à 21 h.; forte B. — Le 6, ⊥; G à 11 h. 15, pavé mouillé à 12 h. 5, ● de 17 h. 15 à 17 h. 55, de 19 h. 25 à 20 h. 30, de 21 h. 20 à 21 h. 35. — Le 7, ● de 2 h. 55 à 4 h. 45. — Le 8, averse à 3 h. 35. — Le 9, ⊥; B à 8 h.; pavé mouillé à 17 h. 10, ensuite ● jusqu'à 24 h. — Le 10, un peu de ● vers 0 h. 30 et 1 h. 55, ● de 4 h. à 5 h., un peu de ● à 7 h., de 8 h. 55 à 11 h. 30, G à 18 h. 50; ◹ au SSE-SE après 21 h.

Le 11, ● de 4 h. à 7 h. — Le 12, forte ⊥; forte B. — Le 13, forte ⊥; forte B le matin. — Le 14, forte ⊥; B le matin; G à 7 h. 20 et 7 h. 45, pavé mouillé à 14 h. 10, ● de 15 h. 10 à 15 h. 20, de 18 h. 15 à 20 h. 40 et de 21 h. 10 à 23 h. 30; ⊤ au SW à 18 h. 20 ensuite ◺ de 18 h. 30 à 19 h. 50, au zénith de 19 h. à 20 h. 20, puis ◹ jusqu'après 21 h. — Le 15, ● de 16 h. 40 à 17 h. 50; ◺ à 16 h. 53, ⊤ 4 secondes après l'◹, au zénith à 17 h., à l'E à 17 h. 10; on entend le ⊤ dans l'E jusqu'à 17 h. 25; ● de 23 h. 15 à 23 h. 30. — Le 16, ● de 1 h. 10 à 1 h. 50, G à 6 h. 30, ● de 8 h. à 14 h. — Le 17, ⊥; B; G à 15 h. 35 et 15 h. 45. — Le 18, ⊥; pavé mouillé entre 7 h. et 7 h. 30, un peu de ● entre 14 h. 15 et 14 h. 45, ● de 16 h. 25 à 17 h. 15 et de 18 h. 10 à 19 h. 15; forte B. — Le 19, ⊥; forte B le matin; ● de 16 h. à 18 h., de 18 h. 20 à 19 h. 30, de 20 h. 32 à 21 h. 25 et de 22 h. 20 à 24 h.

Le 21, forte B le matin, forte ⊥. — Le 22, forte ⊥; ● de 10 h. 45 à 11 h. 50, ● de 12 h. 5 à 12 h. 15, de 13 h. 5 à 14 h. 5, G entre 19 h. et 20 h. — Le 23, forte ⊥; ● de 10 h. 15 à 10 h. 35, de 11 h. 45 à 14 h. 10, ● fine à 15 h., G à 17. — Le 24, ⊥; averse de 15 h. 45 à 15 h. 55, mouille le pavé. — Le 25, forte ⊥. — Le 26, ⊥; forte B le matin. — Le 27, ⊥; B le matin; ⊤ très fréquent et sur divers points, de 16 h. 14 jusqu'après 18 h., puis ◹ au NW à 20 h. 30, au SE à 21 h.; un peu de ● de 19 h. 3 à 19 h. 30. — Le 28, ⊥; B à 20 h. — Le 29, ⊥; B le matin. — Le 30, ⊥; B; G fines à 21 h. 7, ● à partir de 23 h. 10. — Le 31, la ● cesse à 0 h. 30; très forte B le matin; ● de 21 h. 20 à 21 h. 30.

(1) Plante désignée improprement jusqu'ici sous le nom d'*harpattum*.

Août 1913.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

PRESSION (700mm +).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	57,1	57,1	57,1	57,4	57,6	58,0	58,1	58,3	58,5	58,7	58,7	58,7	58,7	58,9	58,9	58,9	58,8	59,1	59,3	59,8	60,0	60,4	60,6	60,7
2	60,8	60,9	61,0	61,3	61,4	61,5	61,6	61,7	61,7	61,7	61,6	61,6	61,2	60,9	60,7	60,5	60,4	60,2	60,4	60,7	60,9	61,2	61,1	61,0
3	60,9	60,6	60,3	60,3	60,4	60,4	60,4	60,4	60,2	59,9	59,6	59,5	59,1	58,8	58,3	58,0	57,6	57,5	57,6	58,0	57,9	57,9	57,8	57,7
4	57,6	57,3	57,1	56,7	56,7	56,9	56,8	57,1	57,0	56,9	56,7	56,4	56,2	55,9	55,6	55,4	55,2	55,3	55,4	55,7	56,1	56,4	56,5	56,5
5	56,5	56,4	56,4	56,5	56,4	56,5	56,7	56,8	56,6	56,3	56,2	55,9	55,4	55,3	55,0	54,7	54,7	54,6	54,6	54,8	55,0	54,9	55,2	55,2
6	55,3	55,0	54,8	55,1	55,1	55,3	55,3	55,6	55,7	55,7	55,7	55,7	55,7	55,7	55,7	55,9	56,0	56,3	56,6	57,2	57,6	57,9	58,2	58,3
7	58,3	58,2	58,4	58,6	58,8	59,0	59,1	59,3	59,4	59,3	59,2	59,2	59,1	58,9	58,7	58,5	58,4	58,4	58,4	58,7	58,8	58,8	58,6	58,3
8	58,2	58,1	57,5	57,2	57,0	57,0	56,9	56,7	56,6	56,5	56,2	56,0	55,5	55,2	55,0	54,8	54,6	54,5	54,6	54,9	55,1	55,0	54,8	54,4
9	54,3	54,1	53,7	53,6	53,7	53,8	54,0	54,1	54,1	54,1	54,1	53,9	53,8	53,7	53,9	53,8	54,0	54,4	54,7	55,1	55,5	55,8	55,9	55,8
10	55,6	55,7	55,7	55,8	56,0	56,4	56,7	56,9	57,0	56,9	56,8	57,1	56,7	56,7	56,8	57,2	57,2	57,4	57,9	58,2	58,5	58,5	58,5	58,4
11	58,3	58,3	58,3	58,3	58,3	58,5	58,8	58,8	58,8	58,8	58,5	58,3	58,1	57,9	57,7	57,4	57,3	57,3	57,2	57,3	57,4	57,3	57,4	57,6
12	57,2	56,7	56,7	56,8	56,9	57,3	57,5	57,7	57,9	58,1	58,2	58,3	58,3	58,5	58,8	58,9	59,1	59,8	60,4	61,4	62,0	62,2	62,4	62,4
13	62,5	62,5	62,5	62,7	62,9	63,0	62,9	62,8	62,8	62,6	62,5	62,3	61,8	61,6	61,1	60,8	60,9	61,0	61,1	61,4	61,3	61,2	60,8	60,3
14	59,8	59,5	58,9	58,6	58,4	58,4	58,4	58,7	58,7	58,6	58,4	58,3	58,3	58,4	58,4	58,5	58,5	58,7	59,2	59,6	59,9	59,9	59,9	59,8
15	59,7	59,5	59,4	59,2	59,2	59,0	59,3	59,3	59,4	59,4	59,4	59,3	59,3	59,4	59,3	59,4	59,2	59,2	59,3	59,8	59,8	59,8	59,8	59,8
16	59,5	59,5	59,2	59,4	59,7	59,8	59,9	60,2	60,2	60,1	60,1	60,0	59,8	59,7	59,7	59,4	59,3	59,4	59,7	60,1	60,1	60,2	60,1	60,1
17	60,2	60,2	60,2	60,2	60,4	60,6	60,8	60,9	60,9	60,7	60,6	60,5	60,3	60,2	60,0	59,9	60,0	60,2	60,2	60,5	60,6	60,6	60,5	60,4
18	60,3	60,2	60,2	60,3	60,3	60,1	60,3	60,4	60,2	59,8	59,5	59,3	59,0	58,8	58,7	58,4	58,5	58,4	58,6	58,6	58,6	58,5	58,4	58,4
19	58,5	58,3	58,2	57,9	57,9	58,0	58,2	58,3	58,2	58,1	57,8	57,4	57,1	57,0	56,8	56,6	56,8	56,8	57,2	57,9	58,1	58,0	58,1	58,1
20	58,1	57,9	57,7	57,6	57,8	58,1	58,3	58,6	58,8	59,1	59,2	59,4	59,3	59,4	59,4	59,6	59,7	60,2	60,6	61,2	61,4	61,7	61,9	61,9
21	61,9	61,9	62,1	62,2	62,3	62,9	63,1	63,1	63,3	63,2	62,9	62,6	62,3	62,2	62,0	61,6	61,7	61,7	61,9	62,5	62,6	62,7	62,7	62,6
22	62,6	62,3	62,3	62,3	62,6	62,7	62,8	62,9	62,8	62,4	62,2	61,5	61,2	60,9	60,4	60,0	59,6	59,3	59,3	59,1	58,8	58,6	58,6	58,3
23	58,1	57,8	57,5	56,9	56,8	56,7	56,7	56,4	56,0	55,8	55,7	55,7	55,4	55,4	55,5	55,7	55,8	55,9	56,4	57,3	57,5	58,0	58,1	58,2
24	58,4	58,7	58,8	58,7	59,1	59,4	59,8	60,1	60,0	60,0	60,1	60,2	60,1	60,0	60,2	60,3	60,5	60,6	61,0	61,4	61,8	62,3	62,3	62,6
25	62,8	62,9	63,2	63,5	63,7	64,0	64,3	64,4	64,8	64,5	64,3	64,0	63,6	63,4	63,1	62,9	62,8	62,8	63,3	63,4	63,4	63,6	63,5	63,5
26	63,4	63,1	63,2	63,2	63,4	63,7	63,9	63,9	63,7	63,4	63,0	62,7	62,2	61,8	61,5	61,3	61,0	61,1	61,5	61,5	61,4	61,0	61,0	61,0
27	60,6	60,7	60,6	60,3	60,3	60,3	60,1	60,2	60,0	59,9	59,4	59,3	59,0	58,7	58,5	58,3	58,3	58,1	58,3	58,4	58,4	58,3	58,3	58,2
28	58,0	57,9	57,8	57,8	57,7	57,6	57,6	57,5	57,4	57,3	56,9	56,5	56,0	55,7	55,4	54,9	54,8	54,7	54,7	54,7	54,6	54,3	54,3	54,0
29	53,8	53,6	53,2	52,8	53,0	52,7	52,4	53,2	53,9	53,6	55,2	52,6	51,4	52,2	51,7	51,4	51,2	51,1	51,3	51,7	51,5	51,1	50,8	50,3
30	49,7	49,7	49,6	49,4	49,7	49,7	49,1	49,2	49,9	50,2	50,5	51,0	51,1	51,5	51,8	52,2	52,3	52,4	53,1	53,5	53,5	53,8	54,0	54,1
31	54,1	54,2	54,2	54,3	54,6	54,8	55,1	55,4	55,8	56,1	56,2	56,4	56,7	56,8	56,9	57,0	57,1	57,4	57,5	57,6	57,9	57,8	57,8	57,7
Moy.	58,45	58,35	58,25	58,22	58,33	58,45	58,55	58,67	58,72	58,64	58,56	58,37	58,12	58,05	57,92	57,81	57,78	57,86	58,11	58,46	58,59	58,64	58,64	58,57

TEMPÉRATURE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	15,2	14,4	14,3	13,5	13,7	14,7	17,0	19,7	21,8	23,0	24,2	25,0	25,9	26,0	25,6	25,5	25,1	24,0	20,6	19,0	17,5	16,9	16,4	16,3
2	15,6	15,6	15,1	14,6	14,3	15,3	17,0	18,7	21,0	21,8	22,1	23,0	23,6	23,5	22,9	22,5	21,8	20,5	18,9	17,9	16,1	14,7	13,8	12,6
3	12,5	12,1	11,6	11,0	10,8	12,2	14,0	16,2	18,6	19,8	20,3	21,6	23,1	23,1	23,0	22,7	22,1	21,1	19,2	17,6	16,7	15,9	15,2	14,5
4	14,5	14,0	13,5	13,0	13,4	14,1	16,0	17,4	19,7	22,1	24,1	25,5	26,3	26,6	26,0	25,4	25,1	23,9	21,3	20,6	19,5	17,7	16,5	15,8
5	15,5	15,6	15,6	15,5	15,3	15,3	15,0	15,0	15,9	18,1	19,4	19,2	20,6	21,2	21,0	20,4	19,6	19,0	18,0	16,9	16,2	15,0	14,1	14,2
6	14,1	13,3	12,3	11,4	11,0	11,8	13,6	15,0	18,2	17,2	18,3	18,5	19,3	19,0	18,4	18,3	17,4	16,8	15,4	13,4	12,1	11,9	11,0	10,1
7	9,5	9,1	8,4	8,0	7,8	9,9	11,7	14,8	17,3	17,1	18,0	19,5	18,4	18,3	18,5	18,3	18,2	16,6	14,5	13,5	13,0	12,1	11,6	11,7
8	11,8	12,1	12,0	11,8	11,4	12,3	13,5	15,7	18,0	20,0	20,1	20,0	20,5	19,5	20,6	19,3	18,7	17,5	16,0	15,0	14,5	13,1	12,7	12,1
9	12,1	12,0	11,6	11,6	11,7	12,4	12,9	13,4	14,3	17,1	17,6	19,0	16,6	15,0	16,9	14,6	15,0	14,1	14,4	14,0	13,5	12,3	12,0	11,2
10	11,3	11,5	11,5	11,3	11,2	13,0	14,0	16,2	17,7	17,9	19,7	17,2	20,3	19,3	19,9	16,8	18,0	16,1	14,2	13,5	13,5	13,3	12,5	12,0
11	11,5	11,6	11,6	11,6	11,4	12,1	15,1	18,1	19,0	20,5	21,8	22,2	21,6	23,1	21,9	22,0	20,8	19,4	17,6	16,9	17,2	16,3	16,1	15,0
12	14,3	14,2	14,1	14,0	14,1	15,2	16,1	17,7	19,0	20,9	21,2	21,5	22,4	21,3	20,0	21,3	21,1	20,1	18,8	17,3	16,4	15,6	14,3	13,6
13	12,4	11,8	11,2	10,9	10,9	12,0	13,1	14,8	17,2	18,3	17,6	19,4	17,8	18,4	20,5	19,1	19,3	18,0	16,8	16,5	14,2	14,4	13,8	13,0
14	14,0	13,8	14,0	14,1	14,6	15,6	16,4	17,6	20,0	21,1	21,0	21,8	22,4	21,2	21,2	20,9	20,0	19,2	18,1	17,2	16,5	15,7	15,6	15,5
15	15,5	15,3	14,9	14,5	14,7	15,1	15,1	14,9	15,4	15,1	15,0	15,6	15,4	15,2	16,9	17,2	17,3	16,1	14,2	13,1	12,5	12,4	11,7	11,3
16	10,5	10,2	9,8	9,5	9,4	10,2	12,1	15,1	17,2	19,1	19,6	19,2	20,1	20,0	19,9	19,4	19,9	17,6	15,2	13,0	12,0	11,4	10,8	9,9
17	9,5	9,0	8,4	8,0	8,1	9,5	12,4	16,9	18,0	19,2	20,0	20,4	20,9	21,0	20,1	20,0	19,1	18,0	14,8	14,0	13,5	13,2	12,6	12,4
18	12,2	13,1	13,4	13,4	13,1	13,3	14,3	14,4	15,1	17,3	17,1	18,6	19,4	19,9	19,8	19,9	19,5	18,4	17,3	16,5	15,9	15,9	15,4	15,2
19	15,0	14,7	13,9	13,6	12,3	14,4	15,0	16,4	17,9	19,0	21,3	21,3	23,2	22,7	22,0	21,5	20,3	18,4	17,3	16,8	15,0	14,9	14,5	14,0
20	13,7	13,4	13,1	12,9	13,4	14,3	15,1	15,6	16,5	18,1	18,0	19,1	19,3	19,9	20,1	20,0	19,1	18,1	16,8	16,0	15,2	14,2	13,3	12,3
21	11,3	10,6	10,2	9,6	9,3	9,8	12,1	16,0	17,1	19,1	20,9	21,0	22,5	22,4	22,1	22,0	20,5	19,4	16,5	15,5	14,6	13,6	12,7	11,8
22	11,2	11,0	10,5	10,1	9,8	10,6	13,1	16,4	20,0	22,0	23,4	24,1	25,2	25,3	25,0	24,5	23,5	22,0	19,3	16,9	16,0	14,7	14,0	13,2
23	12,5	12,1	11,5	11,2	10,9	11,7	14,8	18,2	20,3	23,7	25,4	26,2	26,4	27,0	26,1	25,8	23,4	20,2	18,8	18,7	17,1	16,3	15,3	15,5
24	15,0	14,2	13,5	13,0	12,9	14,5	15,4	17,3	20,0	20,4	20,9	21,5	22,4	22,6	21,9	21,4	20,6	18,6	16,6	14,6	13,5	13,0	12,4	11,1
25	10,4	9,4	9,2	8,6	8,4	9,6	13,2	17,3	20,0	20,2	21,1	22,0	22,4	22,9	22,1	22,2	21,6	19,6	16,9	16,9	15,0	13,6	13,4	12,9
26	12,3	12,0	11,4	11,2	11,1	11,6	14,1	18,5	21,4	23,8	24,3	24,9	26,0	26,2	26,0	25,8	25,0	21,8	19,5	18,0	17,0	16,9	17,4	17,4
27	17,3	16,5	15,6	14,8	14,4	16,0	17,7	19,6	23,5	24,8	26,3	27,0	28,6	29,2	28,4	28,3	27,9	24,3	21,5	23,0	20,4	20,1	18,6	17,4
28	16,9	16,6	16,5	16,3	15,5	16,7	18,8	21,0	23,5	25,9	27,1	27,2	28,7	29,0	28,8	28,1	27,5	25,1	23,1	21,4	20,2	18,9	18,4	18,2
29	17,6	16,9	16,7	16,5	16,4	17,4	18,5	20,1	18,8	18,7	19,4	18,1	18,2	22,2	24,1	25,1	24,5	22,5	19,5	20,6	19,6	18,5	17,4	17,1
30	16,6	16,4	16,5	16,2	16,9	17,6	17,3	17,7	18,7	18,9	18,5	17,9	18,0	17,7	18,1	18,0	18,1	18,1	17,7	17,0	16,9	16,5	16,5	16,6
31	16,7	16,5	16,4	16,3	15,8	15,8	16,0	16,7	16,8	17,1	18,0	18,0	17,7	18,1	17,9	16,8	16,3	16,3	16,3	16,2	15,6	15,7	15,7	15,3
Moy.	13,50	13,19	12,85	12,52	12,39	13,35	14,85	16,85	18,64	19,91	20,70	21,15	21,72	21,83	21,80	21,39	20,85	19,38	17,58	16,67	15,71	14,99	14,38	13,8-

Août 1913. **PARC DE SAINT-MAUR.**

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3. $Cg = +0^{mm},25$

TENSION DE LA VAPEUR.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	12,8	12,2	12,1	11,5	11,7	12,4	13,0	13,7	13,5	13,5	11,7	9,9	9,9	9,0	9,3	9,2	8,8	10,2	10,7	11,2	11,3	11,7	11,8	12,4
2	12,4	12,7	12,8	12,4	12,1	12,0	12,0	12,5	12,8	11,6	12,1	10,7	11,2	9,9	9,5	10,9	10,1	10,1	10,2	10,9	10,8	10,6	10,9	10,8
3	10,7	10,2	9,9	9,7	9,6	9,6	9,3	9,0	9,6	9,8	9,3	10,0	9,9	9,3	9,4	9,0	10,0	10,4	10,4	10,4	10,7	11,0	11,3	11,3
4	11,3	11,2	11,3	11,1	11,2	10,7	11,1	11,2	11,8	12,2	12,3	12,1	11,4	12,2	12,5	12,2	11,4	12,1	12,8	12,5	11,6	11,7	12,0	12,4
5	12,1	11,9	11,8	11,5	11,4	10,9	10,2	10,3	10,0	10,7	11,1	10,9	10,7	10,4	9,8	10,3	10,0	9,5	9,2	8,9	8,1	8,0	8,2	8,2
6	8,3	8,3	8,4	8,4	8,5	8,1	8,3	7,9	8,6	6,4	6,7	6,3	6,3	5,7	6,3	5,8	6,4	7,0	7,6	8,4	8,6	8,5	8,8	9,0
7	8,7	8,6	8,2	8,0	7,9	8,2	8,5	8,5	7,6	7,7	5,7	6,7	6,7	6,9	6,3	6,9	6,8	7,7	7,5	8,2	8,5	8,4	9,2	9,1
8	9,4	10,0	9,7	9,5	9,6	9,8	8,6	8,7	8,7	8,9	8,4	7,7	7,5	8,4	6,8	7,1	7,6	7,7	7,4	8,1	8,9	10,3	10,5	10,5
9	10,5	10,4	10,2	10,2	10,2	10,1	9,7	9,8	9,2	9,7	8,0	8,2	9,0	9,4	11,7	10,0	10,2	10,8	8,3	9,0	9,4	9,7	10,2	9,9
10	10,0	9,7	9,3	9,2	9,7	9,8	10,1	11,7	9,6	9,7	8,7	10,0	9,9	8,8	8,4	10,7	10,9	11,4	11,9	11,5	11,5	11,1	10,8	10,4
11	10,1	10,2	10,2	10,2	10,0	10,5	11,5	11,0	10,6	9,0	10,1	8,5	9,1	9,3	9,2	9,0	9,3	10,3	9,3	11,3	10,7	11,4	12,0	12,5
12	12,1	12,0	12,0	11,9	12,0	12,0	12,7	11,9	12,2	10,4	11,6	10,5	9,8	10,7	13,2	13,2	10,4	11,6	11,3	11,4	11,8	11,8	11,3	10,3
13	9,8	10,0	9,9	9,7	9,7	9,4	9,5	9,9	9,0	8,1	8,4	9,2	11,2	10,6	10,9	10,9	9,8	9,8	8,8	8,7	10,5	10,7	11,7	11,8
14	11,7	11,5	11,7	11,6	12,2	12,7	12,6	12,1	11,5	10,1	9,4	8,5	8,4	7,1	7,9	8,3	8,7	8,7	8,6	9,3	10,2	10,3	10,7	10,7
15	11,5	11,5	11,5	11,6	11,5	11,4	11,5	11,3	11,0	11,4	11,7	11,5	10,8	10,5	10,7	11,3	11,3	11,7	11,2	11,1	10,8	10,7	10,2	10,0
16	9,4	9,3	9,0	8,8	8,8	9,3	10,3	10,9	10,5	10,4	9,8	8,9	9,8	9,2	8,9	8,7	8,4	9,9	9,5	9,8	9,6	9,1	9,0	9,1
17	8,8	8,6	8,2	8,0	8,0	8,8	9,3	10,3	9,9	9,2	9,7	9,9	9,3	9,3	8,9	8,9	9,5	9,2	9,2	10,5	10,4	10,6	10,5	10,4
18	10,4	10,6	10,5	10,1	10,1	9,7	9,5	9,2	9,6	9,8	9,7	9,6	9,7	10,0	9,1	9,6	10,1	10,6	10,6	11,1	10,8	10,7	10,6	10,9
19	10,9	11,1	10,8	11,1	10,3	11,0	11,3	11,4	11,5	12,1	12,2	12,8	12,5	12,5	12,9	12,5	11,9	11,6	11,6	12,0	12,7	12,6	12,3	11,3
20	11,2	11,1	11,2	11,1	11,1	11,4	11,5	11,5	11,5	11,4	11,5	12,2	11,3	11,1	11,6	11,0	10,7	10,8	11,1	10,9	11,1	11,1	10,7	10,3
21	10,0	9,5	9,3	8,9	8,7	9,0	9,9	9,9	10,2	9,9	9,7	8,9	9,3	9,2	10,1	10,0	10,9	10,7	10,6	10,2	10,3	10,2	10,1	9,8
22	9,9	9,8	9,4	9,2	9,0	9,5	10,2	10,4	11,3	11,2	10,2	10,0	10,0	11,0	9,9	10,0	10,1	9,8	10,3	11,3	10,7	10,6	10,6	10,2
23	9,9	9,8	10,1	9,9	9,7	10,0	10,5	11,0	11,7	12,2	10,5	9,1	7,9	8,5	8,8	8,4	9,6	9,6	10,0	9,7	12,1	12,4	12,1	12,1
24	11,7	12,0	10,6	10,9	11,1	10,6	10,4	9,8	8,5	8,4	7,4	7,1	6,9	6,9	7,1	7,2	8,1	8,8	7,7	8,6	8,4	8,5	8,6	8,9
25	8,8	8,8	8,7	8,3	8,2	8,7	10,3	9,6	9,7	8,8	9,0	8,4	8,8	8,9	8,7	8,1	8,6	9,7	9,2	9,4	9,9	10,3	10,0	10,1
26	10,0	10,0	9,8	9,2	9,3	9,1	9,5	10,1	10,3	10,2	9,2	9,3	9,0	8,2	8,2	8,4	9,2	10,3	9,9	10,3	10,7	11,1	11,2	11,1
27	11,4	11,3	10,8	11,0	11,0	10,7	10,3	10,9	12,3	11,7	12,4	11,9	12,4	11,9	10,6	9,4	10,0	12,6	12,4	11,7	12,3	11,7	11,6	12,9
28	12,7	12,8	12,6	12,8	12,6	11,7	12,0	13,1	13,5	14,5	14,9	15,8	16,1	15,7	15,6	15,0	16,4	14,4	13,7	14,2	14,7	13,8	14,1	14,0
29	13,7	13,3	13,0	13,3	13,1	12,7	13,0	14,1	14,6	14,2	14,2	14,5	13,0	15,1	13,4	12,1	13,7	13,3	13,3	13,4	13,4	14,2	14,2	14,1
30	13,7	13,9	13,4	13,4	13,0	14,3	14,4	14,6	15,1	15,1	14,4	13,8	14,5	14,3	14,9	15,1	15,2	15,2	14,9	14,3	14,3	14,0	14,0	14,0
31	14,1	14,0	13,9	13,5	12,6	12,5	12,4	12,8	12,8	12,9	12,7	12,6	12,7	12,3	11,4	13,9	13,4	13,8	13,8	13,7	13,2	13,2	13,2	12,9
Moy.	10,90	10,85	10,65	10,52	10,45	10,52	10,75	10,92	10,93	10,66	10,41	10,18	10,17	10,08	10,06	10,09	10,24	10,63	10,43	10,71	10,90	10,98	11,05	11,02

HUMIDITÉ RELATIVE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	100	100	100	100	100	100	90	80	70	60	52	42	40	36	38	38	37	46	59	69	76	82	85	90
2	94	96	100	100	100	93	83	78	69	60	61	51	52	46	46	54	52	58	65	72	79	89	93	100
3	99	97	98	99	99	86	78	66	61	57	53	52	47	44	45	44	51	56	63	69	75	82	88	93
4	92	91	98	100	98	89	82	76	69	63	55	50	45	47	50	51	48	55	68	69	69	78	86	93
5	92	90	89	88	88	84	86	81	75	69	66	66	59	56	54	57	59	58	60	62	60	63	68	68
6	69	73	79	84	87	79	71	62	59	43	43	40	38	35	41	37	43	49	58	73	83	82	90	97
7	98	100	100	100	100	91	83	68	52	53	37	40	43	44	40	44	44	55	61	71	77	80	91	93
8	92	95	93	93	96	92	75	66	57	51	48	44	42	50	38	43	47	52	55	64	72	92	96	100
9	100	100	100	100	100	94	88	86	76	67	54	50	64	74	82	81	86	91	68	76	82	91	98	100
10	100	97	93	93	98	88	85	85	64	64	51	69	56	53	49	75	71	84	98	100	100	100	100	100
11	100	100	100	100	100	100	99	71	65	50	52	43	49	44	47	46	51	62	62	79	73	83	88	98
12	100	100	100	100	100	93	93	79	75	57	62	55	49	57	76	70	56	66	70	78	85	89	93	89
13	92	98	100	100	100	99	85	79	62	54	56	55	74	68	61	66	59	64	62	62	87	88	100	100
14	98	98	98	97	98	96	91	81	66	54	51	44	42	38	42	45	50	53	56	64	73	78	81	82
15	88	89	91	94	92	89	90	90	85	89	92	87	83	82	75	77	77	86	93	99	100	100	100	100
16	100	100	100	100	100	100	98	85	72	63	58	54	56	53	52	52	49	66	74	88	92	91	93	100
17	100	100	100	100	100	100	87	72	65	56	56	56	51	50	51	51	58	60	73	88	90	94	96	97
18	98	95	92	89	90	86	78	76	75	67	67	60	58	58	53	56	60	68	72	79	81	80	82	85
19	86	89	92	96	97	90	89	82	76	74	65	68	59	61	66	66	67	74	79	85	100	100	100	95
20	96	97	100	100	97	94	90	87	82	74	75	74	68	66	66	63	65	70	78	81	86	92	95	97
21	100	100	100	100	100	100	94	73	70	60	53	48	46	46	51	51	61	64	76	78	83	88	93	96
22	100	100	100	100	100	100	91	75	65	57	48	45	42	46	42	44	47	50	62	79	79	85	89	90
23	92	93	100	100	100	98	84	71	66	56	44	36	31	32	35	34	45	55	62	61	83	90	94	92
24	92	99	92	98	100	86	86	67	49	47	40	37	34	34	36	38	45	55	55	69	73	77	81	91
25	94	100	100	100	100	97	91	65	56	50	48	43	44	43	44	41	45	57	64	66	78	89	88	92
26	94	96	98	93	95	90	86	64	54	47	41	40	36	33	33	34	39	53	59	67	74	78	76	75
27	78	81	82	88	90	79	68	64	57	50	49	45	42	40	37	33	36	56	65	56	69	67	73	87
28	88	91	90	93	96	82	74	67	63	58	56	59	55	53	53	53	60	61	65	75	84	85	90	90
29	91	93	92	95	94	86	82	81	90	88	85	94	84	76	60	51	60	66	79	77	79	90	96	97
30	97	100	96	98	91	95	98	97	93	93	91	91	95	95	97	99	99	99	99	99	100	100	100	100
31	100	100	100	98	95	93	92	90	90	89	83	82	81	80	80	96	98	100	100	100	100	100	100	100
Moy.	94,2	95,5	95,9	96,6	96,8	91,6	85,2	76,3	68,6	62,0	57,8	55,5	53,8	52,9	52,9	54,5	56,7	64,2	69,7	76,0	82,0	86,5	90,4	93,1

Août 1913.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE (1).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	SSW 2	SSW 1	SSW 1	Calme	N 3	NNE 3	NNE 2	NNE 3	NE 2	NE 4	NE 2	ENE 4	ENE 5	NNE 3	NE 4	NE 4	ENE 4	NE 3	NNE 3	NNE 3	NNE 4	NNE 3	NNE 4	NNE 4
2	NNE 5	NNE 3	N 3	N 2	N 3	N 4	N 3	N 3	NNE 6	N 4	NNE 5	N 5	NNE 6	N 3	NNE 5	N 6	NNE 5	NNE 4	N 3	NNE 4	N 3	N 3	N 3	N 3
3	NNE 4	N 3	NNE 4	NNE 3	NNE 3	NNE 3	NE 4	NE 4	NE 4	NE 4	NNE 5	NE 4	NNE 5	NE 4	NE 4	NNE 3	NNE 5	NNE 3	N 3	N 4	N 4	N 4	N 4	N 4
4	N 4	N 4	N 4	N 3	N 2	NNW 3	N 4	N 4	NNW 4	NNW 4	N 3	NNE 4	NNE 4	N 4	NNE 4	N 5	NNE 3	N 5	NNE 4	N 5	NNE 6	N 6	NNE 4	N 4
5	NNE 3	N 4	N 5	N 3	N 5	N 4	NNE 4	NNE 4	NE 4	NNE 5	N 3	NE 3	NNE 4	NNE 4	NNE 4	NE 3	NNE 3	NNE 5	NNE 4	NNE 6	N 4	NNE 5	NNE 4	N 4
6	NNE 3	N 4	N 4	N 4	N 4	N 4	N 3	NNE 6	N 4	N 5	N 6	NNE 5	N 7	NNW 8	N 3	N 6	N 4	N 4	N 5	N 3	N 3	N 3	N 3	NNW 2
7	NNW 2	NNW 2	NNW 1	NNW 1	NNW 2	NNW 2	Calme	NNE 2	N 2	ENE 2	NE 3	N 1	NNE 3	N 3	N 2	NNW 1	N 4	N 2	N 2	N 2	Calme	N 1	Calme	N 1
8	Calme	Calme	SSE 1	SSE 1	Calme	Calme	SSE 1	SSE 1	S 1	WSW 2	NW 1	SW 2	WSW 2	S 4	SW 3	W 4	W 2	WSW 2	WSW 4	NNW 3	NW 2	NW 1	WSW 2	WSW 1
9	Calme	WSW 1	WSW 1	WSW 1	Calme	Calme	Calme	Calme	WSW 2	WSW 2	WSW 2	SW 1	SW 6	WNW 7	Calme	NE 2	ESE 3	SE 1	WNW 4	W 3	W 3	W 1	SW 2	SW 1
10	SW 1	SSW 2	SSW 3	SW 2	SSW 2	SW 3	SSW 3	SW 4	WSW 4	WSW 4	WSW 4	SW 6	SW 6	WSW 7	SW 4	W 4	SSW 3	Calme	NNW 1	NNW 1	SSW 1	SSW 1	SSW 2	SSW 2
11	SSW 1	SSW 1	SSW 1	SSW 2	SSW 2	SSW 1	Calme	Calme	SW 1	SW 3	WSW 1	SSW 4	SSW 3	SW 3	SW 4	SSW 2	S 4	S 1	S 1	S 1	S 3	S 2	S 1	SW 3
12	Calme	Calme	SW 1	Calme	SW 1	Calme	Calme	NE 1	NNE 2	NNE 2	NE 3	NE 4	NNE 3	NE 1	Calme	Calme	N 4	NNE 4	N 6	NNE 5	N 4	N 2	N 2	N 4
13	NNE 2	NNE 2	NNE 2	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	NNW 5	NW 7	NW 6	NW 7	NW 7	NW 7	NW 6	NNW 4	NNW 6	NW 4	NNW 4	NW 4	NNW 3	NNW 3	NNW 4	NNW 2
14	SSW 2	SSW 2	SSW 3	SW 3	W 3	WNW 3	NW 5	NNW 5	NW 7	NW 6	NW 7	NW 7	NW 7	NW 7	NW 6	NNW 6	NW 4	NNW 6	NW 4	NW 5	WNW 4	NW 1	NW 3	Calme	SW 2
15	NNW 2	NNW 1	Calme	Calme	Calme	NNW 1	WNW 1	Calme	WNW 1	Calme	Calme	ENE 3	ENE 2	E 2	NNE 2	NNE 1	NNE 2	N 1	N 2	N 2	N 2	N 2	NNW 2	NNW 1
16	NNW 2	NNW 2	NNW 2	NNW 1	NNW 2	NNW 2	NNW 2	NNW 1	NNW 2	NNE 3	NNE 3	NNE 2	NNE 3	NNE 4	NNE 2	NNE 2	NNE 3	NE 2	NNE 3	NNE 3	NNE 3	NNE 3	NNE 2	NNE 2
17	NNE 2	NNE 2	Calme	NNE 2	NNE 2	NNE 2	NNE 1	NNE 3	NE 4	NNE 4	NE 3	NNE 3	NNE 3	NE 4	NNE 5	NE 5	NE 6	NE 4	NE 2	NNE 3	NNE 3	NNE 3	NE 4	NNE 3
18	NNE 4	NNE 5	NNE 5	NNE 5	NNE 5	NNE 6	NNE 5	NNE 4	NNE 5	NE 6	NE 4	NNE 5	NNE 5	NNE 6	NE 6	NE 3	NNE 4	NNE 3	NNE 3	N 3	NNE 3	NNE 4	NNE 5	NNE 4
19	N 3	N 4	N 3	N 3	N 2	N 3	NNE 2	NE 3	NNE 3	NNE 3	NNE 3	NNE 4	NNE 4	N 3	N 5	NNE 6	N 7	N 6	N 4	NNE 5	N 3	N 4	N 4	N 4
20	N 4	NNW 5	NNW 4	NNW 4	NNW 4	N 4	N 4	N 4	N 7	N 4	N 5	N 4	NNE 2	N 6	NNW 6	N 5	NNW 4	N 4	N 4	NNW 4	NNW 4	NNW 3	NNW 3	NNW 3
21	NNW 1	NNW 2	NNW 2	NNW 1	Calme	Calme	NNW 1	Calme	Calme	SSW 2	WSW 3	WNW 2	WSW 2	NW 4	W 2	W 1	W 2	WNW 1	NW 3	NW 2	NW 1	NW 1	Calme	Calme
22	NW 1	Calme	SSE 2	SSE 1	SSE 3	SSE 2	SSE 1	SSE 1	SW 2	SSW 3	SW 3	SW 2	SW 3	WSW 1	SSE 3	SSW 3	SSW 3	SSW 2	S 4	S 3	S 3	S 3	S 2	S 3
23	S 2	S 2	S 2	S 2	S 2	Calme	S 2	S 2	SSE 2	S 2	SW 3	SW 5	SW 4	WSW 5	WNW 3	WSW 5	WSW 3	WSW 3	W 3	NNW 4	NNW 4	N 3	N 4	N 2
24	N 2	NNW 3	NNW 2	NNW 2	NNW 1	NW 2	NNW 3	NNW 4	NW 2	NW 5	WNW 5	W 3	W 1	W 2	WNW 2	W 2	W 2	WNW 2	NNW 3	NNW 3	NNW 1	Calme	N 2	N 2
25	N 1	N 1	Calme	Calme	N 1	N 1	Calme	S 1	SSE 1	ESE 1	E 1	S 2	SE 1	ENE 3	NNE 2	ESE 2	E 2	E 2	E 2	ESE 4	ESE 2	NE 2	NE 2	NNE 2
26	NNE 2	NNE 2	NNE 3	NNE 1	NNE 2	NNE 3	NNE 1	NNE 3	NE 2	ENE 3	ENE 5	E 4	ENE 5	NE 4	ENE 4	E 3	ENE 3	ENE 3	E 2	ENE 2	ENE 2	NE 2	NNE 1	NE 3
27	ENE 1	ENE 2	NNE 3	NNE 3	NNW 3	NNE 3	ENE 3	NE 3	ENE 3	ENE 2	ENE 3	ENE 4	E 4	E 3	ENE 4	E 3	ESE 3	E 2	E 2	E 4	NNE 2	NE 2	ENE 2	ENE 1
28	Calme	ENE 1	ENE 2	ENE 1	ENE 1	ENE 1	ENE 1	Calme	E 2	ESE 2	E 2	E 1	Calme	ESE 1	E 3	E 3	E 2	E 2	E 2	E 1	ENE 2	ENE 2	ENE 1	Calme
29	NE 1	NE 2	NE 2	NE 3	Calme	ENE 2	ENE 1	Calme	SW 5	N 4	W 2	N 5	E 8	SSW 4	SSW 3	SSE 4	SSE 2	SE 3	SE 3	SE 4	SE 3	Calme	Calme	Calme
30	ENE 1	Calme	Calme	SW 1	NE 3	SE 2	SSW 4	SW 1	SW 1	SW 2	WSW 4	SW 4	SW 2	SW 4	SW 2	SSW 2	SSW 1	SSW 4	SSW 4	W 2	W 1	SW 3	SW 3	SW 1
31	SW 3	SSW 4	SW 4	SW 5	SW 4	SW 4	SW 4	SW 4	WSW 4	WSW 3	WSW 5	WSW 5	SW 4	WSW 2	W 2	W 1	SW 2	SSW 2	SSW 2	SSW 2	SSW 2	SW 1	SW 1	SSW 3
Moy.	2,0	2,2	2,2	1,9	2,1	2,2	2,0	2,3	2,9	3,2	3,3	3,5	3,8	3,8	3,2	3,2	3,5	2,9	3,1	3,2	2,6	2,5	2,4	2,4

DATES.	NÉBULOSITÉ.															NUAGES (NOTATIONS INTERNATIONALES).		
	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	Matin (6h).	Midi.	Soir (18h).
1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		Fr. Cu.	
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
3	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
4	0	0	0	0	0	0	0	3	4	4	1	0	0	0	0	0	A.-Cu.		
5	10	10	10	10	3	4	10	5	7	6	10	7	8	10	10	7		A.-S. de l'W.	A.-S. de l'W.
6	0	0	1	2	3	4	4	5	4	6	5	0	0	1	2	0	Ci.-Cu.	Cu. du N.	Cu. du N.
7	6	5	1	0	4	5	6	9	8	7	4	3	2	6	10	10	A.-Cu. du NNW.	Cu. du NW.	Ci. du NW.
8	10	10	7	0	2	5	7	8	9	8	10	7	7	10	10	10	Str. du SW.	A.-Cu. SW. Cu. WSW.	Ci. et A.-Cu. du SW.
9	10	10	10	10	9	7	6	10	10●	8	10	6	10	10	10	10	Str. de l'WNW.	A.-Cu. et Cu. de l'W.	A.-S. deW, Cu. WNW.
10	10	10●	10	8	10●	6	10●	5	9	9	10●	7	8	10	9	10	A.-S. de l'W.	A.-S. et Cu. de l'W.	A.-Cu. et Cu. de l'W.
11	2	1	2	1	2	6	7	6	7	5	3	9	8	10	9	10	Ci.-Cu. de l'W.	Ci. de l'W, Cu. du SW.	Ci.-S., A.-Cu. du SSW.
12	7	4	8	7	5	6	6	7	9	9	7	9	9	1	1	10	A.-Cu. de l'W.	Ci.-Cu.de W, Cu.du NE.	S.-Cu. du N.
13	10	9	9	10	10	10	10	10	10	9	10	10	10	10	10	10		Str. de l'W.	A.-S. du NW.
14	10	10	10	6	7	3	7	7	6	2	2	1	10	10	4	9	S.-Cu. du NW ¼ W.	A.-Cu. et Cu. du NNW.	A.-S. du NNW.
15	10	10●	10	10	10●	10●	10	10	10	10	6	0	0	0	0	0		S.-Cu. du NE.	Ci.
16	0	0	0	0	5	7	8	7	8	3	7	7	2	0	0	0		Cu. du NNW.	A.-Cu. du NNE.
17	0	0	0	0	3	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0		Cu. du NNE.	Ci. de l'W.
18	5	6	9	7	5	6	7	9	10	10	7	10	10	7	7	7	Ci.-S. du S, S. du NE.	Ci.-S.	S.-Cu. du SSE.
19	10	10	10	10	6	8	9	9	10	9	2	3	1	7	10	10●	A.-S. du S.	A.-Cu. du S. Cu. du SE.	Ci. du SW, Cu. de l'W.
20	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9	8	6	9	7	3	3	Str. du NE ¼ N.	Str. du N.	A.-Cu. et Cu. du N.
21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0			A.-Cu. de l'W ¼ N.
22	2	0	0	0	0	0	1	3	2	3	1	0	0	0	0	0	Ci. du NW.	Ci.-Cu. de l'W.	
23	0	0	0	0	0	0	1	5	5	4	3	2	4	3	1	0		Ci.	Ci.-Cu. du SW.
24	9	9	7	1	0	0	0	0	0	1	2	2	1	0	0	0	A.-S. du SW.		Cu. de l'W.
25	1	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	Ci. de l'WNW.	Fr.-Cu.	Ci. de l'WSW.
26	0	2	0	0	1	1	0	2	3	3	2	1	2	0	0	3	Ci.		Ci. de l'W.
27	2	6	5	5	4	2	4	2	0	0	0	0	1	0	5	3	A.-Cu. de l'WSW.	A.-Cu. du SW.	Fr.-Cu. du SSW.
28	2	2	0	2	3	5	6	6	5	6	8	5	3	1	0	0	Fr.-Cu. du SW.	Ci. de l'WSW.	Ci. de l'W, Cu. du S.
29	10	7	10	10●	10	10	10●	9	7	0	0	0	1	1	10	9	A.-S. du SW.	Str. du SW.	Ci. du SW.
30	10●	10●	10	10	10	10	10●	10●	10●	10●	10●	10●	10●	10●	10●	10●	S.-Cu. du SE.	Str. de l'W.	Str. de l'W.
31	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10●	10	10	4	10	S.-Cu. du SW.	S.-Cu. du SW.	S.-Cu. de l'W.
Moy.	5,0	4,9	4,8	4,2	4,4	4,5	5,2	5,4	5,6	4,9	4,6	3,9	4,1	4,0	4,0	4,5			

(1) Hauteur de l'anémomètre au-dessus du sol : 28m,5.

Août 1913.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

DATES.	BAROMÈTRE. Moy. des 24 h.	TEMPÉRATURE. Sous l'abri. Min.	Max.	Moy.	Moy. des 24 h.	Sur le sol gazonné. Min.	Max.	Moy.	Dans le sol gazonné à 0m,30. 9h	21h	à 0m,65. 9h	21h	à 1m. 9h	21h	HUMIDITÉ relative. Moy. des 24 h.	PLUIE. Haut.	Durée (heures).	MARNE. TEMPÉRATURE. Matin.	Soir.	Hauteur 30m +.	INSOLATION. Durée (heures).	PHÉNOMÈNES divers.
1	58,65	12,9	26,6	19,75	19,80	10,5	48,8	29,65	19,24	20,17	18,26	18,28	17,13	17,18	70,6	.	.	20,12	20,93	2,27	11,6	⊢ ≡
2	61,08	12,6	24,0	18,30	18,33	10,4	47,8	29,10	19,41	19,87	18,40	18,40	17,22	17,30	74,4	.	.	20,60	21,22	2,18	12,6	⊢
3	59,20	10,6	23,2	16,90	17,25	6,8	48,4	27,60	19,10	19,54	18,45	18,48	17,33	17,38	71,0	.	.	20,72	21,32	2,19	13,2	⊢
4	56,42	12,7	27,0	19,85	19,64	9,2	49,0	29,10	19,00	19,75	18,42	18,34	17,42	17,41	72,0	.	.	20,83	21,55	2,23	11,7	⊢ B
5	55,72	14,1	21,8	17,95	17,18	12,2	43,1	27,65	19,41	19,60	18,48	18,48	17,44	17,48	71,0	.	.	20,82	21,40	2,12	4,8	
6	55,99	10,1	20,1	15,10	14,99	7,0	50,0	28,50	18,95	19,40	18,50	18,40	17,50	17,51	62,5	.	.	20,46	20,82	2,13	11,4	⊢
7	58,77	7,4	19,5	13,45	13,96	3,8	47,0	25,40	18,37	18,60	18,33	18,20	17,52	17,50	69,5	.	.	20,21	20,62	1,99	9,9	⊢ B
8	56,01	11,1	21,2	16,15	15,75	8,7	45,9	27,30	18,18	18,50	19,13	18,04	17,50	17,46	68,7	0,5	0,5	20,03	20,56	2,00	4,3	⊢ B ●
9	54,30	11,2	19,3	15,25	13,99	12,0	45,1	28,55	18,10	17,88	18,03	17,92	17,43	17,40	83,4	9,9	0,5	19,81	20,10	1,87	2,7	B ● ▲ ◸
10	56,97	11,1	20,9	16,00	15,06	8,9	46,2	27,55	17,47	18,00	17,77	17,70	17,38	17,31	82,2	3,0	1,3	19,32	19,90	2,04	4,8	●
11	58,01	11,2	23,7	17,45	17,20	8,7	47,0	27,85	17,75	18,44	17,70	17,67	17,27	17,23	73,1	0,9	0,8	19,13	20,03	1,97	7,5	⊢ B ⊕ ◸ ●
12	58,80	13,6	23,4	18,50	17,72	13,0	48,2	30,60	18,28	18,83	17,78	17,80	17,21	17,21	79,0	0,4	0,7	19,43	20,10	2,03	4,1	● B
13	61,93	10,4	20,5	15,45	15,50	7,8	30,9	19,35	18,30	18,32	17,91	17,87	17,23	17,25	77,3	0,6	3,2	19,32	19,73	1,99	.	⊢ B ●
14	58,92	13,6	22,8	18,20	17,78	12,3	46,1	29,20	18,03	18,63	17,83	17,80	17,25	17,24	70,2	0,6	0,7	19,08	19,70	1,86	7,9	● B
15	59,42	11,3	17,7	14,50	14,85	12,9	24,9	18,90	18,34	18,06	17,90	17,82	17,25	17,24	89,1	0,2	2,5	19,40	19,65	2,12	1,2	⊢ B ●
16	59,79	9,0	21,6	15,30	14,66	5,8	43,3	24,55	17,42	17,80	17,70	17,62	17,25	17,22	79,0	.	.	18,73	19,30	2,07	8,4	⊢ B
17	60,40	7,7	21,6	14,65	14,91	4,6	45,5	25,05	17,26	17,80	17,53	17,62	17,20	17,22	77,2	.	.	18,55	19,50	2,07	13,1	⊢ B
18	59,37	12,0	19,9	15,95	16,12	8,5	32,5	20,50	17,48	17,70	17,50	17,43	17,13	17,10	75,5	.	.	19,10	19,13	1,95	2,4	⊢ ⊕ B
19	57,72	13,0	23,2	18,10	17,33	10,2	45,1	27,65	17,54	18,08	17,44	17,42	17,08	17,04	81,3	3,2	1,6	18,50	19,30	2,05	5,3	⊢ B ●
20	59,38	12,3	20,2	16,25	16,18	10,0	30,4	20,20	17,78	17,90	17,50	17,43	17,03	17,07	83,0	.	.	18,64	19,20	2,03	0,6	B
21	62,40	8,9	22,8	15,85	15,87	5,2	39,0	22,10	17,21	17,71	17,42	17,35	17,02	17,00	76,3	.	.	18,30	19,00	1,93	11,2	≡ ⊢
22	61,10	9,3	26,3	17,80	17,55	6,1	48,9	27,50	17,28	18,02	17,34	17,33	17,00	16,98	72,5	.	.	18,32	19,60	1,93	11,3	B ⊢ ⊢
23	56,64	10,5	27,7	19,10	18,66	6,7	50,2	28,45	17,61	18,32	17,41	17,42	16,95	16,96	68,9	.	.	18,65	19,73	1,93	10,1	B ⊢ ⊕
24	60,17	11,1	23,3	17,20	17,06	9,7	48,6	29,15	18,01	18,33	17,51	17,53	16,98	16,98	65,7	.	.	18,93	19,60	1,88	10,4	⊢
25	63,55	8,0	23,6	15,80	16,17	4,9	51,1	28,00	17,70	18,11	17,54	17,50	17,00	17,00	70,6	.	.	19,03	19,95	1,93	12,5	⊢ B
26	62,42	10,4	26,4	18,40	18,81	7,0	52,2	29,60	17,65	18,36	17,52	17,50	17,02	17,01	64,9	.	.	18,93	20,10	1,83	11,5	⊢
27	59,33	14,0	29,8	21,90	21,72	10,2	54,8	32,50	18,16	19,00	17,60	17,62	17,02	17,01	61,9	.	.	19,40	20,52	2,19	11,4	⊢
28	56,26	15,5	29,7	22,60	22,04	12,9	44,1	28,50	18,78	19,58	17,80	17,88	17,04	17,11	72,5	.	.	19,74	21,00	1,95	9,4	⊢ ⊕ ◹ B
29	52,40	16,0	25,1	20,55	19,35	13,4	53,6	33,50	19,26	19,11	18,06	18,10	17,13	17,21	82,6	3,3	2,1	20,15	20,52	1,78	4,7	⊢ ◸ ● B
30	51,21	15,7	19,1	17,40	17,45	13,1	21,8	17,45	18,69	18,58	18,08	18,00	17,24	17,30	96,7	32,2	12,7	20,00	20,24	2,02	.	◸ ●
31	56,15	15,3	18,1	16,70	16,61	15,2	22,1	18,65	18,32	18,20	17,95	17,90	17,29	17,29	93,7	6,3	1,7	19,80	19,72	1,51	.	●
Moy.	58,34	11,70	22,91	17,30	17,09	9,28	43,60	26,44	18,20	18,59	17,86	17,83	17,21	17,21	75,4	61,1	28,3	19,49	20,13	2,00	230,0	

Résumé.

Pression barométrique. — Moy. des 24 h., 758mm,34; min. absolu, 749mm,1 le 30 à 7 h.; max. absolu, 764mm,8 le 25 à 9 h.

Température. — Sous l'abri : moy. des min., 11°,70; des max., 22°,91; des 24 h., 17°,09; min. abs., 7°,4 le 7; max. abs., 29°,8 le 27. Ampl. diurnes : moy. du mois, 11°,21; la pl. élevée, 17°,2 le 23; la pl. faible, 2°,8 le 31. — Sur le sol gazonné : moy. des min., 9°,28; des max., 43°,60; min. abs., 3°,8 le 7; max. abs., 54°,8 le 27. — Dans le sol gaz. : moy. du mois; prof. 0m,30 : à 9 h., 18°,20; à 21 h., 18°,59; prof. 0m,65 : à 9 h., 17°,86; à 21 h., 17°,83; prof. 1m : à 9 h., 17°,21; à 21 h., 17°,21. — De la Marne : moy. le m., 19°,49; le s., 20°,13; min., 18°,30 le 21; max., 21°,55 le 4.

Tension de la vapeur. — Moy. des 24 h., 10mm,59; min., 5mm,7 le 6 à 14 h., et le 7 à 11 h.; max., 16mm,4 le 28 à 17 h.

Humidité relative. — Moy. des 24 h., 75,4; min., 31 le 23 à 13 h.; max., 100 à 22 dates différentes.

Nébulosité. — Moy. du mois (6 h. à 21 h.), 4,63; 1 jour clair, le 2; 1 jour couvert le 30.

Insolation. — Durée poss., 442 h.; dur. effect., 230 h. 0 en 28 j.; rapp., 0,52.

Pluie. — Total du mois, 61mm,1 en 28 h. 3; max. en 24 h., 32mm,2 le 30. Rapport à la normale d'août : 1,12.

Nombre de jours : de ●, 12; de ● appréciable, supérieure ou égale à 0mm,1 : 12; à 1mm : 6; à 5mm : 3; à 10mm : 1; à 20mm : 1; à 30mm : 1; de ▲, 1; d'◸, 4; d'⊢, 1; de ≡, 2; de B, 19; de ⊢, 23; de ⊕, 4.

Fréquence des vents. — N, 125; NNE, 132; NE, 54; ENE, 38; E, 23; ESE, 8; SE, 7; SSE, 15; S, 25; SSW, 46; SW, 54; WSW, 32; W, 21; WNW, 15; NW, 24; NNW, 65; Calmes, 60.

Vitesse du vent en mètres par seconde. — Moy. des 24 h., 2m,74; moy. diurnes : la plus élevée, 4m,5 le 18; la plus faible, 1m,1 le 15; vitesse max., 10m,9 le 29 à 13 h. 10 par vent d'E.

Hauteur de la Marne. — Moy. du mois, 2m,00; min., 1m,51 le 31; max., 2m,27 le 1er.

Comparaisons aux valeurs normales. — Pression, + 0mm,49; température, — 0°,60; tension de la vapeur, — 0mm,33; humidité relative, + 1,1; nébulosité, — 0,62; pluie, + 6mm,5; jours de pluie appréciable, 0; insolation, + 3 h.

Floraisons. — Le 2, althœa; le 3, gaura; le 5, phlox vivace; le 8, tanaisie; le 10, persicaire du Levant; le 12, bardane; le 13, sedum telephium; le 16, anémone japonica.

Départ des martinets le 18.

Journal météorologique.

Le 1er, forte ⊢; ≡ à 6 h.; faible B à 9 h. — Le 2 et le 3, forte ⊢. — Le 4, ⊢; B le m. — Le 6, faible ⊢. — Le 7, ⊢; B au S à 8 h. — Le 8, ⊢; quelques G vers 5 h. 30; forte B; G de 20 h. 45 jusqu'après 21 h., ● de 23 h. à 23 h. 30. — Le 9, très forte B à 6 h.; G entre 8 h. 5 et 8 h. 30, G à 13 h., ● de 13 h. 5 à 13 h. 10, de 14 h. à 14 h. 20 avec grosse ▲ très abondante, G à 20 h. 10; ◸ de 13 h. 56 à 16 h. 10, allant de l'W à l'E. — Le 10, petite ● de 6 h. 55 à 7 h. 10, un peu de ● à 10 h., à 12 h., de 15 h. 30 à 16 h. 5, de 18 h. 15 à 18 h. 45.

Le 11, forte ⊢; très forte B à 9 h.; ⊕; ◹ au NW dès 20 h. 30, quelques coups de T à partir de 21 h. 30; ● à partir de 23 h. 15. — Le 12, ● jusqu'à 0 h. 30 et de 1 h. 40 à 1 h. 50; B. — Le 13, forte ⊢; forte B; G fines à 13 h. 40, G à 15 h. 25, faible ● de 20 h. 15 à 20 h. 45 et de 21 h. 20 à 24 h. — Le 14, ● de 1 h. 5 à 1 h. 15, de 3 h. à 3 h. 35, G fines à 13 h. et à 21 h.; B. — Le 15, ⊢; B le m.; bruine à 7-8 h., à 10-11 h., un peu de ● vers 13 h. 30. — Les 16 et 17, forte ⊢; faible B. — Le 18, ⊢; faible B; ⊕ le m. — Le 19, ⊢; forte B; ● de 20 h. 37 à 22 h. 15. — Le 20, forte B.

Le 21, forte ⊢; ≡ bas à 6 h., forte B ensuite. — Le 22, forte B; forte ⊢. — Le 23, forte ⊢; très forte B le m.; ⊕. — Le 24, ⊢. — Le 25, ⊢; forte B à 6 h., atmosphère claire à 9 h. — Les 26 et 27, ⊢. — Le 28, ⊢; faible B à 9 h.; ⊕; reflets d'◹ à l'horizon SSE à 20 h. — Le 29, faible ⊢; très forte B à 9 h. 30 (Tp A 2 km); ◸ de 8 h. 15 à 9 h. 35, allant du SW au NNW; G de 8 h. 25 à 8 h. 50 ensuite ● jusqu'à 9 h. 10, de 11 h. 5 à 12 h. 15, de 13 h. à 13 h. 10; autre ◸ de 11 h. 8 à 11 h. 45, allant de l'W à l'E; reflets d'◹ à l'horizon SW à 20 h. à l'W à 21 h. — Le 30, ◸ du SE à l'ENE de 5 h. à 6 h. 3; ● de 5 h. 25 à 8 h. 20; G à 10 h., ● de 11 h. 58 à 21 h. 35, averse de 22 h. 40 à 22 h. 50. — Le 31, pavé mouillé à 8 h. 55, ● de 15 h. 25 à 15 h. 40, de 16 h. 5 à 17 h. 35.

Septembre 1913.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3. — Cg = + 0mm,25

PRESSION (700mm +).

DATES	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	57,7	57,8	57,8	57,7	57,8	57,8	57,8	57,8	57,8	57,7	57,2	57,2	56,9	56,7	56,4	56,3	56,3	56,3	56,7	56,9	57,1	57,2	57,4	57,5
2	57,4	57,3	57,3	57,2	57,4	57,7	57,7	57,9	58,2	58,1	58,0	57,9	57,8	57,7	57,5	57,4	57,6	57,6	58,0	58,1	58,1	58,2	58,1	58,1
3	58,0	57,9	57,8	57,5	57,5	57,8	57,9	57,7	57,8	57,8	57,3	57,3	57,0	56,6	56,5	56,4	56,4	56,2	56,4	56,7	56,5	56,6	56,2	56,4
4	56,5	56,6	56,4	56,4	56,7	56,5	56,6	56,7	57,0	57,4	57,1	56,7	56,7	56,6	56,4	56,4	56,3	56,2	56,3	56,5	56,2	56,3	56,5	56,3
5	56,4	56,3	56,8	56,6	56,6	56,9	57,1	57,5	58,0	58,2	58,3	58,3	58,4	58,2	58,2	58,1	58,4	58,7	59,2	59,4	59,4	59,5	59,7	59,8
6	59,8	59,8	59,8	59,7	59,9	60,2	60,3	60,5	60,7	60,7	60,8	60,8	60,5	60,3	60,4	60,5	60,5	60,8	60,9	61,0	60,8	60,7	60,8	60,7
7	60,5	60,3	60,2	60,1	60,2	60,1	60,1	60,2	60,3	60,3	60,2	60,2	60,2	60,1	59,9	59,9	59,9	60,0	60,4	60,6	60,7	60,8	60,8	60,8
8	60,6	60,7	60,7	60,8	60,9	61,1	61,2	61,4	61,5	61,7	61,3	61,3	61,1	61,0	61,1	60,9	61,0	61,2	61,4	61,8	62,1	62,1	62,1	62,0
9	61,8	61,4	61,3	61,1	61,0	61,3	61,5	61,4	61,6	61,4	60,8	60,4	60,5	60,3	59,9	59,7	59,4	59,7	59,7	59,8	59,7	59,6	59,7	59,5
10	59,5	59,8	59,9	60,1	60,7	60,9	61,3	61,8	62,2	62,3	62,3	62,5	62,5	62,4	62,3	62,6	62,8	62,9	63,1	63,3	63,6	63,6	63,7	63,7
11	63,6	63,6	63,5	63,3	63,1	63,2	63,0	62,9	62,7	62,3	62,0	61,7	61,3	60,9	60,4	60,0	59,7	59,4	59,4	59,5	59,3	59,2	58,8	58,5
12	58,2	57,8	57,3	56,7	56,6	56,7	56,3	56,2	55,8	55,6	55,0	54,6	54,1	53,6	53,0	52,6	52,3	52,2	52,2	52,1	51,8	51,5	51,1	50,7
13	50,4	50,0	49,1	48,-	48,5	48,2	48,1	48,1	48,1	47,6	47,2	46,7	46,1	45,7	45,2	44,8	44,6	44,6	44,7	44,7	44,8	44,8	44,8	44,7
14	44,7	44,7	44,6	44,8	45,2	45,5	46,1	46,3	46,6	46,8	46,7	46,4	46,2	45,8	46,0	46,0	46,0	46,2	46,6	46,6	46,5	46,5	47,1	47,2
15	47,2	47,2	46,9	47,0	47,3	47,3	47,7	48,2	48,3	48,6	48,6	48,6	48,5	48,6	49,0	49,0	48,9	49,3	50,0	50,4	50,6	50,8	50,7	50,4
16	50,1	49,8	49,1	48,5	48,5	48,3	48,1	48,5	48,0	47,9	47,6	47,4	46,9	46,8	46,9	47,1	47,3	47,4	47,9	48,1	48,1	48,2	48,1	48,2
17	47,9	47,7	47,3	47,1	47,5	47,9	48,4	48,6	48,9	49,0	49,3	49,4	49,3	49,2	49,1	49,2	49,4	49,6	50,7	51,1	51,2	51,2	51,0	51,0
18	51,2	51,1	51,2	51,5	51,8	52,3	52,7	52,9	53,5	53,5	53,5	53,7	53,6	53,6	53,9	54,1	54,5	55,0	55,6	56,1	56,2	56,1	56,3	56,7
19	56,7	56,7	56,9	57,0	57,2	57,5	58,0	58,4	58,6	58,4	58,4	58,4	58,1	58,0	57,8	57,8	57,9	58,1	58,6	58,7	58,8	58,7	58,5	58,2
20	58,1	57,7	57,2	56,8	56,9	56,9	56,8	56,6	56,5	56,5	56,5	56,4	56,5	56,2	56,4	56,7	57,1	57,7	58,3	58,6	58,9	59,2	59,5	59,6
21	59,7	59,8	59,9	60,1	60,3	60,7	61,2	61,6	61,7	62,0	61,9	62,0	62,0	62,1	62,0	62,2	62,4	62,6	63,0	63,3	63,4	63,5	63,5	63,4
22	63,4	63,4	63,3	63,3	63,2	63,3	63,4	63,6	63,5	63,4	62,9	62,6	62,4	62,2	61,8	61,5	61,2	61,2	61,3	61,3	61,3	61,2	60,9	60,8
23	60,5	60,3	60,2	60,0	60,2	60,1	60,0	59,9	59,9	59,9	59,6	59,4	58,9	58,5	58,4	58,1	58,0	58,1	58,2	58,1	58,1	58,1	58,1	58,0
24	57,8	57,7	57,7	57,8	57,8	57,7	57,9	58,2	58,2	58,1	57,8	57,6	57,2	56,8	56,7	56,6	57,0	56,7	57,1	57,1	57,0	57,2	57,2	57,2
25	57,2	57,1	57,0	57,3	57,6	57,6	58,0	58,2	58,3	58,3	58,2	57,9	57,8	57,7	57,5	57,3	57,3	57,5	57,8	58,2	58,1	57,9	58,2	58,3
26	58,5	58,5	58,5	58,8	58,7	58,9	59,0	59,3	59,4	59,4	59,3	59,2	58,9	58,8	58,7	58,5	58,6	58,7	58,7	58,8	58,8	58,7	58,8	58,7
27	58,6	58,3	58,2	58,3	58,4	58,3	58,3	58,6	58,6	58,3	57,8	57,3	56,8	56,6	56,6	56,7	56,6	56,7	56,9	56,8	56,8	56,7	56,6	56,6
28	56,7	56,6	56,5	56,6	56,7	57,0	57,4	57,5	57,5	57,3	57,1	57,0	56,8	56,6	56,5	56,5	56,6	56,9	57,2	57,3	57,4	57,6	57,8	57,7
29	57,7	57,7	57,8	57,8	57,9	57,8	57,9	57,9	57,9	57,6	57,3	56,8	56,4	56,1	55,8	55,4	55,6	55,5	55,6	55,9	55,9	56,0	55,8	55,3
30	55,1	54,9	54,5	54,2	53,9	54,1	54,1	53,8	53,6	53,5	53,3	52,7	52,3	52,1	51,9	51,8	51,9	51,9	52,0	52,2	52,1	52,1	51,9	51,6
Moy.	56,72	56,62	56,49	56,43	56,53	56,65	56,80	56,94	57,02	56,99	56,78	56,61	56,39	56,19	56,08	56,00	56,05	56,16	56,46	56,63	56,64	56,66	56,66	56,59

TEMPÉRATURE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	14,4	13,9	13,4	12,9	12,2	12,4	14,0	17,7	18,4	21,3	21,2	21,9	21,9	23,0	22,9	23,0	20,7	19,1	17,9	17,5	16,8	16,4	16,1	15,6
2	15,2	14,4	14,0	13,5	13,2	13,4	14,2	14,5	16,3	18,2	20,2	21,2	21,7	21,1	21,1	20,5	20,6	18,7	16,8	16,0	15,1	14,6	14,2	14,1
3	13,7	13,6	13,5	13,3	13,3	13,9	15,1	17,7	20,3	22,2	23,0	23,9	25,1	25,1	24,9	25,0	23,5	21,8	20,3	20,2	19,3	18,8	18,9	18,3
4	17,1	17,3	17,2	16,7	16,4	16,3	17,2	20,7	18,7	22,0	22,7	23,7	24,0	24,0	23,3	23,1	22,1	20,6	19,4	19,6	19,3	19,3	19,2	18,5
5	18,0	17,5	17,2	17,2	17,3	17,1	17,1	17,4	17,1	17,0	18,0	20,3	21,9	23,2	21,1	20,9	19,8	19,1	18,3	17,7	16,9	16,9	16,9	16,5
6	15,4	15,6	15,6	14,7	14,5	15,1	16,0	16,3	16,9	17,9	18,1	20,0	21,5	20,4	19,1	18,6	17,7	16,3	15,4	16,0	16,1	16,1	16,2	16,3
7	16,2	15,3	15,3	15,2	15,0	15,0	14,8	15,0	15,4	16,1	16,8	17,3	18,1	18,4	19,0	18,9	18,2	17,7	17,3	16,8	16,2	15,5	15,2	14,6
8	14,4	14,3	13,7	13,1	13,0	13,0	14,2	17,0	19,0	20,1	20,8	21,3	22,2	22,1	22,1	21,9	21,2	17,8	16,5	16,8	15,4	14,3	14,3	13,3
9	12,8	12,0	11,7	11,4	11,1	11,2	12,6	15,3	17,4	19,1	20,0	20,0	19,3	19,7	19,4	19,3	18,5	16,1	15,3	15,0	13,9	13,9	14,2	14,9
10	14,0	12,9	12,6	12,4	12,3	11,4	12,2	14,6	15,3	16,3	15,8	16,6	18,3	18,2	17,9	16,0	16,5	14,2	13,1	12,2	11,1	11,0	10,1	9,7
11	9,2	9,0	8,0	7,8	7,7	7,8	9,8	12,6	15,0	16,2	16,7	17,2	17,7	17,3	17,1	16,9	16,0	13,7	11,4	10,5	10,0	9,2	9,0	8,6
12	8,2	7,8	7,5	7,2	6,4	6,8	8,4	12,0	14,3	16,5	17,6	18,2	19,0	19,3	19,0	18,6	17,4	15,0	13,1	11,6	11,1	10,9	11,1	10,8
13	9,4	10,1	9,9	9,9	11,1	11,9	13,0	15,5	16,7	19,1	18,1	19,6	19,4	20,1	20,9	20,3	19,8	17,9	16,6	16,6	16,9	16,2	15,1	14,6
14	14,4	14,5	14,4	14,1	13,3	13,1	13,7	15,4	15,7	16,0	16,2	17,0	16,4	16,6	12,3	12,8	12,6	11,8	11,6	11,0	10,6	10,3	10,5	11,1
15	11,0	10,7	10,5	10,7	10,8	10,8	11,0	12,0	13,1	13,0	15,0	15,4	17,8	17,6	14,5	13,4	13,0	11,6	11,9	11,9	11,5	10,8	10,0	9,1
16	9,2	9,2	9,1	8,7	8,7	9,6	11,1	11,1	13,0	15,0	16,2	17,6	18,2	18,5	17,9	16,4	14,4	13,8	12,9	12,9	11,7	12,3	11,3	10,3
17	10,0	9,8	9,6	9,6	9,7	10,0	10,8	11,9	12,9	14,4	15,0	15,4	16,7	17,4	16,8	16,9	16,1	13,3	12,0	11,8	11,8	11,8	11,1	10,0
18	9,8	9,1	8,4	8,5	9,1	9,6	10,2	12,5	13,3	17,0	18,0	18,5	18,5	17,0	12,9	14,1	14,1	13,1	12,9	12,1	11,6	11,1	11,0	11,1
19	10,7	9,5	9,4	8,9	8,2	8,0	8,9	9,2	12,1	15,6	17,3	17,8	18,8	17,6	18,8	17,4	16,0	13,5	12,3	12,0	11,2	10,9	10,6	10,2
20	10,1	10,2	10,4	10,5	10,8	11,1	11,2	11,6	12,2	13,3	14,8	16,0	15,4	17,3	17,4	16,7	15,2	13,7	12,5	11,2	10,4	10,6	10,4	10,0
21	9,6	9,4	9,1	9,0	8,8	8,2	9,2	13,2	15,2	16,6	17,3	17,5	19,2	16,8	16,0	17,1	15,6	13,0	12,6	12,4	12,4	12,1	11,8	12,0
22	12,0	11,1	10,6	11,1	11,3	11,0	11,9	12,5	13,8	14,7	15,5	16,5	16,6	17,0	16,6	16,1	15,6	13,5	12,8	12,4	11,9	11,5	11,4	11,3
23	11,5	11,4	11,4	11,2	11,2	11,2	12,0	14,3	15,6	15,8	18,0	18,6	20,3	19,0	19,4	19,0	18,0	15,0	14,1	14,1	13,5	12,5	11,2	11,2
24	11,4	11,3	11,1	10,3	10,4	10,6	11,9	14,6	16,7	19,1	20,0	20,9	21,8	21,2	21,0	20,4	18,7	16,7	15,2	14,5	15,0	14,1	13,3	12,2
25	11,1	11,1	10,1	9,4	8,8	8,3	9,9	13,5	16,3	18,8	19,8	21,5	22,1	22,4	22,6	21,6	20,3	17,5	17,2	15,6	14,4	13,4	13,1	12,7
26	12,2	11,6	11,4	11,2	11,1	11,3	12,5	14,8	18,0	20,1	21,1	23,0	23,6	23,3	23,2	22,1	20,3	17,5	16,6	16,8	15,8	15,1	13,5	12,6
27	11,7	10,5	10,6	9,9	9,3	8,8	9,5	11,8	16,0	17,2	17,8	19,8	21,1	20,4	20,0	19,1	17,8	14,8	14,4	15,6	14,4	13,5	13,1	12,4
28	11,3	10,6	10,4	9,9	9,5	9,4	10,1	14,2	15,3	17,2	18,8	20,0	21,3	21,1	20,6	20,4	18,5	16,2	15,6	14,8	14,0	14,3	13,7	13,5
29	12,3	11,7	11,3	10,4	10,5	10,2	11,5	15,0	17,3	18,8	20,2	21,0	21,3	21,3	21,5	20,8	18,6	17,6	15,7	15,0	13,1	12,5	12,1	11,5
30	11,1	11,4	11,2	11,3	10,4	11,0	11,8	12,7	15,0	16,4	17,5	19,2	19,4	19,4	19,1	19,1	17,3	15,9	15,0	15,4	14,7	13,9	13,9	14,1
Moy.	12,26	11,89	11,62	11,33	11,18	11,25	12,19	14,22	15,75	17,37	18,25	19,24	19,95	19,86	19,28	18,85	17,80	15,88	14,89	14,53	13,87	13,46	13,08	12,70

Septembre 1913. **PARC DE SAINT-MAUR.**

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

TENSION DE LA VAPEUR.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	12,2	11,8	11,4	11,1	10,6	10,7	11,9	13,1	12,9	13,7	12,0	10,7	10,7	11,7	11,0	12,7	12,6	13,1	14,0	13,6	13,1	13,6	13,6	13,2
2	12,8	12,2	11,9	11,5	11,3	11,4	12,0	12,3	13,4	13,5	13,0	13,6	13,7	13,8	13,8	13,4	13,2	13,5	13,2	13,1	12,8	12,4	12,0	12,0
3	11,7	11,6	11,5	11,4	11,4	11,8	12,4	13,3	13,6	13,1	13,4	12,9	13,5	12,8	12,4	12,7	12,9	13,5	13,9	14,3	14,1	14,5	14,4	13,9
4	14,2	14,0	14,2	13,9	13,5	13,4	13,4	14,0	15,4	15,9	15,2	15,7	15,7	15,7	15,9	15,8	15,8	16,1	16,0	16,0	16,1	16,1	15,3	15,6
5	15,3	14,9	14,6	14,6	14,7	14,4	14,4	14,2	14,2	14,1	14,1	13,8	13,0	12,7	13,4	13,6	14,2	14,8	14,3	14,0	13,9	14,0	13,6	13,7
6	13,0	13,2	13,2	12,4	12,3	12,8	13,1	13,0	13,2	12,5	12,2	12,7	12,0	11,2	12,5	12,0	12,4	12,0	12,3	12,6	12,4	12,7	13,0	12,8
7	12,4	12,9	12,9	12,8	12,7	12,7	12,5	12,7	12,9	13,2	13,6	13,4	13,6	13,3	14,3	13,6	13,7	13,4	13,1	12,9	12,8	12,8	12,8	12,4
8	12,2	12,1	11,7	11,2	11,1	11,1	11,5	11,7	12,1	12,4	12,4	12,5	12,2	10,8	11,4	10,0	10,7	12,1	12,3	11,5	11,7	11,5	11,0	10,5
9	10,6	10,4	10,2	10,0	9,8	9,9	10,2	10,5	10,8	10,9	11,1	11,1	11,3	10,9	11,6	10,9	11,7	12,1	10,7	10,5	10,4	10,6	10,7	10,2
10	11,8	11,1	10,8	10,6	10,2	9,5	9,6	8,9	8,5	8,1	8,7	9,0	9,2	8,2	8,4	8,5	8,7	8,7	9,3	9,0	8,9	9,2	8,9	8,6
11	8,4	8,4	8,0	7,9	7,8	7,9	8,3	8,9	8,6	8,2	7,7	7,5	7,4	7,2	7,1	6,9	7,8	8,6	8,5	8,7	8,7	8,6	8,5	8,3
12	8,1	7,9	7,7	7,6	7,2	7,4	8,2	8,9	8,9	8,5	8,8	8,2	8,5	8,6	8,0	7,9	8,6	9,8	9,8	9,6	9,3	9,2	8,6	8,4
13	8,6	8,4	9,0	9,1	8,9	9,2	9,5	10,0	10,4	10,1	9,3	10,3	10,7	10,6	11,0	11,2	11,8	11,1	11,0	11,2	11,2	11,1	11,9	11,8
14	11,7	11,4	11,3	11,5	10,4	10,4	10,4	10,2	10,0	9,6	9,4	9,8	9,7	9,3	9,9	10,4	10,5	9,8	9,8	9,6	9,5	9,3	9,4	9,8
15	9,7	9,4	9,1	9,1	9,2	9,2	9,2	8,9	9,1	9,2	9,8	9,2	9,1	8,6	8,5	8,9	9,5	9,7	9,3	9,1	8,6	8,5	8,5	8,6
16	8,5	8,5	7,9	7,8	7,6	7,8	7,6	8,0	8,5	8,3	8,1	8,3	8,0	8,2	9,0	10,1	10,9	10,2	9,8	9,5	9,5	9,1	9,6	9,3
17	9,1	9,0	8,9	8,9	9,0	9,1	9,1	9,7	9,9	9,8	10,2	10,1	10,3	9,7	9,6	10,3	10,1	8,6	10,1	10,0	10,3	10,3	9,8	9,1
18	9,0	8,6	8,2	8,3	8,6	8,9	9,3	10,2	9,4	10,1	9,0	8,2	9,0	9,8	9,9	10,9	11,3	11,1	10,8	10,5	10,2	9,8	9,8	9,8
19	9,6	8,8	8,8	8,5	8,1	8,0	8,5	8,7	9,9	10,4	9,7	11,1	10,5	10,2	10,0	10,1	10,7	10,7	10,3	10,2	9,9	9,7	9,5	9,3
20	9,2	9,3	9,4	9,4	9,6	9,8	9,9	10,2	10,3	10,6	11,3	11,2	10,1	8,9	8,6	9,3	8,7	9,2	9,7	9,5	9,4	9,5	9,4	9,1
21	8,9	8,8	8,6	8,6	8,4	8,1	8,7	10,3	10,0	8,6	8,6	8,6	8,7	8,8	10,4	8,5	9,6	9,4	10,0	10,3	10,3	10,3	10,1	10,3
22	10,3	9,8	9,5	9,8	10,0	9,8	10,2	10,0	10,5	9,2	9,7	10,4	9,8	10,5	10,5	10,9	11,1	10,8	10,6	10,6	10,4	10,1	10,0	10,0
23	10,1	10,0	10,0	9,9	9,9	9,9	10,0	10,3	11,0	10,8	10,9	11,5	11,5	10,6	10,8	10,1	10,7	11,3	11,3	10,5	10,0	9,9	9,9	9,6
24	9,0	9,0	9,1	9,1	8,9	8,9	9,2	9,4	9,3	10,2	9,9	9,5	10,3	9,5	9,6	9,7	9,8	10,7	11,1	10,5	10,2	10,0	10,0	10,2
25	9,6	9,3	9,2	8,8	8,4	8,2	8,9	10,0	10,6	10,5	11,3	12,4	12,1	11,6	12,0	13,2	13,2	13,4	12,3	12,0	11,6	11,4	11,2	10,9
26	10,6	10,2	10,0	9,9	9,8	10,0	10,8	12,3	12,2	12,8	13,4	13,8	12,6	12,5	12,3	13,0	13,5	13,4	12,7	12,6	11,6	11,0	10,6	9,1
27	8,8	9,3	9,1	9,1	8,7	8,4	8,7	9,2	9,2	9,0	9,2	9,5	9,4	9,2	9,9	11,0	10,6	11,2	10,6	10,5	10,2	10,0	9,6	9,5
28	9,6	9,5	9,2	9,1	8,8	8,8	9,0	9,5	10,3	11,1	11,6	12,4	12,3	12,7	12,5	12,4	13,1	12,6	12,7	12,1	11,9	11,3	11,2	10,8
29	10,6	10,2	10,0	9,4	9,4	9,2	9,5	9,9	9,7	9,2	9,3	9,6	8,9	9,3	9,0	9,3	10,9	10,1	9,8	10,8	9,8	9,8	9,8	9,7
30	9,5	9,6	9,4	9,1	9,1	9,5	9,8	10,0	10,5	10,7	11,0	10,4	10,1	10,1	11,0	9,9	10,3	10,8	11,0	10,2	10,8	11,3	11,0	10,6
Moy.	10,50	10,32	10,16	10,01	9,85	9,87	10,19	10,61	10,84	10,81	10,80	10,91	10,80	10,57	10,81	10,91	11,29	11,39	11,34	11,18	10,99	10,92	10,80	10,57

HUMIDITÉ RELATIVE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	100	100	100	100	100	100	100	87	82	73	64	57	55	56	53	65	69	80	92	91	92	98	100	100
2	100	100	100	100	100	100	100	100	97	87	74	73	71	74	74	75	73	84	93	97	100	100	100	100
3	100	100	100	100	100	100	97	88	77	66	61	59	57	54	53	54	60	70	79	81	85	90	89	89
4	96	96	97	98	97	97	92	77	96	81	74	72	71	71	75	75	80	89	96	94	97	97	94	99
5	100	100	100	100	100	99	99	96	98	98	92	77	67	60	72	74	83	90	92	93	97	98	95	98
6	100	100	100	100	100	100	97	94	92	82	79	73	63	63	76	75	82	87	95	93	91	93	95	93
7	90	100	100	100	100	100	100	100	99	97	95	92	88	85	88	84	88	88	89	91	94	98	100	100
8	100	100	100	100	100	100	95	81	74	71	68	67	61	55	58	52	57	80	88	81	90	95	91	93
9	96	100	100	100	100	100	94	82	73	67	64	64	69	64	69	66	74	89	83	83	87	90	89	81
10	99	100	100	99	96	95	91	72	66	59	65	64	59	53	55	63	62	72	83	86	91	94	96	95
11	97	98	100	100	100	100	100	92	82	68	60	54	53	49	49	48	58	73	86	92	95	99	99	99
12	100	100	100	100	100	100	100	87	75	61	59	53	52	53	49	50	58	77	88	95	95	95	88	87
13	98	91	98	100	91	90	86	76	73	62	61	60	64	61	60	64	69	73	78	80	78	81	94	95
14	96	93	93	96	92	93	89	79	75	71	69	68	70	66	94	95	96	96	97	98	100	100	100	100
15	99	98	96	95	95	95	94	86	82	83	77	71	60	58	69	77	86	96	90	88	86	88	93	100
16	98	98	92	93	91	87	78	82	77	65	60	56	52	52	59	72	89	87	89	86	93	86	97	100
17	100	100	100	100	100	100	97	94	90	80	80	79	72	65	68	72	74	76	97	98	100	100	100	100
18	100	100	100	100	100	100	100	94	84	70	59	52	57	68	89	91	94	99	98	100	100	100	100	100
19	100	100	100	100	100	100	100	100	94	79	67	73	65	68	62	68	79	93	97	98	100	100	100	100
20	100	100	100	100	100	100	100	100	98	95	90	83	78	61	58	65	68	78	90	97	100	100	100	100
21	100	100	100	100	100	100	100	91	78	61	59	58	53	62	77	59	73	85	92	95	95	98	99	99
22	99	100	100	100	100	100	99	93	89	74	74	74	70	73	75	81	85	94	96	98	100	100	100	100
23	100	100	100	100	100	100	96	85	83	81	71	72	65	65	65	62	70	89	94	87	87	92	100	97
24	90	91	93	97	95	93	89	76	66	62	57	52	53	51	52	54	61	75	86	85	80	84	88	96
25	98	95	100	100	100	100	98	87	77	65	66	65	61	58	59	69	75	90	84	91	95	100	100	100
26	100	100	100	100	100	100	100	98	86	73	72	66	58	59	58	66	77	90	90	88	87	86	92	84
27	87	98	95	100	100	100	98	90	68	62	61	55	50	52	57	67	70	89	87	80	83	87	86	89
28	97	100	98	100	100	100	97	79	79	76	72	71	66	68	69	70	83	92	96	97	100	93	96	94
29	100	100	100	100	100	100	95	78	67	57	53	52	47	49	47	51	69	67	74	85	88	91	93	97
30	97	96	95	92	97	97	95	92	83	77	74	63	60	60	67	60	70	81	87	79	87	96	93	88
Moy.	97,9	98,5	98,6	99,0	98,5	98,2	95,6	87,5	81,3	73,2	69,1	65,8	62,1	61,1	65,2	67,5	74,4	84,3	89,5	90,2	92,4	94,3	95,6	95,8

Septembre 1913.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE (1).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	SSW 3	SSW 2	SSW 1	Calme	Calme	SSW 1	Calme	Calme	SSW 1	Calme	Calme	Calme	SW 1	SSW 1	S 2	S 2	SSW 2	SSW 2	SSW 2	WSW 1	Calme	Calme	Calme	Calme
2	SE 2	Calme	SE 2	Calme	Calme	Calme	NE 1	NE 1	NE 1	ENE 2	Calme	N 2	NNW 4	NNW 4	N 1	NNE 1	N 3	NNE 2	NNE 2	NNE 3	NNE 1	NNE 2	NNE 2	NNE 2
3	NNE 2	NNE 2	NNE 3	NNE 3	NNE 3	NNE 3	NNE 3	NNE 2	NE 2	NE 3	ENE 4	ENE 5	ENE 4	NE 3	ENE 4	ENE 3	NE 3	NE 4	NE 4	NE 3	NNE 2	NNE 2	NNE 3	NE 1
4	NNW 2	NNW 1	NE 1	NE 2	N 4	NE 2	NE 4	E 4	E 2	NNE 2	SE 1	SSW 2	SSW 3	SSW 1	SSW 1	SW 2	WSW 2	WSW 1	WSW 2	W 1	W 2	Calme	NNW 3	NNW 4
5	NNE 3	Calme	Calme	Calme	NW 1	WNW 2	W 3	W 2	WSW 3	W 3	W 3	W 4	W 3	W 5	W 3	N 2	E 2	NE 1	N 3	NNW 2	NW 1	NW 1	NW 2	NW 1
6	NW 1	NW 2	NW 2	Calme	NW 2	Calme	Calme	NW 1	Calme	NNE 3	NNE 2	NE 3	NE 2	NNE 3	NNE 4	NNE 2	N 1	NNE 4	N 2	N 2	N 3	N 2	NNW 3	N 3
7	N 5	N 5	N 4	N 4	N 4	N 4	N 4	NNE 3	NNE 2	NNE 3	NNE 3	NNE 2	NNE 3	NNE 3	NNW 2	N 4	NNE 4	NNE 4	NNE 4	NNE 4	NNE 4	NNE 3	NNE 2	N 2
8	NNE 3	N 2	NNE 3	N 1	N 3	N 2	NNE 3	NNE 4	NNE 5	NNE 4	N 5	NE 6	NE 3	NE 5	NE 5	NE 4	NE 4	NNE 3	NNE 4	NNE 4	NNE 3	N 3	N 4	N 3
9	N 3	N 2	N 3	N 3	N 2	N 3	N 1	N 2	Calme	NNW 4	NNW 3	NNW 4	N 5	NNW 5	NNW 4	N 4	N 3	N 2	NNW 3	NNW 3	NNW 2	NNW 2	NNW 3	N 4
10	N 3	N 4	N 4	N 5	N 4	NNE 3	N 5	NNE 6	N 6	NE 8	N 7	N 7	N 5	NNE 7	N 7	NNE 5	N 6	NNE 3	N 3	N 4	N 3	N 3	N 3	N 4
11	NNE 3	N 2	Calme	N 1	NNE 2	NNE 2	NNE 3	N 4	NNE 3	NE 4	NNE 4	NE 4	NE 4	NNE 5	NNE 3	NE 5	NE 4	NE 2	NE 2	NE 1	NE 2	NE 2	NE 2	NE 3
12	NE 3	NE 2	NE 2	NNE 2	NNE 1	NNE 1	NNE 2	Calme	NNE 1	Calme	Calme	Calme	SSE 2	S 2	S 1	SSE 2	Calme	Calme	SE 1	SE 1	SE 1	SE 2	SE 3	SE 3
13	SSE 2	SSE 3	SSE 1	SSE 1	SSE 3	SSE 3	SSE 3	S 3	S 4	SSW 5	SSW 6	S 5	S 4	S 4	S 4	SSE 3	S 3	SSW 3	SSW 2	S 3	S 4	S 5	S 4	S 4
14	S 5	SSW 5	S 5	SSW 3	SSW 4	SSW 4	SSW 4	SW 5	SSW 4	SW 4	SSW 4	SSW 4	SW 1	S 5	Calme	SW 2	WSW 2	SSE 3	SSE 3	SSE 3	S 3	S 3	S 3	S 4
15	S 3	S 3	SSW 2	SSW 3	S 2	S 4	SSW 4	SSW 4	SSW 3	S 4	SSE 4	SSW 5	SSW 5	S 6	WSW 2	S 2	E 1	S 2	S 4	S 4	S 4	S 4	SSE 3	SSE 2
16	SE 3	SE 3	SE 2	ESE 4	ESE 4	SE 4	SE 3	SSE 3	SE 4	SSE 6	SSE 5	S 6	S 8	S 9	S 8	S 6	SSW 5	S 4	S 4	SSE 4	SSE 3	S 4	S 2	S 2
17	S 2	S 2	S 2	S 2	S 2	S 2	S 2	S 2	S 2	SW 2	SW 2	SSW 3	SSW 2	SW 1	S 2	S 2	SE 3	S 4	WNW 3	WNW 1	WNW 1	Calme	S 1	SE 1
18	SE 2	SE 1	Calme	Calme	Calme	S 1	Calme	Calme	SSE 1	SSE 1	ENE 1	SE 1	SE 1	E 3	S 5	SSE 3	SSE 3	SSE 1	SE 1	SW 2	Calme	WSW 1	WSW 1	WSW 1
19	Calme	Calme	Calme	Calme	WSW 1	Calme	Calme	S 2	S 1	S 1	SSW 2	SSW 3	SSW 3	SSW 4	SW 4	SW 4	SSW 3	SSW 3	SSW 2	SSE 3	S 3	S 3	SSE 3	SSE 2
20	SSE 2	SSE 2	SSE 2	SSE 2	S 2	SSE 2	SSE 2	SSE 2	SSE 1	SSE 1	Calme	Calme	WNW 3	WNW 3	WNW 3	W 3	WNW 2	W 4	WSW 3	WSW 2	WSW 2	WSW 1	WSW 2	WSW 1
21	WSW 1	WSW 1	WSW 1	SW 2	SW 2	SW 2	SW 2	SW 1	SW 2	WSW 3	SW 3	SSW 1	W 3	W 1	NW 1	Calme	W 3	WNW 2	WNW 2	Calme	W 1	Calme	Calme	Calme
22	Calme	W 1	WNW 1	WNW 1	WNW 1	Calme	Calme	Calme	SW 1	SW 1	SW 1	WSW 2	WSW 2	SW 2	SSW 2	SSW 2	SSW 1	SSW 2	SSW 2	SSW 3	SSW 2	SSW 2	SSW 3	SSW 1
23	SSW 2	Calme	SSW 2	SSW 1	SSW 1	Calme	Calme	SSW 1	S 2	S 2	S 3	SSE 2	S 1	SSE 3	SSE 2	SE 2	ESE 3	ESE 2	ESE 3	ESE 3	ESE 4	ESE 3	ESE 1	SE 2
24	SE 3	SE 2	SE 2	ESE 3	ESE 3	E 2	E 3	SE 2	SE 3	ESE 3	Calme	E 4	ESE 4	E 2	ESE 2	Calme	ESE 2	ENE 1	ENE 2	ENE 2	E 2	E 3	E 3	E 3
25	ESE 3	E 2	ESE 1	ESE 2	SSE 1	Calme	SSE 1	SSE 1	S 2	S 1	SSE 2	S 2	S 3	SSE 3	SE 3	SE 2	SE 3	SE 3	SE 4	SSE 3	SSE 2	SE 3	S 1	Calme
26	SSE 2	SSE 1	Calme	Calme	SSE 1	S 2	S 1	SW 1	SSW 1	E 2	ESE 2	SE 1	SE 3	ESE 2	ESE 3	E 3	E 2	E 3	E 3	ESE 3	E 3	E 4	ESE 1	E 2
27	ESE 2	ESE 3	E 3	E 2	Calme	ENE 1	ENE 1	ENE 1	E 4	E 3	E 4	ESE 4	ESE 5	ESE 4	ESE 5	ESE 3	ESE 2	E 3	E 3	E 5	E 3	E 4	E 3	E 4
28	ESE 1	E 1	E 3	E 2	E 3	Calme	E 2	E 2	SE 1	SSE 1	E 3	ESE 2	ESE 1	E 1	ESE 3	ESE 3	E 2	E 3	E 1	E 3	Calme	E 2	E 2	E 2
29	ESE 1	Calme	E 1	E 2	ESE 2	ESE 2	E 2	E 3	ESE 2	SSE 3	SE 2	SE 3	ESE 3	SE 4	ESE 5	SE 3	ESE 3	ESE 3	SE 3	SSE 3	SSE 1	SSE 1	Calme	ENE 2
30	ENE 2	ENE 1	ENE 2	NE 2	NE 2	NE 2	NE 2	NE 1	NE 1	ENE 2	ENE 3	ENE 6	ENE 5	ENE 3	E 5	ESE 4	ESE 2	SE 2	Calme	E 3	E 3	NE 2	ENE 3	E 4
Moy.	2,3	1,8	1,8	1,8	2,0	1,8	2,1	2,1	2,2	2,7	2,6	3,1	3,2	3,5	3,2	2,8	2,6	2,5	2,6	2,6	2,1	2,2	2,2	2,2

DATES.	NÉBULOSITÉ.															NUAGES (NOTATIONS INTERNATIONALES).		
	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	Matin (6h).	Midi.	Soir (18h).
1	0	0	0	7	3	9	6	5	6	7	6	4	9	10	10	9	Ci. du N.	Cu. de l'W.	A.-Cu. et S. du SW.
2	10	10	10	10	5	6	5	3	6	7	1	4	0	0	0	0		A.-Cu. du S.	
3	3	4	5	3	2	2	4	1	1	1	4	6	7	9	4	3	Ci.-Cu. du SW.	Ci.-Cu. SSW, fr.-Cu. E.	A.-S. du SW.
4	4	7	7	10●	9	6	2	7	9	7	8	10	10	10	10	10	Ci. du SW, Ci.-Cu.	Cu. du SSE.	A.-S. du S.
5	10	10	10	10	10	10	9	9	5	5	8	6	8	9	4	10	[de l'W.	A.-Cu. WSW, Cu. W.	A.-Cu. et S. de l'W.
6	10	10	10	10	10	10	6	5	5	9	4	7	5	6	5	10		Cu. du NNE.	Ci. de l'W.
7	10●	10	10	10	10	10	10	10	10	10	6	10	7	10	8	8	Str.	Str. du NNE.	A.-Cu. de l'E, Cu. NE.
8	3	5	4	3	2	1	3	4	6	3	0	0	0	0	0	0	Ci. de l'WNW.	Ci. de l'W, Cu. du NE.	Ci. [du N.
9	0	0	0	0	0	2	4	8	6	4	0	0	4	7	6	10		Ci. du NW.	Ci. NNW, A.-Cu. et Cu.
10	0	0	0	2	4	3	4	7	6	7	6	5	2	0	0	0	Fr.-Cu. du NE.	Cu. du NE.	A.-Cu. du NNE.
11	0	0	0	0	2	3	4	5	3	1	0	0	0	0	0	0		Cu. du NE.	
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		[Cu. du SW.	
13	6	3	3	4	8	5	6	9	8	5	4	3	9	10	10	10	A.-Cu. du S.	Ci. du S, A.-Cu. SSW,	A.-S. du SW.
14	10	7	5	8	10	10	10	10	10	10●	10●	10●	10●	10	6	6	Str. du SSW.	A.-S. SSW, Cu. SW.	
15	10	10	10	10	10	9	7	8	7	9	4	3	0	2	6	3	Str. du SSW.	Ci. et A.-Cu. du S.	
16	4	10	10	8	8	7	9	8	6	5	8	9	7	5	4	0	Ci. SSW, A.-Cu. du S.	A.-S. du S, Cu. du SSE.	Str. du SW.
17	10	10●	10●	10	9	10	10	9	8	7	10	10	10●	10●	5	10	S.-Cu. du SW.	S.-Cu. du SSW.	S.-Cu. de l'W.
18	6	4	8	7	3	4	4	8	9	10●	8	10	10	10	6	5	A.-Cu. du S.	A.-Cu. du S., Cu. SSE.	Str.
19	10	10	10	5	0	4	6	8	8	7	4	5	0	0	0	0		Cu. de l'WSW.	
20	10●	10●	10●	10●	10	10	6	10	6	5	4	0	4	0	0	0	Str. du NW.	Cu. du NW.	Cu.
21	0	0	0	0	4	5	6	7	8	3	2	3	0	0	0	10		Cu. de l'WSW.	
22	10	7	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9	2	0	0	0		S.-Cu. de l'WSW.	
23	10	8	9	10	10	7	7	7	8	5	7	6	10	0	0	0	A.-S. de l'WNW.	A.-Cu. NW, Cu. du SE.	
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Ci.		Ci. du SW.
25	0	0	0	1	1	2	2	2	2	2	3	2	0	0	0	0		Ci. du NW.	
26	3	4	6	4	4	5	5	2	3	5	2	1	0	0	0	0	Ci.	Ci. de l'W.	
27	2	1	1	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Ci. et Ci.-Cu. du N.	Ci.-Cu. du NNE.	A.-Cu.
28	0	0	0	0	0	0	0	0	7	1	0	0	0	1	0	0		Fr.-Cu. de l'E.	
29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	8	2	0	0			Cu. du S.
30	10	10	9	7	10	9	1	7	10	7	9	10	10	10	10	10	S.-Cu. de l'E.	Ci. du S., A.-Cu. SE.	A.-S.
Moy.	5,0	5,0	5,2	5,3	5,2	5,4	4,9	5,6	5,8	5,1	4,3	4,6	4,4	4,0	3,1	3,8			

(1) Hauteur de l'anémomètre au-dessus du sol : 28m,5.

Septembre 1913. **PARC DE SAINT-MAUR.**

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

DATES.	BAROMÈTRE. Moy. des 24 h.	TEMPÉRATURE. Sous l'abri. Min.	Max.	Moy.	Moy. des 24 h.	Sur le sol gazonné. Min.	Max.	Moy.	Dans le sol gazonné à 0m,30. 9h	21h	à 0m,65. 9h	21h	à 1m. 9h	21h	HUMIDITÉ relative Moy. des 24 h.	PLUIE. Haut.	Durée (heures).	MARNE. TEMPÉRATURE. Matin.	Soir.	Hauteur 30m +.	INSOLATION. Durée (heures).	PHÉNOMÈNES divers.
1	57,25	11,8	23,5	17,65	17,65	9,3	45,3	27,30	17,81	18,42	17,81	17,72	17,28	17,23	83,9	.	.	19,20	19,93	1,93	4,9	⌓ ≡
2	57,75	12,6	21,8	17,20	16,81	9,2	43,8	26,50	18,17	18,50	17,80	17,80	17,23	17,25	90,5	.	.	19,45	20,02	2,00	5,9	⌓ ≡
3	57,13	13,1	25,5	19,30	19,28	9,5	47,0	28,25	18,01	18,69	17,80	17,80	17,23	17,25	79,9	.	.	19,34	20,20	2,03	7,8	⌓ B ◹
4	56,55	16,0	24,1	20,05	19,94	12,9	41,8	27,35	18,64	19,16	17,90	17,96	17,24	17,26	87,8	7,6	0,7	19,82	20,40	1,42	4,2	⌓ B ◹ ●
5	58,01	16,5	23,3	19,90	18,40	16,4	42,3	29,35	19,18	19,23	18,10	18,16	17,30	17,32	90,7	9,4	3,3	20,10	20,43	1,73	2,3	◹ ●
6	60,43	14,1	21,8	17,95	16,91	12,0	41,0	26,50	18,93	18,90	18,22	18,20	17,39	17,43	88,6	.	.	19,97	20,22	1,83	3,4	⌓ ≡
7	60,28	14,6	19,4	17,00	16,42	12,4	41,4	26,90	18,60	18,52	18,18	18,11	17,44	17,45	94,2	2,1	3,2	19,63	19,88	2,24	0,5	● B
8	61,27	12,7	22,8	17,75	17,18	9,2	43,5	26,35	18,13	18,50	18,06	18,00	17,45	17,47	81,7	.	.	19,34	19,97	2,02	9,3	⌓
9	60,57	10,8	20,5	15,65	15,55	7,4	42,2	24,80	17,90	18,20	17,96	17,85	17,44	17,41	82,9	.	.	19,23	19,90	1,67	9,0	⌓ B
10	62,00	9,7	19,1	14,40	14,05	9,1	41,6	25,50	17,80	17,82	17,82	17,76	17,40	17,37	79,5	1,4	1,7	19,32	19,50	2,77	9,4	●
11	61,41	7,0	18,7	12,85	12,29	3,9	41,2	22,55	17,02	17,16	17,56	17,45	17,31	17,26	79,1	.	.	18,80	18,86	2,40	10,5	⌓ ⌓
12	54,50	6,0	19,9	12,95	12,78	3,3	40,2	21,75	16,36	16,63	17,17	17,10	17,20	17,14	80,3	.	.	18,40	18,65	2,53	10,0	⌓ ⌓ ≡
13	46,80	9,0	21,2	15,10	15,70	5,5	35,5	20,50	16,13	16,54	16,90	16,83	17,06	16,98	78,3	0,0	.	18,42	18,46	2,39	5,9	⌓ ⌓ ●
14	46,00	9,9	17,7	13,80	13,63	11,7	32,2	21,95	16,55	16,50	16,83	16,80	16,90	16,80	88,5	16,4	4,9	18,06	18,12	2,28	2,3	● ◹
15	48,65	9,1	18,0	13,55	12,42	7,3	37,5	22,40	16,10	16,11	16,66	16,58	16,78	16,70	85,9	0,1	0,2	17,50	17,65	2,27	4,0	● T
16	48,08	8,2	19,2	13,70	12,85	3,8	35,2	19,50	15,55	15,56	16,39	16,37	16,64	16,59	80,8	0,6	0,5	17,03	17,20	2,18	3,7	⌓ ● ⌒
17	49,15	9,0	17,4	13,20	12,71	6,0	26,3	16,15	15,28	15,52	16,11	16,12	16,50	16,43	89,3	3,1	4,1	16,70	16,81	2,24	1,0	⌓ ● B ◹
18	53,65	8,0	19,7	13,85	12,62	4,4	38,0	21,20	15,26	15,55	16,00	16,00	16,34	16,29	89,8	2,1	0,9	16,45	16,70	2,13	3,4	T ●
19	57,95	7,5	19,7	13,60	12,72	4,8	35,7	20,25	15,24	15,56	15,97	15,92	16,21	16,19	89,3	.	.	16,11	16,52	2,18	8,5	⌓ ≡
20	57,37	9,7	17,8	13,75	12,63	6,0	34,0	20,00	15,25	15,28	15,83	15,82	16,13	16,09	90,0	4,2	3,4	15,94	16,00	2,17	4,2	⌓ ●
21	61,77	7,9	19,2	13,55	13,05	4,0	37,1	20,55	14,80	15,20	15,63	15,67	16,00	15,98	84,8	.	.	15,60	16,05	2,18	7,8	⌓
22	62,40	10,2	17,0	13,60	13,29	5,9	28,2	17,05	15,04	15,32	15,60	15,60	15,90	15,85	90,5	.	.	15,67	15,80	2,36	0,8	⌓ ⌓ ≡
23	59,17	11,0	20,5	15,75	14,57	7,1	34,9	21,00	15,13	15,52	15,60	15,59	15,81	15,76	86,0	.	.	15,52	15,71	2,37	3,1	⌓ B ⊕
24	57,44	9,9	22,1	16,00	15,50	5,0	35,8	20,40	15,18	15,38	15,57	15,59	15,75	15,71	76,1	.	.	15,47	15,80	2,32	9,7	⌓ B
25	57,74	8,0	23,0	15,50	15,47	3,7	36,0	19,85	15,00	15,32	15,50	15,50	15,70	15,68	84,6	.	.	15,64	15,90	2,35	9,5	⌓ B ⊕
26	58,83	10,9	24,3	17,60	16,62	7,6	38,0	22,80	15,11	15,56	15,50	15,50	15,63	15,61	84,7	.	.	15,81	16,00	2,36	8,0	⌓ B ⊕
27	57,52	8,4	21,5	14,95	14,57	4,0	36,1	20,05	15,22	15,31	15,51	15,50	15,60	15,58	79,5	.	.	15,77	16,00	2,36	8,7	⌓ B
28	57,01	8,9	21,7	15,30	15,01	4,7	36,4	20,55	14,82	15,20	15,42	15,40	15,57	15,52	87,1	.	.	15,73	16,00	2,31	8,2	⌓
29	56,77	10,0	22,0	16,00	15,51	5,6	36,0	20,80	14,90	15,22	15,35	15,33	15,50	15,49	77,5	.	.	15,70	16,12	2,22	9,0	⌓ ⌓
30	53,06	10,0	19,8	14,90	14,79	5,8	33,4	19,60	14,90	15,14	15,30	15,30	15,45	15,41	82,9	0,3	0,1	15,59	16,00	2,03	2,2	⌓ B ●
Moy.	56,55	10,35	20,74	15,55	15,03	7,26	37,92	22,59	16,40	16,65	16,67	16,64	16,58	16,55	84,8	47,3	23,0	17,51	17,83	2,18	177,2	

Résumé.

Pression barométrique. — Moy. des 24 h., 756mm,55; min. absolu, 744mm,5 le 14 à 3 h. 5; max. absolu, 763mm,8 le 10 à 23 h. 10.

Température. — Sous l'abri : moy. des min., 10°,35; des max., 20°,74; des 24 h., 15°,03; min. abs., 6°,0 le 12; max. abs., 25°,5 le 3. Amplitudes diurnes : moy. du mois, 10°,39; la plus élevée, 15°,0 le 25; la plus faible, 4°,8 le 7. — Sur le sol gazonné : moy. des min., 7°,26; des max., 37°,92; min. abs., 3°,3 le 12; max. abs., 47°,0 le 3. — Dans le sol gazonné : moy. du mois, profondeur 0m,30 : à 9 h., 16°,40; à 21 h., 16°,65; profondeur 0m,65 : à 9 h., 16°,67; à 21 h., 16°,64; profondeur 1m : à 9 h., 16°,58; à 21 h., 16°,55. — De la Marne : moy. le matin, 17°,51; le soir, 17°,83; min., 15°,47 le 24; max., 20°,43 le 5.

Tension de la vapeur. — Moy. des 24 h., 10mm,69; min., 6mm,9 le 11 à 16 h.; max., 16mm,1 le 4 à 18 h., 21 h. et 22 h.

Humidité relative. — Moy. des 24 h., 84,8; min., 47 le 29 à 13 h. et à 15 h.; max., 100 à 27 dates différentes.

Nébulosité. — Moy. du mois (6 h. à 21 h.), 4,79; moy. diurne la plus élevée : 9,3 le 7; 2 jours entièrement clairs le 12 et le 24.

Insolation. — Durée possible, 376 h.; durée effective, 177 h. 2, en 30 jours; rapport, 0,47.

Pluie. — Total du mois, 47mm,3 en 23 h. 0; max. en 24 h., 16mm,4 le 14.

Nombre de jours : de ●, 12; de ● appréciable (supérieure ou égale à 0mm,1) : 12; de ● supérieure ou égale à 1mm : 8; à 5mm : 3; à 10mm : 1; d'◹, 6; d'◹, 1; de ≡, 6; de B, 11; de ⌓, 24; de ⊕, 3.

Fréquence des vents. — N, 63; NNE, 69; NE, 47; ENE, 23; E, 56; ESE, 47; SE, 43; SSE, 56; S, 78; SSW, 59; SW, 24; WSW, 23; W, 17; WNW, 13; NW, 11; NNW, 19; Calmes, 72.

Vitesse du vent en mètres par seconde. — Moyenne des 24 h., 2m,41; moy. diurnes : la plus élevée, 4m,9 le 10; la plus faible, 0m,9 le 1er; vitesse max., 10m,8, le 16 à 13 h. 10 par vent de S.

Hauteur de la Marne. — Moy. du mois, 2m,18; min., 1m,42 le 4; max., 2m,77 le 10.

Comparaisons aux valeurs normales. — Pression, — 1mm,85; température, + 0°,29; tension de la vapeur, + 0mm,76; humidité relative, + 4,4; nébulosité, — 0,4; ●, — 2mm,4; jours de ● appréciable, 0; insolation, + 15 h.

Floraisons. — Le 2, aster bleu hâtif; le 5, veronica speciosa; le 8, hémérocalle du Japon; le 10, cataleptique de Virginie; le 25, aster blanc.

Journal météorologique.

Le 1er, ≡ bas à 6 h.; ⌓. — Le 2, ≡ de 200m à 6 h., 100m à 7 h., 600m à 9 h.; forte ⌓. — Le 3, ⌓; forte B à 6 h.; ◹ à l'horizon S-SSE à partir de 20 h. 25. — Le 4, ⌓; forte B à 6 h.; ● de 8 h. 40 à 9 h. 05; ◹ de 7 h. 40 à 8 h. 50 environ, commençant à l'WSW, et se terminant par deux coups à éclat; au deuxième coup la foudre tombe à 800m environ au SE de l'Observatoire, quelques légers dégâts; ◹ fréq. sur divers points à partir de 19 h. 30; ● commence à 23 h. 40. — Le 5, ● jusqu'à 0 h. 10, de 0 h. 30 à 1 h., de 2 h. à 3 h. 50, bruine à partir de 8 h. 50, ● de 9 h. 20 à 9 h. 40, G à 10 h., grosses G à 16 h.; ◹ une partie de la nuit du 4 au 5, avec quelq. coups de T entre 10 h. et 3 h. 50; à 18 h. 45, ◹ et T loin au NNE, ensuite quelq. ◹ à l'E jusque vers 19 h. 40. — Le 6, ⌓; faible ≡ à 6 h. — Le 7, ● de 1 h. 55 à 3 h., de 5 h. jusqu'après 7 h.; forte B à 8 h.; G à 15 h. 10. — Le 8, forte ⌓. — Le 9, ⌓; B le matin. — Le 10, ● de 1 h. à 2 h. 40.

Le 11, ⌓. — Le 12, forte ⌓; faible ≡ à 6 h. — Le 13, ⌓; pavé mouillé à 19 h. 20-25. — Le 14, ● de 3 h. à 3 h. 30, de 14 h. 35 à 19 h.; ◹ sur div. points entre 16 h. 20 et 17 h. 8 avec coup à éclat à 16 h. 47. — Le 15, G à 11 h. 15; ◹ au loin du SW au S de 14 h. 30 à 15 h. 35; faible ● de 15 h. 35 à 15 h. 45. — Le 16, ⌓; G à 8 h. 10-15, G à 11 h., ● de 16 h. 30 à 16 h. 58 avec ⌒ double, G à 18 h. — Le 17, ⌓; faible ● de 6 h. 35 à 8 h. 10; B à 9 h.; T au SW à 16 h. 30, au SSW à 17 h., au NW à 17 h. 50, ◹ fréquents au N-NNW de 18 h. à 19 h., avec quelques coups de T lointains; ● de 18 h. à 19 h. 55, faible ● de 20 h. 35 à 20 h. 50, ● de 21 h. 40 à 22 h. — Le 18, T du SW à l'WSW de 13 h. 55 à 14 h. 9; ● de 14 h. 25 à 15 h. 20. — Le 19, ⌓; ≡ de 100m à 6 h., faible dans la soirée. — Le 20, ⌓; ● de 5 h. 35 à 9 h.

Le 21, ⌓. — Le 22, ⌓; ≡ à 6 h. — Le 23, ⌓; très forte B à 6 h.; faible ⊕ à 17 h. — Le 24, ⌓; faible B à 6 h. — Le 25, ⌓; B à 6 h.; trace de ⊕ à 12 h. — Le 26, ⌓; forte B à 6 h.; ⊕. — Le 27, ⌓; forte B à 6 h. — Le 28 et le 29, ⌓. — Le 30, ⌓; B à 9 h.; G de 19 h. 54 jusqu'après 21 h., ● de 23 h. 35 à 23 h. 40.

Octobre 1913.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3. Cg = + 0mm,25

PRESSION (700mm +).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	51,6	51,5	51,5	51,7	52,0	52,2	52,5	52,6	52,7	52,7	52,7	52,5	51,7	51,4	51,9	51,7	51,9	51,8	52,0	52,3	52,4	52,5	52,5	52,6
2	52,6	52,6	52,5	52,6	52,6	52,6	52,7	52,8	52,7	53,1	53,6	54,3	54,6	54,7	54,7	54,8	55,1	55,5	55,9	56,1	56,4	56,5	56,4	56,3
3	56,3	56,3	56,6	56,9	57,0	57,0	57,2	57,4	57,9	58,0	57,6	57,5	57,2	57,1	56,7	56,4	56,3	56,2	56,5	56,8	56,8	56,7	56,6	56,2
4	56,0	55,6	55,1	55,0	54,8	54,8	54,7	54,6	54,2	54,0	53,6	53,4	52,8	52,3	52,0	51,5	51,4	51,3	51,3	51,1	51,1	51,0	50,9	50,7
5	50,4	50,0	49,8	49,6	49,5	49,2	49,4	49,3	49,3	49,3	49,0	48,5	48,5	48,9	49,0	49,0	49,3	49,6	49,9	50,2	50,2	50,1	50,0	49,9
6	49,9	49,8	49,7	49,7	49,7	49,8	50,1	50,3	50,4	50,3	50,4	50,2	49,8	49,7	49,4	49,3	49,6	49,5	49,6	49,7	49,4	49,1	48,9	48,7
7	48,7	48,6	48,1	47,9	47,9	47,7	47,7	47,8	48,1	48,3	48,1	47,7	47,4	47,3	47,6	47,5	47,5	47,2	47,2	47,5	47,7	47,1	47,1	46,9
8	46,7	46,6	46,6	46,6	46,6	46,3	46,9	47,2	47,5	47,5	47,4	47,2	47,1	47,5	47,6	47,5	48,2	48,9	49,2	49,9	50,5	51,1	51,3	51,9
9	52,2	52,7	53,0	53,3	53,8	54,3	54,8	55,4	55,8	56,2	56,3	56,3	56,3	56,4	56,6	56,8	57,3	57,7	58,2	58,3	58,6	58,7	58,6	58,6
10	58,6	58,6	58,6	58,4	58,4	58,7	58,7	58,7	58,5	58,3	58,3	57,9	57,6	57,4	57,3	57,0	57,1	57,0	57,4	57,3	57,3	57,4	57,3	57,2
11	57,2	56,8	56,7	56,6	56,6	56,3	56,3	56,4	56,8	56,5	56,6	56,5	56,9	57,2	57,6	58,2	58,7	59,6	60,2	60,8	61,5	62,0	62,3	62,6
12	63,0	63,3	63,8	64,1	64,3	64,7	65,2	65,6	66,0	66,1	66,2	66,1	66,0	66,0	66,2	66,3	66,6	66,9	67,1	67,3	67,7	68,0	68,1	68,3
13	68,4	68,4	68,4	68,4	68,4	68,7	69,2	69,4	69,5	69,5	69,6	69,1	68,8	68,7	68,6	68,5	68,7	68,8	68,8	68,9	69,0	68,8	68,7	68,6
14	68,7	68,3	67,9	67,7	68,0	68,4	68,2	68,2	68,2	68,0	67,4	66,9	66,5	66,3	66,2	66,0	66,1	65,9	65,8	65,7	65,3	65,6	65,9
15	64,5	64,0	63,9	63,5	63,4	63,0	62,9	62,9	62,8	62,8	62,6	62,0	61,7	61,6	61,5	61,4	61,8	62,2	62,7	63,1	63,4	63,6	63,8	64,0
16	64,2	64,2	64,1	64,2	64,3	64,5	65,3	65,3	65,7	66,1	66,2	66,0	65,6	65,6	65,7	65,7	65,7	66,2	65,5	66,0	66,0	66,1	65,6	65,2
17	65,0	64,4	64,1	64,1	64,2	64,3	64,2	64,2	64,1	64,0	63,2	62,8	62,3	62,2	62,0	62,0	62,2	62,2	62,1	62,1	61,8	61,4	61,3
18	61,4	61,2	61,1	61,0	61,1	61,2	61,5	61,7	61,7	62,0	61,9	61,6	61,3	61,2	61,0	61,2	61,2	61,2	61,1	61,2	61,0	61,0	60,9
19	60,8	60,2	59,9	59,4	59,2	59,1	59,0	59,0	58,6	58,3	57,8	57,2	56,8	56,3	55,8	55,4	55,1	55,0	54,9	55,0	55,1	55,1	54,9	54,8
20	55,0	54,9	55,0	55,1	55,2	55,2	55,6	55,6	55,6	55,6	55,5	54,9	54,5	54,2	54,1	53,9	53,7	53,6	53,5	53,3	53,1	53,0	52,7	52,3
21	52,2	51,9	51,3	51,0	50,4	50,2	49,9	49,6	48,9	48,6	47,7	46,9	46,0	45,3	44,3	43,6	44,5	45,2	45,4	46,2	47,9	48,9	49,4	50,2
22	51,1	51,5	52,1	52,4	52,9	53,0	53,7	54,2	54,5	54,8	55,2	55,2	54,7	54,7	54,7	54,8	55,2	55,6	56,2	56,3	56,7	56,7	56,5	56,9
23	56,9	57,3	57,3	57,3	57,3	57,1	57,5	57,6	57,8	58,6	58,6	58,2	58,3	58,6	58,8	59,0	59,2	60,0	60,3	60,4	61,1	61,3	61,3	61,9
24	61,9	62,3	62,4	62,5	62,7	63,0	63,3	63,5	64,0	64,1	63,9	63,5	62,8	62,7	62,7	62,2	62,3	62,6	62,3	62,4	62,3	62,0	61,8	61,7
25	61,5	61,0	60,5	60,2	60,1	59,7	59,8	59,6	59,3	58,9	58,3	57,4	56,5	56,1	55,3	55,2	54,9	54,3	54,0	53,6	53,5	53,6	53,2	53,6
26	53,3	53,1	52,6	52,3	51,8	51,5	51,4	51,1	50,7	50,2	49,7	49,4	49,3	49,6	50,4	51,3	52,3	53,4	54,0	54,3	54,6	54,9	54,7	54,6
27	54,3	54,2	53,5	53,5	53,2	52,9	52,7	52,7	52,6	52,1	51,7	51,2	50,8	50,2	49,9	49,3	49,4	49,4	49,6	49,7	49,5	49,4	49,2	49,1
28	48,8	48,3	47,9	47,3	47,1	46,4	46,4	46,2	45,9	45,5	45,0	44,0	43,8	43,3	42,9	42,8	42,6	42,7	42,8	42,7	43,0	42,9	42,9	42,9
29	42,8	43,0	42,9	42,9	43,0	42,8	42,9	43,3	43,5	43,5	43,9	44,1	44,0	44,1	44,3	44,7	45,1	45,7	45,7	46,1	46,8	47,1	47,3	47,6
30	48,1	48,6	48,8	49,1	49,5	49,9	50,5	51,1	51,4	51,6	51,6	51,5	51,4	51,3	51,3	51,6	51,7	51,9	52,2	52,4	52,6	52,6	52,4	52,4
31	52,6	52,8	53,0	53,2	53,9	54,3	55,1	55,8	56,4	56,7	57,0	56,9	57,0	57,1	57,2	57,1	57,3	57,3	57,4	57,4	57,6	56,7	56,2	56,1
Moy.	55,96	55,87	55,76	55,72	55,77	55,76	55,98	56,10	56,17	56,18	56,06	55,74	55,45	55,34	55,28	55,22	55,41	55,64	55,79	55,94	56,14	56,16	56,07	56,09

TEMPÉRATURE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	13,8	14,1	14,0	13,5	13,3	13,0	12,4	14,7	17,0	18,5	18,4	19,0	20,6	19,0	14,0	14,1	14,3	13,9	14,2	13,4	13,1	12,5	12,1	12,1
2	11,5	11,4	11,7	11,8	11,9	12,4	13,0	14,0	14,0	14,9	15,0	15,1	15,6	17,1	17,7	17,2	15,8	14,1	13,0	12,5	12,0	11,4	11,1	11,2
3	11,2	11,2	11,2	11,2	11,2	11,2	12,4	13,9	13,7	14,1	15,5	17,6	17,5	17,9	18,0	17,0	15,9	14,2	13,1	12,5	12,2	12,1	12,0	11,8
4	12,1	11,2	10,4	10,1	10,2	10,0	10,3	12,3	14,1	15,5	15,8	14,9	14,6	15,4	15,4	16,1	14,5	13,1	12,3	12,5	12,2	12,0	11,4	11,0
5	10,6	10,5	10,5	10,6	10,5	10,4	11,1	12,1	12,9	13,5	15,0	16,1	16,1	14,0	13,7	13,7	13,0	11,2	11,1	10,5	10,1	9,6	8,8	8,7
6	8,4	7,8	7,3	8,1	8,2	8,9	9,1	9,5	11,6	13,9	14,1	14,5	15,7	16,3	15,9	15,1	13,9	13,0	12,6	12,5	12,5	12,5	12,4	12,3
7	12,3	12,4	12,3	12,5	12,8	13,1	13,1	13,7	15,2	14,9	16,6	17,0	18,9	17,9	15,9	15,0	14,1	13,8	13,5	13,6	13,4	13,2	12,8	12,6
8	12,5	12,3	12,4	12,5	12,3	12,0	11,6	11,7	12,2	12,9	14,7	16,1	15,8	15,3	14,4	14,9	13,9	13,8	13,3	13,3	12,8	11,7	11,3	11,3
9	11,4	11,7	11,3	10,6	10,2	9,6	10,5	12,2	13,8	15,9	16,6	15,6	17,8	17,0	17,2	15,2	13,0	11,0	9,9	9,1	8,2	8,6	7,2	6,9
10	6,3	5,6	5,3	5,0	5,0	6,0	6,1	8,1	11,9	14,5	14,3	15,7	16,2	15,6	15,5	15,0	13,4	11,5	11,5	11,1	10,5	10,3	10,2	10,3
11	10,0	9,6	9,3	9,0	8,6	8,6	9,1	10,0	10,1	12,3	14,8	16,7	16,9	17,1	15,9	15,7	14,9	12,6	11,4	11,2	10,2	9,5	10,3	9,3
12	8,4	8,2	7,8	7,6	7,1	7,1	7,1	10,1	13,0	15,2	15,9	16,9	17,7	15,8	16,0	14,2	12,3	10,9	9,8	9,1	8,5	7,7	7,3	6,7
13	6,2	6,2	6,1	6,0	6,2	6,0	5,9	6,5	9,6	12,5	14,1	15,0	15,6	15,4	15,4	14,3	12,6	10,6	10,2	9,0	7,9	7,3	7,4	7,3
14	5,9	5,0	4,9	4,6	4,1	4,1	4,5	6,8	9,6	11,1	12,3	13,5	14,3	14,1	14,1	13,2	11,1	9,5	8,4	7,9	7,4	7,1	6,5	5,9
15	6,1	5,6	5,5	5,6	5,9	6,0	6,6	8,2	9,4	10,6	11,1	12,4	13,2	13,1	13,1	13,0	13,0	12,9	12,3	11,3	9,5	8,8	8,0	7,0
16	6,6	6,2	6,0	5,8	6,5	5,5	5,3	6,5	7,5	8,2	8,9	9,2	9,6	10,0	10,2	10,1	10,1	9,6	7,1	6,5	6,5	6,9	7,3	7,4
17	7,4	6,7	5,9	5,5	5,2	5,0	4,8	4,6	5,0	5,6	7,3	9,5	11,4	12,0	10,2	9,3	8,1	8,0	7,7	8,0	7,6	7,5	7,0	6,6
18	6,1	6,1	6,1	5,7	5,5	5,5	5,3	5,6	6,3	6,8	7,6	8,4	9,1	9,6	9,6	9,1	9,0	8,5	8,4	8,3	8,3	8,1	8,1	7,9
19	7,4	7,0	6,4	6,1	6,2	6,0	5,9	6,9	6,4	6,8	7,2	8,8	9,7	10,1	10,2	10,2	9,8	8,6	8,5	8,7	8,3	7,8	6,7	5,4
20	5,3	5,1	5,1	6,1	7,1	7,0	7,1	9,3	11,9	14,4	15,4	17,0	17,0	16,6	16,5	15,5	15,0	15,0	14,4	14,4	14,4	14,0	13,6	13,4
21	13,3	13,4	13,4	13,4	13,4	13,0	13,2	14,0	14,4	15,4	17,1	19,5	20,1	19,1	19,8	19,1	15,9	15,1	15,0	14,2	11,9	11,2	10,5	10,4
22	10,0	9,7	9,4	9,0	8,7	8,3	8,1	8,0	8,4	9,3	10,1	10,1	10,5	10,6	10,2	9,2	7,8	6,9	7,3	6,2	5,8	5,4	5,0	6,1
23	6,3	6,4	6,7	6,8	6,9	7,4	7,2	8,0	9,9	10,1	10,9	12,1	12,4	12,6	12,2	11,0	9,7	8,2	7,8	7,7	7,2	6,3	5,9	5,6
24	5,4	6,0	6,1	6,2	6,2	6,4	6,7	6,6	7,1	7,8	8,7	9,6	12,1	12,8	13,0	11,7	10,4	9,5	9,0	8,7	8,0	7,7	7,3	7,2
25	6,8	6,3	6,0	5,8	5,9	5,5	5,8	7,3	10,6	14,3	18,1	19,8	21,5	20,5	20,0	18,2	15,5	15,7	16,1	16,4	17,4	16,4	15,0	14,6
26	14,6	14,2	13,6	13,5	14,2	14,8	16,4	16,8	17,2	17,3	18,5	19,2	18,4	17,3	16,6	16,0	14,4	13,1	12,9	11,5	11,1	11,9	11,7	11,7
27	12,2	11,6	10,9	10,3	10,2	10,5	10,6	12,1	14,0	16,1	17,5	17,8	17,3	18,1	17,9	17,2	16,7	15,6	15,9	15,5	15,0	14,9	14,9	15,0
28	14,5	14,3	14,5	14,1	14,3	14,0	14,3	15,0	16,6	17,1	17,7	19,7	20,7	21,6	21,0	19,0	15,5	15,9	14,6	13,3	15,5	15,5	15,6	16,1
29	14,7	14,6	15,0	15,6	15,4	14,7	14,8	14,8	16,0	16,4	17,0	17,8	14,8	14,6	14,7	14,3	14,2	14,2	13,4	13,3	13,0	12,5	12,0	12,3
30	12,5	12,4	12,3	11,4	11,3	11,3	10,3	10,6	12,0	14,3	15,9	16,5	17,0	16,3	16,0	15,0	14,5	14,0	13,4	12,3	12,3	12,3	12,2	11,7
31	12,7	12,8	12,5	12,0	11,5	11,8	12,0	12,4	13,0	13,4	14,3	15,5	15,7	15,0	14,6	13,4	12,9	12,5	12,3	11,4	11,1	11,2	11,4	11,6
Moy.	9,76	9,54	9,35	9,23	9,23	9,20	9,37	10,40	11,75	13,02	14,08	14,95	15,61	15,41	15,00	14,26	13,07	12,15	11,63	11,16	10,77	10,43	10,10	9,99

Octobre 1913.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

TENSION DE LA VAPEUR.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	10,7	10,7	10,7	10,6	10,6	10,3	10,5	10,7	10,9	10,9	10,6	10,1	10,2	10,3	11,2	11,4	11,6	11,8	12,0	10,8	10,4	10,0	9,9	9,3
2	9,1	9,2	9,2	9,3	9,5	9,5	9,8	10,4	11,1	11,9	11,8	11,3	11,2	11,0	10,8	11,6	11,1	11,0	10,9	10,8	10,4	10,0	9,8	9,9
3	9,9	9,9	9,9	9,9	9,9	9,9	10,6	10,7	11,2	11,4	11,8	11,7	12,4	11,6	11,5	12,0	12,1	11,9	11,2	10,8	10,6	10,5	10,4	10,3
4	10,5	9,9	9,4	9,2	9,3	9,1	9,3	10,6	10,5	11,0	11,5	11,7	11,9	11,9	12,2	12,1	11,8	11,2	10,6	10,8	10,6	10,4	10,0	9,8
5	9,5	9,4	9,4	9,5	9,4	9,4	9,8	10,2	10,5	10,8	10,7	10,5	9,5	8,4	8,5	9,2	9,8	9,3	9,5	9,4	9,2	8,9	8,4	8,4
6	8,2	7,9	7,6	8,0	8,1	8,2	8,4	8,5	8,9	9,3	9,2	9,2	9,3	9,4	9,4	10,0	10,4	10,4	10,5	10,4	10,3	10,2	9,9	9,8
7	9,7	10,1	10,2	10,0	10,0	9,9	10,0	10,0	10,7	10,3	11,2	10,9	11,3	10,5	11,4	11,7	11,8	11,6	11,3	11,4	11,2	11,3	11,0	10,8
8	10,8	10,6	10,7	10,8	10,6	10,4	9,8	9,8	10,0	9,7	10,0	9,4	9,2	9,9	9,1	9,8	9,5	9,2	9,2	9,2	9,1	9,1	9,2	9,3
9	9,3	9,2	9,1	9,0	9,0	8,7	9,0	9,2	9,2	8,6	9,1	8,4	8,3	8,8	8,3	8,4	8,5	8,7	8,5	8,6	8,1	8,0	7,6	7,4
10	7,1	6,8	6,6	6,5	7,0	7,0	7,0	8,0	9,7	9,6	9,1	9,5	9,3	8,6	9,0	8,9	7,8	9,0	8,7	8,6	8,5	8,3	8,2	8,2
11	8,1	8,0	7,9	7,9	7,7	7,7	7,6	7,7	8,4	9,4	10,1	10,3	9,0	9,0	9,6	9,2	9,1	9,5	9,4	9,2	9,0	8,2	8,6	8,6
12	8,2	8,1	7,9	7,8	7,5	7,5	7,5	9,0	8,9	9,9	9,9	9,0	8,7	8,7	8,7	9,4	9,2	9,2	9,0	8,6	8,3	7,8	7,6	7,3
13	7,1	7,1	7,0	7,0	7,1	7,0	6,9	7,2	8,9	9,2	9,3	9,1	9,5	9,3	8,8	9,2	9,0	8,7	8,3	8,3	7,9	7,6	7,7	7,3
14	6,9	6,5	6,5	6,3	6,1	6,1	6,3	6,9	7,1	7,1	7,9	8,3	7,5	6,8	6,6	6,5	7,3	7,7	7,3	7,5	7,5	7,3	7,2	6,9
15	7,0	6,8	6,7	6,8	6,9	7,0	7,2	7,6	8,0	8,4	8,6	9,4	10,1	10,9	11,1	11,1	11,1	11,1	10,6	10,0	8,8	8,4	8,0	7,5
16	7,3	7,1	7,0	6,9	7,2	6,7	6,6	7,2	7,7	8,1	8,3	8,4	8,2	8,3	8,4	8,8	8,1	8,1	7,5	7,2	7,2	7,4	7,6	7,6
17	7,5	7,2	6,9	6,7	6,6	6,5	6,4	6,3	6,5	6,8	7,4	8,1	8,3	7,9	8,0	7,7	7,7	7,6	7,4	7,4	7,6	7,7	7,5	7,3
18	7,0	7,0	7,0	6,8	6,7	6,7	6,6	6,8	7,1	7,3	7,4	7,8	7,8	8,1	8,1	8,2	8,0	8,1	8,1	8,2	8,2	8,0	8,0	7,9
19	7,7	7,5	7,2	7,0	7,1	7,0	6,9	7,4	7,2	7,4	7,6	8,2	8,4	8,6	8,8	9,0	8,9	8,3	8,3	8,4	8,2	7,9	7,3	6,7
20	6,6	6,6	6,6	7,0	7,5	7,5	7,5	8,4	8,6	9,0	9,0	9,7	9,6	9,9	10,5	10,2	10,0	9,3	9,1	9,0	9,1	9,5	9,5	10,1
21	10,0	9,6	9,2	9,0	9,1	8,8	8,9	8,9	9,6	9,9	10,2	10,4	10,2	10,9	11,0	11,2	12,2	12,4	12,3	10,5	9,0	9,3	9,1	9,0
22	8,8	8,9	8,3	8,2	8,0	7,9	7,8	7,6	7,8	7,6	7,5	7,1	7,2	7,0	7,1	7,2	7,4	7,3	7,5	6,9	6,9	6,7	6,5	7,0
23	7,1	7,2	7,3	7,4	7,3	7,5	7,4	7,5	8,2	8,1	8,0	7,8	8,2	8,3	8,1	8,6	8,6	8,1	7,9	7,8	7,6	7,1	6,9	6,8
24	6,7	7,0	7,0	7,1	7,1	7,2	7,3	7,3	7,5	7,9	8,1	8,1	8,6	8,6	8,8	9,4	9,2	8,8	8,6	8,4	8,0	7,8	7,6	7,6
25	7,4	7,2	7,0	6,9	6,9	6,7	6,9	7,6	9,5	11,0	11,3	11,9	11,8	12,5	12,7	12,2	12,2	12,7	11,6	11,1	10,9	10,5	10,5	10,8
26	10,9	10,8	10,7	10,8	11,0	11,3	11,8	11,5	10,8	10,4	9,5	10,2	10,3	10,9	10,9	10,7	10,5	10,3	10,1	10,1	9,8	10,4	10,2	10,2
27	10,6	10,2	9,7	9,3	9,3	9,4	9,0	9,4	9,8	10,1	10,9	11,1	11,7	10,6	10,9	10,8	10,6	10,6	10,4	10,5	10,5	10,6	10,4	9,9
28	9,7	9,6	9,6	9,6	9,6	9,5	9,4	9,3	9,2	9,7	10,0	9,8	10,3	10,1	10,5	11,4	12,6	11,4	10,9	11,1	10,1	9,6	9,2	8,3
29	8,5	8,6	8,4	8,6	8,6	8,8	8,9	9,8	9,9	10,4	9,8	10,0	9,9	9,8	9,9	9,6	9,3	9,1	9,2	9,6	9,3	9,3	9,0	9,2
30	9,4	9,6	9,2	9,1	9,3	9,0	8,8	8,9	8,9	9,0	8,5	7,7	7,9	8,2	8,0	8,5	8,2	8,0	8,1	8,1	8,2	7,9	7,9	7,8
31	7,4	7,9	8,1	9,0	9,6	9,8	9,8	9,5	9,0	8,5	8,1	7,3	7,3	7,2	7,8	8,4	8,7	9,0	8,8	9,5	9,7	9,9	10,0	10,2
Moy.	8,54	8,46	8,32	8,32	8,37	8,32	8,38	8,71	9,07	9,31	9,43	9,43	9,45	9,42	9,54	9,75	9,75	9,66	9,45	9,30	9,04	8,89	8,73	8,62

HUMIDITÉ RELATIVE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	91	89	90	92	94	93	98	86	76	69	68	62	57	63	94	95	96	100	99	95	93	93	94	88
2	91	92	90	90	92	88	88	87	93	94	92	88	85	76	72	79	83	92	98	100	100	100	100	100
3	100	100	100	100	100	100	98	91	95	95	90	78	83	76	75	83	90	98	100	100	100	100	100	100
4	100	100	100	100	100	100	100	100	89	84	86	93	96	91	94	89	96	100	100	100	100	100	100	100
5	100	100	100	100	100	100	100	97	95	94	84	77	70	71	72	78	88	95	97	100	100	100	100	100
6	100	100	100	100	100	97	97	96	88	79	77	75	70	68	70	78	88	94	96	96	95	94	93	92
7	91	91	96	93	91	88	89	86	83	87	80	76	70	69	85	92	98	98	98	98	98	100	100	100
8	100	100	100	100	100	100	97	96	94	88	80	69	69	76	74	77	80	78	81	82	83	89	93	94
9	93	90	92	94	97	97	95	87	78	64	64	63	55	61	57	65	77	89	93	100	100	100	100	100
10	100	100	100	100	100	100	100	94	78	76	71	68	65	69	70	77	90	87	88	90	89	89	88	
11	89	90	91	92	92	92	88	84	91	88	80	72	63	62	71	69	72	88	94	94	97	93	92	98
12	100	100	100	100	100	100	100	97	80	77	74	63	58	65	64	78	87	95	100	100	100	100	100	100
13	100	100	100	100	100	100	100	100	100	85	78	72	72	72	67	76	83	92	90	97	100	100	100	96
14	100	100	100	100	100	100	100	94	79	73	74	72	62	57	55	58	74	87	89	94	98	97	100	100
15	100	100	100	99	99	100	99	94	90	88	88	88	90	97	99	100	100	100	100	100	100	100	100	100
16	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	98	97	92	91	91	95	88	91	100	100	100	100	99	99
17	98	98	99	100	100	100	100	100	100	100	97	92	83	76	86	88	95	95	94	93	98	99	100	100
18	100	100	100	100	100	100	100	100	100	99	99	95	90	90	92	95	93	98	98	100	100	100	100	100
19	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	97	94	93	95	97	98	100	100	100	100	100	100	100
20	100	100	100	100	100	100	100	96	83	76	69	67	67	70	75	78	79	73	75	74	75	80	83	89
21	88	84	81	79	80	79	79	75	79	75	70	62	58	66	64	69	91	97	97	87	91	94	96	96
22	96	98	95	96	96	97	98	95	91	87	82	77	76	74	77	84	94	97	98	98	100	100	100	100
23	100	100	100	100	99	98	98	94	90	88	83	75	77	76	78	88	95	100	100	100	100	100	100	100
24	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	97	92	82	78	79	91	97	100	100	100	100	100	100	100
25	100	100	100	100	100	100	100	100	100	91	73	69	62	70	73	79	93	89	85	80	73	76	83	87
26	88	90	92	94	91	90	87	81	74	71	60	62	66	74	77	79	86	92	92	100	100	100	100	100
27	100	100	100	100	100	100	95	90	82	74	72	73	80	69	72	74	74	81	78	80	83	84	83	78
28	79	79	78	80	79	80	78	73	66	67	64	57	56	53	57	70	96	85	88	98	77	73	70	64
29	68	69	66	65	66	71	71	78	73	74	68	80	79	79	79	79	77	76	81	85	84	86	86	86
30	87	90	86	91	93	91	95	94	86	74	63	55	55	60	59	67	67	67	71	76	77	74	75	76
31	68	72	75	86	95	95	94	89	81	75	67	56	55	57	63	74	79	83	83	95	98	100	100	100
Moy.	94,4	94,7	94,5	95,2	95,6	95,4	95,0	92,3	88,2	83,7	79,0	75,0	72,3	72,4	75,3	80,5	86,8	91,0	92,3	93,9	93,9	94,2	94,7	94,5

Octobre 1913.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE (1).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	E 2	ESE 4	SE 3	SE 3	SE 3	SSE 3	SE 2	E 2	ENE 4	E 3	E 3	ESE 4	ENE 4	ENE 3	SW 3	Calme	Calme	N 3	NE 4	E 3	ESE 4	ESE 3	SE 4	SE 4
2	ESE 2	SE 3	SE 3	SE 4	ESE 2	SE 3	ESE 5	SE 6	SSE 5	S 6	S 7	SSW 5	SW 5	SSW 3	SW 5	SSW 4	SSW 3	S 2	S 3	S 2	S 2	S 3	S 2	S 2
3	Calme	S 1	S 1	S 2	S 2	S 2	S 1	S 2	S 2	SSW 1	SSW 1	S 1	S 1	SSW 2	SSW 3	SSW 2	SSW 1	Calme	S 1	Calme	S 1	S 1	S 2	S 1
4	S 2	S 1	SSE 2	Calme	SSE 1	SSE 1	Calme	Calme	SSE 1	SSE 1	SSE 2	S 3	S 2	SSW 3	S 3	S 3	S 2	S 2	S 2	S 2	S 2	S 2	S 3	S 2
5	S 4	S 3	S 3	S 2	S 2	S 2	SSE 2	S 2	S 3	SSW 3	SSE 4	S 5	SSW 5	SW 4	SW 4	WSW 3	SW 2	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SE 3	SE 2	SSE 1
6	SSE 3	SE 2	SE 2	SSE 3	S 2	S 2	S 3	SSE 2	SSE 1	ESE 3	SSE 4	SE 2	SE 2	S 2	SE 3	ESE 3	ESE 2	E 3	ESE 2	ESE 2	ESE 3	E 3	SE 2	SE 3
7	SSE 3	S 3	SE 2	SE 3	SSE 2	SE 3	SSE 2	SSE 4	S 3	SSE 3	SSE 4	SSE 3	S 4	SSW 5	SSW 4	SSW 3	SSW 2	S 3	S 2	S 4	S 3	S 3	S 3	S 4
8	S 3	S 3	S 3	S 3	SSW 3	SSW 3	SSW 4	SSW 5	SSW 5	SSW 5	SSW 6	SW 6	SW 6	SSW 5	SSW 7	SW 6	SW 6	SSW 6	SSW 6	SSW 5	SW 5	SSW 4	SSW 5	SSW 4
9	SW 4	SW 4	SW 4	SW 3	SSW 4	SW 3	SW 3	SW 2	SW 4	WSW 4	WSW 4	WSW 4	WSW 4	WSW 3	WSW 5	WSW 3	WSW 3	NNW 1	Calme	Calme	Calme	SW 1	Calme	SW 1
10	W 1	Calme	Calme	NNW 1	NNW 1	NNE 3	NNE 2	NE 1	Calme	ENE 4	SE 4	ESE 4	E 4	ENE 5	E 4	E 4	E 3	ENE 3	E 4	E 4	E 4	E 3	ESE 2	ESE 4
11	ESE 3	ESE 3	SE 3	ESE 4	SE 2	ESE 2	ESE 2	SE 3	SSE 4	SE 4	S 5	SW 6	SW 7	SW 6	SW 5	WSW 6	WSW 4	SSW 2	SSW 3	SSW 4	SW 3	SW 4	WSW 3	SW 3
12	SSW 3	SSW 3	SSW 4	SSW 3	S 3	SSW 4	SSW 3	SSW 1	SSW 1	SSW 1	Calme	WNW 2	NNW 4	NW 2	NW 2	NW 1	NNW 2	NNW 1	Calme	Calme	NW 1	Calme	Calme	Calme
13	NW 1	NW 1	Calme	NW 1	Calme	Calme	N 1	N 1	N 1	N 2	NE 3	NE 2	NNE 3	NE 3	NNE 4	NNE 4	NE 3	NE 2	NE 3	NE 3	NE 1	NE 2	NE 2	E 3
14	E 2	ENE 1	ENE 2	ENE 1	Calme	Calme	E 1	E 3	E 2	E 2	SE 1	E 3	Calme	ESE 1	ESE 2	ESE 2	ESE 3	ESE 2	ESE 1	Calme	Calme	SE 2	SE 1	Calme
15	SSE 2	SSE 2	SSE 1	SSE 4	SSE 2	SSE 4	S 2	S 2	S 3	SSW 2	SSW 2	SSW 2	SSW 1	SSW 2	SW 1	SW 1	N 2	N 2	NNE 3	N 3	N 3	N 2	Calme	N 2
16	N 2	N 3	N 2	N 1	N 1	Calme	Calme	SSE 1	Calme	NE 1	NE 1	E 2	ESE 2	E 2	ENE 2	NE 1	ENE 2	E 4	Calme	NNE 2	NNE 2	NNE 2	NNE 2	NNE 2
17	NNE 2	NE 4	NNE 2	NNE 3	NNE 2	NNE 2	NE 3	NE 2	NE 3	NE 2	NE 2	NE 2	E 1	E 4	ENE 3	E 4	E 3	E 2	ENE 2	E 2	E 2	Calme	E 1	NE 2
18	Calme	Calme	Calme	ENE 1	ENE 1	Calme	Calme	Calme	SE 1	SE 2	SE 1	Calme	SSE 1	SSE 1	SSE 2	SE 1	S 2	Calme	Calme	S 1	SSE 1	Calme	SSE 1	SSE 1
19	SSE 2	SSE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	Calme	SE 2	S 1	SSE 1	SE 1	ESE 1	SE 2	SSE 2	SSE 1	SSE 2	SE 1	Calme	SE 1	SSE 2	SSE 1	SSE 1	SSE 1	SSE 2
20	SSE 3	SSE 2	SSE 3	SSE 3	SSE 3	SSE 4	S 4	S 4	S 4	S 4	SSW 4	S 4	SSE 4	S 3	SSE 3	SSE 2	SE 4	SE 4	SSE 4	SSE 4	SSE 4	SSE 3	SSE 3	SSE 2
21	SSE 3	SSE 4	SSE 4	SSE 5	SSE 5	SSE 4	SSE 4	S 4	SSE 4	SSE 3	SSE 4	SSE 6	SSE 8	SSE 5	SE 4	SSE 5	SSW 4	S 4	SSW 5	SSW 8	WSW 6	WSW 5	SW 3	SW 2
22	SW 2	SW 3	SW 5	SW 3	SSW 3	SW 3	SSW 2	S 3	S 2	SSW 4	SSW 5	SSW 4	S 3	S 3	S 2	SSE 2	SSE 2	SSE 1	SSE 1	SSE 1	NE 1	NE 2	NE 1	NE 1
23	NE 1	NE 2	Calme	NE 1	NE 1	Calme	N 2	ENE 2	ENE 3	SE 1	SE 1	Calme	N 2	N 1	N 2	NNE 2	NNE 2	NNE 2	NNE 2	NNE 3	NNE 2	NNE 3	NNE 2	NNE 2
24	NNE 2	NNE 2	NNE 2	NNE 2	N 2	NNE 2	N 3	NE 4	NE 2	NE 3	NE 3	NNE 2	NE 3	NNE 2	NNE 2	NE 2	NE 2	NE 3	NNE 2	NE 4	NE 2	NE 2	NE 2	NE 2
25	NE 2	NE 1	NE 2	NE 2	NE 2	NE 2	NE 2	NE 1	Calme	Calme	E 3	E 4	E 5	ENE 2	ENE 2	E 3	NE 2	ENE 2	E 3	SE 3	SE 4	SSE 4	S 4	S 3
26	S 3	S 1	SSE 2	SSE 2	S 3	SSE 3	SSE 4	SSE 7	SSE 6	SSE 3	S 8	S 8	SSW 10	SSW 10	SSW 9	SW 6	SW 7	SSW 4	SSW 3	SSW 3	S 3	S 3	S 2	SSE 2
27	S 2	SSE 2	SSE 1	SSE 2	SSE 3	SSE 3	SSE 4	SSE 4	S 4	S 5	SSE 2	S 5	SSE 3	S 5	SSE 5	SSE 4	SSE 5	SSE 4	SSE 5	SSE 4	SSE 4	SSE 5	SSE 4	SSE 4
28	SSE 4	SE 4	SSE 4	SE 3	SE 3	SSE 4	SE 4	SSE 5	SE 5	SSE 4	SE 5	SE 7	SSE 6	SSE 5	SSE 3	SSE 2	SSE 2	SSE 4	SSW 1	SE 2	SE 4	SSE 4	SSE 6	SSE 6
29	SSE 5	SSE 4	SSE 5	SSE 7	SSE 5	SSE 4	SSE 5	SSE 6	SSE 6	SSE 5	S 9	S 6	S 6	S 6	S 6	S 4	S 6	S 6	S 5	S 4	S 5	S 6	S 5	S 5
30	S 4	SSE 3	S 4	S 3	SSW 4	SSW 4	SSW 4	S 5	SSW 6	SSW 5	SSW 7	SSW 6	SSW 6	S 5	S 4	SSE 3	SSE 4	SSE 4	S 5	S 4	SSE 4	SSE 4	SSE 6	S 4
31	S 4	S 5	S 5	SSW 4	SSW 3	SW 2	SSW 4	SW 2	SW 4	SW 4	SSW 4	SW 3	SSW 3	S 3	S 3	S 2	SSE 2	SSE 2	SE 2	SE 3	SE 3	ESE 3	LSE 3	SE 2
Moy.	2,5	2,4	2,4	2,6	2,3	2,4	2,5	2,8	2,9	2,9	3,5	3,6	3,8	3,5	3,4	3,0	2,8	2,5	2,5	2,7	2,8	2,6	2,4	2,5

DATES.	NÉBULOSITÉ.															NUAGES (NOTATIONS INTERNATIONALES).		
	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	Matin (6h).	Midi.	Soir (18h).
1	0	0	3	6	4	4	9	5	10	9	3	10	10	4	0	0		A.-S. du SE, Cu. de l'E.	
2	10	10	10	10	10	10	10	10	6	5	0	0	0	0	0	0	St. du SSE.	S.-Cu. du SSW.	Ci.-Cu. de l'WSW.
3	7	7	10	10	10	10	10	10	7	6	4	0	0	0	2	1	A.-Cu. du SSW.	S.-Cu. du SW.	
4	10	10	8	9	10	10	10	10	10	10	8	3	1	0	2	4		St. du S.	Ci.
5	10	7	10	10	10	7	10	10	10	10	9	7	6	7	8	7	A.-S. du S.	S.-Cu. du SW.	A.-Cu. du S, Cu. SSW.
6	10	10	10	8	2	10	7	6	6	8	10	10	10	10	10	9		Ci. du SW, Cu. du S.	
7	10	10	10	10	10	10	10	6	10	10	10	10	10	10	10	10	St. du S.	St. du SSW.	
8	10	10	10	10	10	10	6	10	4	5	0	0	8	5	8	3	St. du SSW.	Cu. du SW.	Cu. du SW.
9	4	3	1	9	6	5	6	6	5	5	0	0	0	0	0	0	A.-Cu. de l'W ¼ S.	A.-Cu. et Cu. de l'W.	Ci.
10	10	10	2	2	4	5	6	5	7	3	2	1	2	0	0	0		Cu. de l'ESE.	Ci.-Cu.
11	7	10	7	10	4	6	6	9	8	9	8	7	0	0	2	0	A.-Cu. du SW.	Cu. de l'WSW.	
12	0	0	0	0	0	6	3	3	1	1	0	0	0	0	0	0		Cu. du NW.	
13	10	10	0	0	0	0	0	0	2	3	1	0	0	0	0	0		Fr.-Cu. du NE.	
14	0	0	7	6	10	6	4	5	2	2	4	8	8	8	8	10	Ci.	Ci. du N.	Ci.-S.
15	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	1	0	S.-Cu. du NW.	St. du NW.	St.
16	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0	0	9		St.	
17	10	10	10	10	10	10	8	3	0	2	6	10	10	10	10	10		St. de l'ESE.	
18	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10			
19	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		St.	
20	1	1	3	2	1	0	3	6	7	8	10	9	10	10	10	10	Ci. du S.	Ci. du SW.	
21	5	7	7	9	10	10	6	10	10	7	10	10	10	10	10	10	A.-Cu. du SW.	A.-Cu. du SSW.	
22	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	6	0	0	St. du SW.	S.-Cu. du SW.	
23	10	10	10	10	10	9	5	6	6	10	10	10	0	0	0	0		Cu. du SSE.	
24	10	10	10	10	10	10	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0		S.-Cu. du NE.	
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2	3	8	Ci.		Ci.
26	10	10	10	10	10	10	9	10	10	10	10	10	2	1	1	2	St. du SW.	A.-Cu. du S.	
27	0	5	9	10	8	7	10	10	10	10	9	6	2	3	2	5	Ci. de l'WSW.	Ci.-S., Cu. du SSW.	
28	10	5	9	5	8	10	4	5	2	7	3	10	1	0	0	0	Ci.-S.	Ci. du SW ¼ S, Ci.-Cu. [1]	
29	5	4	10	7	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	A.-Cu. du S.	S.-Cu. du SSW.	
30	10	4	9	5	1	6	3	5	4	2	9	9	1	1	3	9	S.-Cu. du SSW.	A.-Cu. de l'W, Cu. du S.	
31	10	10	7	5	3	2	1	1	1	9	10	10	10	10	10	10		A.-Cu. du SW ¼ S.	
Moy.	7,4	7,2	7,5	7,5	7,1	7,5	7,0	6,8	6,4	6,8	6,3	6,5	5,3	4,4	4,2	4,7		[1] A.-Cu. du SSW.	

(1) Hauteur de l'anémomètre au-dessus du sol : 28m,5.

Octobre 1913.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

DATES.	BAROMÈTRE. Moy. des 24 h.	TEMPÉRATURE. Sous l'abri. Min.	Max.	Moy.	Moy des 24 h.	Sur le sol gazonné. Min.	Max.	Moy.	Dans le sol gazonné à 0m,30. 9h	21h	à 0m,65. 9h	21h	à 1m. 9h	21h	HUMIDITÉ relative. Moy. des 24 h.	PLUIE. Haut.	Durée (heures).	MARNE. TEMPÉRATURE. Matin.	Soir.	Hauteur 30m +.	INSOLATION. Durée (heures).	PHÉNOMÈNES divers.
1	52,10	12,0	20,7	16,35	14,83	8,8	35,1	21,95	15,13	15,40	15,30	15,32	15,40	15,38	86,5	4,8	1,0	15,80	16,14	2,36	4,6	⌓ ◺ ●
2	51,16	10,7	17,8	14,25	13,58	7,2	25,1	16,15	15,07	14,95	15,33	15,30	15,36	13,35	90,2	0,5	3,0	15,73	15,80	2,23	2,3	⌓ ●
3	56,88	10,9	18,4	14,65	13,68	6,8	29,9	18,35	14,72	14,92	15,20	15,19	15,36	15,31	93,8	0,9	2,0	15,40	15,84	2,27	2,2	⌓ ● B
4	53,17	9,7	16,1	12,90	12,82	5,6	22,8	14,20	14,64	14,77	15,12	15,10	15,30	15,26	96,6	1,5	1,6	15,43	15,57	2,27	0,4	≡ ●
5	49,51	8,7	16,2	12,45	11,89	5,8	26,8	16,30	14,50	14,60	15,02	15,00	15,22	15,21	92,4	.	.	15,20	15,42	2,27	1,7	
6	49,73	7,3	16,6	11,95	11,85	3,0	30,2	16,60	14,08	14,28	14,85	14,82	15,16	15,12	89,5	3,3	1,9	14,92	15,20	2,13	4,1	● ⊕
7	47,74	12,1	19,1	15,60	14,19	9,8	27,6	18,70	14,23	14,52	14,80	14,78	15,08	15,06	89,8	2,8	6,0	15,26	15,20	2,09	0,7	●
8	47,97	11,3	16,9	14,10	13,15	9,3	28,1	18,70	14,50	14,53	14,82	14,81	15,01	15,00	87,6	3,3	2,1	14,83	14,92	2,27	4,5	●
9	55,95	6,9	18,3	12,60	12,17	5,3	32,4	18,85	14,10	14,30	14,72	14,70	14,98	14,93	83,7	.	.	14,56	14,78	2,11	8,8	≡
10	57,91	4,7	16,7	10,70	10,55	1,7	30,0	15,85	13,60	13,59	14,52	14,43	14,90	14,87	87,3	.	.	14,20	14,45	2,17	8,6	≡
11	58,09	8,3	18,1	13,20	11,82	4,7	29,6	17,15	13,32	13,56	14,32	14,29	14,80	14,75	84,9	1,7	1,2	14,12	14,37	2,47	4,7	●
12	65,84	6,7	18,0	12,35	10,90	1,8	30,2	16,00	13,09	13,12	14,10	14,01	14,68	14,61	89,0	.	.	13,92	14,00	2,35	8,6	≡
13	68,82	5,4	16,2	10,80	9,71	2,6	28,6	15,60	12,58	12,71	13,85	13,70	14,54	14,46	90,9	.	.	13,72	13,93	2,62	7,3	≡ ☽
14	67,07	3,7	14,8	9,25	8,61	− 0,4	26,1	12,85	12,10	12,12	13,50	13,41	14,37	14,27	85,9	.	.	13,50	13,52	2,44	6,3	⌊ B ⊕
15	62,89	5,0	13,2	9,10	9,49	1,6	16,6	9,10	11,75	12,00	13,25	13,20	14,19	14,09	97,1	1,0	4,5	13,20	13,09	2,57	.	● ≡
16	65,37	4,9	10,4	7,65	7,64	1,2	12,8	7,00	11,70	11,61	13,06	12,97	14,00	13,91	97,6	.	.	12,54	12,63	2,54	.	≡
17	63,18	4,6	12,6	8,60	7,35	1,0	23,1	12,05	11,40	11,46	12,88	12,80	13,80	13,72	95,4	.	.	12,31	12,40	2,49	2,9	≡
18	61,30	5,0	9,7	7,35	7,43	4,5	13,3	8,90	11,31	11,45	12,68	12,71	13,64	13,57	97,7	.	.	12,18	12,11	2,42	.	≡
19	57,32	5,4	10,5	7,95	7,77	6,3	15,0	10,65	11,40	11,52	12,60	12,61	13,50	13,45	98,9	0,1	3,5	11,84	11,92	2,33	.	● ≡
20	54,43	4,9	17,8	11,35	11,94	0,3	29,4	14,85	11,18	11,60	12,43	12,52	13,38	13,32	84,0	.	.	11,45	11,61	2,34	5,9	
21	48,19	10,4	21,0	15,70	14,89	9,1	32,2	20,65	11,90	12,40	12,60	12,69	13,30	13,28	80,5	7,9	5,7	11,52	11,88	2,33	2,0	●
22	54,44	4,9	11,2	8,05	8,42	7,1	19,2	13,15	12,49	12,30	12,81	12,81	13,28	13,27	92,0	2,2	2,0	11,73	11,70	2,37	0,2	● ≡
23	58,72	5,6	13,0	9,30	8,57	0,6	29,3	14,95	11,75	11,80	12,67	12,61	13,27	13,23	93,3	.	.	11,45	11,55	2,34	2,4	● ≡
24	62,71	5,0	13,1	9,05	8,31	0,8	29,9	15,35	11,30	11,40	12,43	12,42	13,21	13,19	96,5	.	.	11,21	11,31	2,26	3,5	≡
25	57,25	5,2	21,8	13,50	13,16	0,8	32,0	16,40	10,83	11,28	12,22	12,30	13,09	13,05	87,1	.	.	11,04	11,32	2,26	7,8	≡
26	52,08	11,1	20,4	15,75	14,93	7,8	29,8	18,80	11,65	12,13	12,33	12,40	13,00	12,96	85,0	0,2	0,2	11,53	11,63	2,34	0,6	●
27	51,37	9,5	18,4	13,95	14,42	4,3	25,5	14,90	12,06	12,34	12,50	12,53	12,95	12,96	84,7	0,3	0,3	11,57	11,82	2,17	1,9	●
28	44,88	13,1	21,7	17,40	16,24	9,9	29,2	19,55	12,46	12,80	12,61	12,71	12,98	12,97	73,9	0,5	0,1	11,92	12,21	2,60	2,6	● ◹
29	44,37	12,0	17,2	14,60	14,54	7,2	19,1	13,15	12,73	12,80	12,80	12,83	13,00	13,00	75,5	0,3	0,3	12,13	12,22	2,51	.	●
30	50,96	10,1	17,4	13,75	13,25	6,8	28,2	17,50	12,65	12,75	12,87	12,88	13,03	13,04	76,4	.	.	12,31	12,44	2,40	6,2	
31	55,82	11,0	16,6	13,80	12,80	7,0	28,5	17,75	12,60	12,70	12,90	12,90	13,08	13,07	80,3	2,6	5,0	12,36	12,55	2,40	5,5	●
Moy.	55,81	7,94	16,45	12,19	11,64	4,78	26,31	15,55	12,80	12,96	13,58	13,57	14,09	14,05	88,5	33,9	40,4	13,19	13,34	2,35	106,3	

Résumé.

Pression barométrique. — Moy. des 24 h., 755mm,81; min. abs., 742mm,6 le 28 à 17 h.; max. abs., 769mm,6 le 13 à 11 h.

Température. — Sous l'abri : m. des min., 7°,94; des max., 16°,45; des 24 h., 11°,64; min. abs., 3°,7 le 14; max. abs., 21°,8 le 25. Amplitudes diurnes : moy. du mois, 8°,51; la plus élevée, 16°,6 le 25; la plus faible, 4°,7 le 18. — Sur le sol gazonné : moy. des min., 4°,78; des max., 26°,31; min. abs., −0°,4 le 14; max. abs., 35°,1 le 1er. — Dans le sol gazonné : moy. du mois, prof. 0m,30 : à 9 h., 12°,80; à 21 h., 13°,96; prof. 0m,65 : à 9 h., 13°,58; à 21 h., 13°,57; prof. 1m : à 9 h., 14°,09; à 21 h., 14°,05. — De la Marne : moy. le matin, 13°,19; le soir, 13°,34; min., 11°,04 le 25; max., 16°,14 le 1er.

Tension de la vapeur. — Moy. des 24 h., 9mm,01; min., 6mm,1 le 14 à 5 h. et 6 h.; max., 12mm,7 le 25 à 15 h. et 18 h.

Humidité relative. — Moy. des 24 h., 88,5; min., 53 le 28 à 14 h.; max., 100 à 26 dates différentes.

Nébulosité. — Moy. du mois (6 h. à 21 h.), 6,41; moy. diurne la plus faible, 0,9 le 12; 2 jours entièrement couverts le 18 et le 19.

Insolation. — Dur. pos., 333 h.; dur. effect., 106 h. 3 en 26 j.; rapp., 0,32.

Pluie. — Total du mois, 33mm,9 en 40 h. 4; max., en 24 h., 7mm,9 le 21.

Nombre de jours : de ●, 17; de ● appréc. (supérieure ou égale à 0mm,1) : 17; de ● supérieure ou égale à 1mm : 10; à 5mm : 1; d'◺, 1; d'◹, 1; de ≡, 14; de B, 2; de ⌓, 24; de ⌒, 1; de ⊕, 3; de ☽, 1.

Fréquence des vents. — N, 22; NNE, 34; NE, 53; ENE, 20; E, 38; ESE, 31; SE, 64; SSE, 142; S, 130; SSW, 80; SW, 47; WSW, 14; W, 1; WNW, 1; NW, 7; NNW, 6; Calmes, 54.

Vitesse du vent en mètres par seconde. — Moyenne des 24 h., 2m,80; moyennes diurnes : la plus élevée, 5m,5 le 29; la plus faible 0m,7 le 18; vitesse max., 12m,3 le 26 à 12 h. 25; direction correspondante, S.

Hauteur de la Marne. — Moy. du mois, 2m,35; min., 2m,05 le 26; max., 2m,62 le 13.

Comparaisons aux valeurs normales. — Pression, — 1mm,00; température, + 1°,59; tension de la vapeur, + 1mm,03; humidité relative, + 3,0; nébulosité, +0,3; ●, — 19mm,4; nombre de jours de ● appréciable, +2; insolation, — 6 h.

Floraisons. — Le 2, helianthus orgyalis; le 9, topinambour.

Oiseaux. — Les dernières hirondelles ont été aperçues le 4.

Journal météorologique.

Le 1er, ⌓; ● de 14 h. 13 à 15 h. et de 16 h. 55 à 17 h. 15; deux ◺ entre 14 h. 10 et 17 h. 10. — Le 2, ⌓; petite ● ou bruine de 7 h. 10 jusqu'après 10 h. — Le 3, ⌓; G à 6 h. 45 avec ⌒ double; ● de 9 h. à 11 h.; forte B le m. — Le 4, ⌓; ≡ jusqu'après 7 h., de 150m à 6 h., ● de 11 h. 45 à 13 h. 20. — Le 5, ⌓. — Le 6, ⌓; ● de 7 h. 10 à 8 h. 20 et de 16 h. 50 à 17 h. 35; ⊕. — Le 7, ● de 2 h. 30 à 2 h. 45, de 6 h. 25 à 6 h. 50, G à 9 h., ● de 9 h. 50 à 10 h. 30, G à 11 h. 45, ● de 14 h. 33 à 17 h. 10, G à 17 h. 30, ● de 19 h. 55 à 22 h. — Le 8, ● de 3 h. à 4 h. 45, de 5 h. 45 à 6 h., G à 13 h. 5, ● de 13 h. 15 à 13 h. 23. — Le 9, ⌓; B le m., faible ≡ à 21 h. — Le 10, ⌓; ≡ le m.

Le 11, ⌓; ● par interv. de 8 h. 25 à 9 h. 35. — Le 12, ⌓; forte B le m., très faible ≡ au ras du sol à 21 h. — Le 13, ⌓; ≡ jusqu'après 7 h., de 150m à 6 h.; ☽. — Le 14, première ⌒; B le m.; ⊕. — Le 15, ⌓; G de 9 h. 35 à 10 h., bruine à 12 h., à 14 h. 45 et de 15 h. 30 à 17 h. 15; ≡ à partir de 15 h. (500m), faible et au ras du sol à 21 h. — Le 16, ⌓; ≡ jusqu'après 9 h., de 200m à 7 h., forte B à 12 h. — Le 17, ⌓; ≡ jusqu'après 9 h., de 200m à 6 h. — Le 18, ⌓; ≡ presque toute la journée, de 150m à 6 h., de 1500m à 15 h. — Le 19, bruine de 2 h. à 5 h. 30; ≡ jusqu'après 9 h., de 200m à 6 h., de 100m à 18 h., faible à 21 h. — Le 20, ⌓.

Le 21, faible ⌓; G par intervalles entre 8 h. 10 et 9 h. et à 14 h., ● de 15 h. 57 à 16 h. 45, de 17 h. 10 à 19 h. 25, de 20 h. à 20 h. 25, reprend à 21 h. 45. — Le 22, ● jusqu'à 1 h. 45 et de 2 h. 30 à 2 h. 45; faible ≡ bas à 21 h. — Le 23, ⌓; faible ⊕ à 14 h.; faible ≡ dans la soirée. — Le 24, ⌓; ≡ jusqu'après 9 h., alors de 600m, à 17 h., ≡ très épais et au ras du sol dans les endroits dénudés, puis faible et plus élevé. — Le 25, ⌓; ≡ jusqu'à 9 h., insensible sur le ciel, de 300m à 9 h. — Le 26, petite averse à 6 h. 5 et à 17 h. — Le 27, ⌓; ● de 9 h. 25 à 9 h. 45, G par intervalles entre 12 h. 55 et 14 h. — Le 28, faible ⌓; averse de 16 h. 35 à 16 h. 38; ◹ fréquents à l'W de 17 h. à 17 h. 30, puis à l'WNW, au NNW et à l'E à 18 h., au N et au SW à 20 h., à l'W à 20 h. 25, à l'horizon NW à 21 h. — Le 29, ⌓; un peu de ● à 7 h. 30, G entre 9 h. et 11 h., ● de 11 h. 15 à 11 h. 30, G à 12 h. — Le 30, ⌓. — Le 31, ● de 4 h. 15 à 4 h. 20 et de 20 h. à 24 h.

Novembre 1913.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3. Cg = + 0m,25

PRESSION (700 +).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	55,6	55,0	54,6	54,4	54,2	53,8	53,7	54,1	54,2	54,2	54,5	54,9	55,1	55,4	55,5	55,9	56,2	57,1	57,7	58,2	58,9	59,2	59,4	59,8
2	59,8	59,8	60,0	60,2	60,2	60,0	60,3	60,7	60,2	60,5	60,2	60,2	59,8	59,7	59,5	59,1	59,0	59,2	59,0	58,9	58,6	58,2	58,2	58,3
3	58,2	58,1	58,2	58,3	58,6	58,6	59,3	59,7	60,0	60,3	60,4	60,3	60,4	60,5	60,5	60,6	60,7	60,7	60,6	60,4	60,7	60,5	60,5	60,3
4	60,2	59,8	59,5	59,3	58,9	58,6	58,6	58,7	58,5	58,2	57,7	57,2	56,4	55,9	55,6	55,0	54,9	54,7	54,6	54,3	54,4	54,3	54,2	53,9
5	53,7	53,4	53,0	52,9	52,3	52,6	52,3	52,7	52,5	52,2	51,2	50,7	50,1	49,6	49,2	49,3	49,7	50,1	50,7	50,8	51,1	51,2	51,5	51,5
6	51,4	51,3	51,2	51,1	51,1	50,6	50,4	49,9	49,5	48,9	48,8	48,2	47,4	47,0	47,1	46,9	47,0	47,2	47,0	46,8	46,5	46,0	45,9	45,7
7	45,6	45,4	44,9	44,8	44,9	45,1	45,4	45,9	46,7	47,7	48,3	48,8	49,5	50,0	50,6	51,1	52,0	52,9	53,4	53,9	54,4	54,7	54,8	54,8
8	54,9	54,9	54,7	54,5	54,4	54,3	54,0	53,9	53,4	52,8	52,7	52,3	51,9	52,0	52,3	52,6	52,9	63,3	53,8	54,0	54,3	54,2	54,3	54,1
9	53,6	53,5	53,0	52,9	52,8	52,6	52,7	52,9	53,0	53,0	52,9	52,8	52,7	52,6	52,5	52,4	52,5	52,7	52,7	52,6	52,6	52,6	52,4	52,1
10	51,8	51,6	51,4	51,4	51,5	51,5	51,7	52,1	52,3	52,2	52,1	51,8	51,2	51,1	50,6	50,7	50,7	50,8	50,8	50,5	50,5	50,2	50,1	49,9
11	49,7	49,2	49,1	49,0	48,5	48,4	48,5	48,6	49,0	49,5	49,5	49,3	49,4	49,3	49,4	49,1	49,5	49,5	49,2	49,2	49,3	49,5	49,5	49,3
12	49,1	48,9	48,2	47,8	47,6	47,5	47,8	48,0	48,0	47,9	47,5	47,0	46,8	46,5	46,2	46,1	46,0	45,9	45,5	45,1	45,1	44,6	44,2	43,8
13	43,1	42,8	41,8	41,5	41,5	41,9	42,1	42,7	42,8	43,1	43,5	43,3	43,5	43,6	43,8	43,9	44,0	44,7	44,9	45,1	45,4	45,9	46,4	46,9
14	47,6	47,9	48,1	48,5	48,4	48,7	48,9	48,8	48,5	48,1	47,6	46,3	45,5	45,6	45,3	45,8	46,6	47,5	48,0	48,8	49,3	49,5	49,9	49,9
15	49,8	50,1	49,8	49,7	49,9	50,1	50,4	51,2	52,2	52,9	53,1	53,2	53,6	53,9	54,2	54,4	54,8	54,9	55,1	55,6	55,5	55,6	55,9	55,6
16	55,2	55,8	55,9	55,9	56,1	56,7	57,1	57,9	58,4	59,1	59,5	59,8	60,0	60,2	60,5	61,0	61,7	62,0	62,4	63,0	63,2	63,2	63,3	63,2
17	63,1	63,0	63,1	62,9	63,0	63,2	63,6	64,3	64,5	64,6	64,6	64,5	64,4	64,3	64,5	64,8	65,0	65,5	65,7	66,1	66,2	66,2	66,1	66,1
18	66,0	66,1	65,9	65,7	65,7	65,7	65,8	65,9	65,8	65,7	65,5	64,9	64,2	64,0	64,0	63,9	63,8	64,0	64,1	64,2	64,1	64,3	64,5	64,7
19	65,0	65,7	66,3	66,6	67,2	67,9	68,6	69,3	69,9	70,5	70,5	70,4	70,3	70,2	70,2	70,2	70,4	70,5	70,4	70,2	70,1	70,1	69,9	69,6
20	69,3	68,9	68,5	68,0	67,7	67,5	67,5	67,5	67,4	67,3	66,9	66,3	66,1	65,7	65,8	65,7	65,5	65,4	65,3	65,1	65,0	64,6	64,4	64,1
21	63,7	63,5	62,9	62,4	62,2	61,9	61,6	61,4	61,1	60,8	60,0	59,5	59,0	58,8	58,6	58,5	58,3	58,1	58,1	57,8	57,6	57,5	57,5	57,6
22	57,5	57,9	57,9	58,3	58,8	59,4	59,9	60,5	60,9	61,7	62,0	62,4	62,2	62,4	62,9	63,2	63,8	64,1	64,2	64,5	64,8	64,5	64,6	64,3
23	64,3	64,1	63,9	63,7	63,2	63,4	63,1	63,1	63,0	62,8	62,2	61,9	61,1	60,7	60,4	60,0	59,9	59,9	59,6	59,3	59,0	59,0	58,8	58,9
24	58,5	58,5	58,4	58,5	58,4	58,4	58,8	59,1	59,7	60,0	59,8	59,7	59,7	59,7	60,0	60,2	60,5	61,2	61,4	61,6	61,9	62,3	62,6	62,8
25	62,7	63,1	63,3	63,4	63,6	63,8	64,2	64,6	65,1	65,5	65,4	65,6	65,7	65,7	65,8	66,1	66,4	66,7	66,8	67,0	67,0	67,1	67,1	66,9
26	66,7	66,7	66,6	66,5	66,5	66,8	67,0	66,8	67,1	67,5	67,5	67,1	66,8	66,7	66,7	66,1	67,3	67,5	67,8	68,0	68,0	68,2	68,2	68,3
27	68,1	68,1	68,0	68,3	68,2	68,4	68,6	68,8	69,3	69,3	69,2	68,8	68,3	68,3	68,3	68,2	68,1	68,4	68,5	68,3	68,3	68,3	68,3	68,1
28	67,7	67,6	67,3	67,1	67,3	67,3	67,3	67,5	68,0	68,2	68,2	68,0	67,7	67,8	68,2	68,3	68,5	68,7	68,8	68,9	68,9	69,0	69,2	69,3
29	69,2	69,3	69,2	69,3	69,3	69,5	69,6	69,8	70,2	70,5	70,5	70,2	69,9	69,7	69,7	69,6	69,8	69,8	69,6	69,4	69,3	69,1	69,3	69,4
30	69,1	69,0	68,9	68,9	68,9	69,1	69,3	69,4	69,6	69,5	69,4	69,0	68,7	68,3	68,4	68,2	67,8	67,7	67,6	67,4	67,4	67,2	66,9	66,7
Moy.	58,34	58,30	58,12	58,06	58,03	58,11	58,27	58,53	58,69	58,82	58,71	58,48	58,25	58,17	58,21	58,26	58,44	58,69	58,78	58,83	58,91	58,89	58,93	58,86

TEMPÉRATURE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	11,8	12,0	12,1	12,3	12,5	13,0	13,1	13,0	13,0	12,7	13,2	13,9	13,9	13,5	13,3	13,2	12,3	11,6	10,8	9,7	8,6	7,6	7,5	7,3
2	7,1	6,9	6,6	6,6	6,5	7,0	7,4	8,3	9,5	10,4	11,4	11,9	12,3	12,9	13,1	12,9	12,3	12,1	11,9	11,8	11,8	12,1	12,3	12,2
3	12,1	12,3	11,9	12,0	11,9	11,8	12,2	12,2	12,5	13,3	13,1	13,3	12,2	12,3	12,0	11,5	11,3	11,2	10,9	10,3	10,4	10,4	10,3	10,2
4	10,2	10,1	10,2	10,0	9,9	9,9	10,3	10,9	11,1	11,9	12,3	13,0	12,7	12,4	12,4	12,2	12,2	12,4	12,5	12,4	11,6	11,8	12,0	11,9
5	12,0	12,2	12,1	12,1	12,1	12,1	11,7	11,6	11,7	12,1	12,2	12,0	12,1	12,2	12,1	9,8	9,2	7,9	7,3	6,9	7,0	7,1	6,9	6,5
6	6,1	6,1	5,5	6,3	6,4	6,6	6,8	7,4	8,5	9,4	9,7	9,3	9,1	9,5	9,7	9,3	9,0	8,0	7,3	6,4	6,4	6,1	6,3	6,5
7	6,6	7,1	7,2	7,1	6,3	6,4	6,3	6,9	7,4	7,7	7,7	8,2	9,2	9,3	9,6	9,2	7,1	7,0	6,2	4,4	3,6	3,4	3,1	3,0
8	3,2	3,1	3,2	3,9	4,1	4,5	5,2	6,1	7,1	7,9	8,9	9,9	11,6	12,2	11,9	10,2	8,4	8,0	7,3	6,2	5,0	4,6	4,5	5,7
9	6,3	6,8	7,6	8,5	9,5	10,4	11,0	10,9	11,4	12,0	12,0	11,8	11,9	12,2	12,1	12,0	11,9	11,6	11,4	10,7	10,6	10,5	9,5	9,3
10	9,7	10,0	9,4	8,5	8,3	8,4	8,6	8,6	11,3	13,4	15,3	17,4	17,5	17,5	16,5	15,0	14,6	14,4	13,9	13,7	14,0	13,5	13,4	13,4
11	12,8	12,5	12,4	12,2	12,1	12,2	12,3	12,2	13,8	15,5	17,3	17,4	16,5	16,1	15,9	14,1	13,2	13,5	13,1	12,5	12,3	11,8	11,2	10,6
12	11,1	11,4	11,2	12,3	12,2	11,2	11,4	12,2	12,6	14,0	14,3	14,4	14,4	14,6	14,3	13,9	13,2	12,3	11,6	11,5	11,0	11,3	10,8	10,6
13	10,7	11,0	11,1	11,1	11,0	9,4	9,1	9,3	10,0	10,2	10,1	10,9	10,8	10,4	9,9	8,8	7,8	7,1	6,7	7,1	7,5	8,2	7,9	7,8
14	7,9	7,9	8,1	8,3	8,4	8,2	8,0	8,0	8,1	8,1	7,5	7,5	8,0	8,6	9,5	10,0	9,8	9,0	8,5	9,0	9,0	8,4	7,2	7,7
15	8,0	7,8	7,5	7,9	8,1	7,9	7,4	7,8	9,0	9,4	10,1	11,3	11,0	11,8	11,4	9,9	9,2	9,0	8,8	9,3	9,1	9,0	8,9	8,7
16	8,7	8,7	8,9	9,3	10,0	10,1	9,8	10,1	10,5	11,6	11,9	13,0	13,0	13,0	12,8	11,9	11,5	10,5	9,6	8,4	8,1	7,9	7,9	8,3
17	9,0	8,5	8,8	9,5	9,6	10,0	10,0	10,3	11,3	12,0	12,6	13,1	14,1	14,6	14,5	13,7	12,5	12,3	12,5	12,4	12,1	11,5	11,4	9,5
18	9,0	9,6	10,0	9,6	9,9	9,7	9,7	10,0	10,4	11,0	11,9	11,3	12,7	12,4	12,3	11,9	11,0	10,4	10,8	11,0	11,0	11,1	11,0	11,0
19	10,3	10,0	9,2	9,1	9,0	7,3	6,2	6,0	6,9	9,1	10,1	10,2	10,9	10,4	10,0	7,3	5,9	4,2	3,9	2,6	2,2	2,1	1,5	1,4
20	0,9	1,0	0,6	0,5	0,1	0,5	0,2	0,9	2,1	3,1	4,6	6,9	8,1	8,4	8,2	8,0	7,8	7,9	7,8	8,0	8,1	8,2	8,1	8,3
21	8,0	8,1	8,2	8,4	8,2	8,0	8,0	7,9	8,8	10,5	11,1	12,0	11,1	11,1	11,3	10,8	10,4	10,2	10,7	10,5	10,4	10,7	11,0	11,1
22	10,9	10,0	9,8	9,6	9,6	9,6	9,5	9,1	9,4	9,5	9,6	9,7	9,9	9,6	9,6	9,5	9,1	9,2	9,1	9,0	9,0	9,0	8,9	8,6
23	8,7	8,6	8,4	8,3	8,2	8,1	8,1	8,4	9,1	8,9	9,2	9,5	9,6	9,7	9,3	9,1	8,9	8,7	8,5	8,4	8,0	7,9	7,8	7,7
24	7,6	7,7	7,7	7,7	7,1	7,1	7,0	6,6	7,0	7,7	8,3	8,2	8,4	8,6	9,0	7,4	6,3	6,4	6,8	6,5	6,5	6,3	5,9	5,1
25	4,3	4,5	5,1	4,3	4,5	4,6	5,1	5,7	6,2	6,8	7,2	7,5	7,9	8,1	8,1	8,1	8,0	8,0	8,0	8,1	8,0	7,8	7,6	7,6
26	7,5	7,5	7,5	7,4	7,5	7,6	7,8	8,1	9,0	10,0	10,1	11,8	12,4	12,2	12,0	11,4	10,8	10,4	10,4	10,3	10,4	10,2	10,3	10,5
27	10,6	10,3	9,7	9,4	9,5	9,5	9,6	9,5	9,6	10,1	10,3	10,3	10,6	10,6	10,3	10,1	10,0	9,8	9,2	8,9	8,7	8,8	8,7	8,8
28	9,0	9,1	9,4	9,6	10,7	11,4	11,6	11,2	11,9	12,1	12,1	12,0	12,1	12,1	11,6	11,5	12,0	11,8	11,6	11,4	11,1	10,9	10,9	10,7
29	10,5	10,5	10,4	10,3	10,4	10,5	10,2	9,8	10,0	10,2	10,8	10,8	10,9	10,9	10,9	10,3	10,0	8,1	7,3	6,2	6,1	5,6	4,9	5,0
30	5,8	6,1	6,2	5,3	5,1	4,8	5,0	4,8	4,5	4,5	4,6	4,6	4,8	5,1	5,1	5,1	5,0	5,0	5,1	4,8	4,9	5,0	5,1	5,2
Moy.	8,55	8,58	8,53	8,58	8,62	8,59	8,62	8,79	9,46	10,17	10,65	11,10	11,32	11,41	11,29	10,62	10,02	9,60	9,32	8,95	8,75	8,63	8,43	8,33

Novembre 1913.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

TENSION DE LA VAPEUR.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	10,3	10,4	10,5	10,6	10,8	11,1	11,2	11,1	11,1	10,8	11,0	10,8	10,6	10,5	10,7	10,0	9,9	9,5	9,1	8,9	8,3	7,8	7,7	7,6
2	7,5	7,4	7,3	7,3	7,2	7,5	7,5	7,9	8,4	8,5	8,9	8,9	9,0	9,1	8,8	9,3	9,2	9,1	9,1	9,3	9,3	9,4	9,4	9,4
3	9,5	9,8	9,8	9,8	10,1	9,9	10,2	10,0	10,4	10,7	10,4	10,5	10,1	10,1	10,2	9,7	9,7	9,7	9,7	9,3	9,4	9,4	9,3	9,3
4	9,3	9,2	9,3	9,1	9,1	9,0	9,1	9,5	9,5	9,8	9,9	10,3	10,1	10,5	10,5	10,3	10,6	10,7	10,8	10,7	10,2	10,3	10,4	10,4
5	10,4	10,6	10,5	10,5	10,4	10,4	9,5	9,5	9,3	9,4	9,6	9,9	10,1	10,4	10,4	8,2	8,1	7,6	7,6	7,5	7,5	7,1	7,3	6,9
6	6,8	6,8	6,7	7,1	7,0	7,1	6,9	7,0	7,4	7,3	7,1	7,1	7,5	6,5	6,5	6,8	6,7	6,5	6,2	6,0	5,9	6,0	6,1	6,2
7	6,4	6,6	6,7	6,6	6,4	6,8	7,0	7,1	7,2	7,1	7,0	6,7	6,7	7,2	7,0	5,7	6,6	6,3	6,5	6,2	5,9	5,8	5,7	5,7
8	5,7	5,7	5,7	6,0	6,1	6,3	6,5	6,8	7,4	7,9	8,2	8,8	9,3	9,1	7,9	8,1	7,9	7,8	7,6	7,1	6,5	6,3	6,3	6,8
9	7,1	7,4	7,8	8,3	8,8	9,4	9,8	9,6	9,7	9,5	9,5	9,8	10,0	10,3	10,3	10,2	9,9	9,9	9,7	9,3	9,3	9,4	8,8	8,7
10	9,0	9,0	8,3	8,0	8,0	8,1	8,2	8,2	8,5	8,9	8,7	9,5	8,6	8,8	9,1	10,0	9,8	9,8	9,7	9,6	9,5	9,8	9,7	9,6
11	10,0	10,2	10,1	10,2	10,1	10,2	10,1	9,9	9,9	10,6	10,4	9,0	9,0	9,4	9,2	9,2	9,6	9,7	9,5	9,6	9,3	9,2	8,9	8,8
12	9,0	8,7	8,5	8,4	8,3	8,6	8,7	8,6	9,1	9,3	9,1	9,0	8,9	8,7	9,0	9,2	9,6	9,2	8,5	8,4	8,3	8,4	9,2	9,0
13	8,7	8,6	8,5	8,2	8,1	7,9	7,1	6,7	6,1	6,0	5,6	5,3	5,2	5,7	5,8	5,5	5,7	5,6	5,7	5,8	6,0	6,3	6,4	6,5
14	6,6	6,7	6,8	6,8	6,5	6,6	6,5	6,1	5,7	5,8	7,0	7,1	7,6	7,9	8,2	8,0	7,6	6,8	6,9	6,8	6,5	6,4	6,3	6,4
15	6,7	6,6	6,6	6,8	6,8	6,6	6,8	6,7	6,7	6,8	6,6	6,7	6,9	6,0	5,8	6,8	7,2	7,3	7,2	7,2	7,5	7,4	7,6	7,4
16	7,4	7,5	7,5	7,6	7,5	7,5	7,7	8,1	8,4	8,6	8,7	7,8	7,5	7,3	7,4	7,9	8,3	8,6	8,4	7,8	7,8	7,8	7,8	8,0
17	7,6	7,5	7,7	7,6	7,8	8,0	8,4	9,0	9,5	9,6	9,9	9,9	10,5	10,8	10,6	10,6	10,3	10,2	10,2	10,1	10,1	8,7	8,5	8,4
18	8,4	8,6	8,4	8,2	8,4	8,7	8,8	8,8	8,5	7,9	8,4	9,1	9,3	8,9	9,0	8,4	8,3	8,4	8,5	8,7	8,6	8,4	8,7	9,2
19	9,2	9,0	8,1	8,3	8,1	7,6	7,1	7,0	7,4	7,7	5,4	5,3	5,3	5,1	5,1	5,1	5,4	5,7	5,6	5,5	5,4	5,3	5,1	5,0
20	4,9	4,9	4,8	4,7	4,6	4,7	4,6	4,9	5,3	5,7	6,3	6,8	6,7	6,8	5,8	5,8	6,1	6,1	6,3	6,6	6,6	6,6	6,6	6,2
21	6,2	6,3	6,5	6,4	6,5	6,9	6,9	6,9	6,9	7,2	6,4	7,0	7,3	7,5	7,7	7,9	8,0	7,9	7,7	7,8	7,8	7,5	7,4	7,7
22	8,0	8,7	8,7	8,6	8,8	8,7	8,6	8,6	8,4	8,4	8,3	8,3	8,2	8,3	8,3	8,3	8,2	8,3	8,6	8,5	8,5	8,6	8,5	8,3
23	8,4	8,3	8,2	8,2	8,1	8,0	8,0	8,2	8,4	7,9	8,2	8,0	7,9	7,8	8,0	7,8	7,6	7,7	7,7	7,9	8,0	7,9	7,8	7,8
24	7,8	7,8	7,8	7,7	6,6	6,3	6,4	6,1	6,3	6,1	6,0	5,8	5,9	5,8	6,1	6,2	6,3	6,4	6,2	6,6	6,9	6,8	6,7	6,4
25	6,2	6,3	6,3	6,1	6,2	6,2	6,4	6,7	6,8	7,1	7,3	7,3	7,4	7,4	7,5	7,7	7,8	7,8	7,8	7,9	7,5	7,6	7,5	7,5
26	7,6	7,7	7,7	7,7	7,7	7,8	7,9	7,8	8,3	8,4	9,1	9,2	8,7	8,4	8,5	8,8	9,2	9,4	9,4	9,3	9,0	9,2	9,2	9,2
27	9,2	9,2	8,9	8,7	8,8	8,6	8,5	8,2	8,0	7,9	8,0	7,6	6,8	7,0	7,5	7,3	6,9	7,2	8,1	7,9	8,0	8,3	8,2	8,3
28	8,4	8,5	8,6	8,8	9,3	9,8	9,5	9,2	8,9	8,8	8,8	9,0	9,1	9,1	9,1	9,0	8,5	8,6	8,6	8,5	8,7	8,6	8,7	8,7
29	8,9	9,0	8,9	8,8	8,0	7,7	7,4	7,7	7,8	7,3	7,5	7,3	7,4	7,8	7,7	7,9	8,0	7,7	7,4	7,1	7,0	6,8	6,5	6,5
30	6,9	7,0	7,1	6,6	6,6	6,4	6,5	6,4	6,3	6,3	6,3	6,3	6,4	6,6	6,4	6,4	6,5	6,4	6,5	6,3	6,3	6,4	6,5	6,5
Moy.	7,94	8,00	7,94	7,92	7,89	7,95	7,93	7,94	8,05	8,11	8,12	8,14	8,13	8,16	8,14	8,07	8,12	8,06	8,03	7,94	7,85	7,78	7,76	7,75

HUMIDITÉ RELATIVE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	100	100	100	100	100	100	100	100	100	99	98	92	90	91	95	89	93	93	94	99	100	100	100	100
2	100	100	100	100	100	100	98	97	95	90	88	86	84	82	79	84	86	86	88	90	90	89	88	89
3	90	92	95	94	98	96	96	94	96	95	93	93	95	95	98	96	97	98	100	100	100	100	100	100
4	100	100	100	100	100	99	97	98	97	94	94	93	93	98	98	98	100	100	100	100	100	100	100	100
5	100	100	100	100	99	99	93	93	91	89	91	95	96	99	99	91	93	98	100	100	100	95	98	95
6	97	98	100	100	98	98	94	91	89	83	79	82	87	73	72	77	78	81	82	83	82	86	86	86
7	88	88	88	88	91	94	98	95	94	91	89	83	77	83	79	66	88	85	92	100	100	100	100	100
8	100	100	100	100	100	100	98	97	98	100	97	96	91	86	81	87	97	98	99	100	100	100	100	100
9	100	100	100	100	100	100	100	99	97	91	91	95	97	97	98	98	96	97	97	97	98	100	100	100
10	100	98	95	97	98	98	98	98	86	77	68	64	58	59	65	79	79	80	82	82	80	85	85	84
11	91	94	94	96	96	98	96	94	84	81	71	61	64	69	69	77	86	84	85	89	87	89	90	92
12	91	87	86	79	79	88	88	82	83	78	75	74	72	70	74	78	85	86	84	83	85	84	95	94
13	91	88	86	83	83	89	83	77	67	65	61	54	54	60	63	65	72	75	78	77	77	77	80	82
14	82	84	85	83	79	81	81	76	71	72	91	92	95	95	93	88	84	80	84	80	76	77	83	82
15	84	84	86	85	85	88	89	85	78	77	72	67	71	58	57	74	84	85	85	83	87	86	89	88
16	88	90	88	87	82	82	85	88	89	86	84	70	68	66	68	76	82	91	95	95	97	98	98	98
17	89	91	91	86	87	88	92	96	95	92	91	88	87	87	86	91	95	96	94	94	96	86	85	95
18	98	96	92	92	93	97	98	96	91	81	81	92	85	83	84	81	85	89	88	89	88	86	89	94
19	98	99	94	97	95	100	100	100	100	89	59	57	54	54	56	67	78	92	93	100	100	100	100	100
20	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	91	84	82	73	72	78	78	80	82	83	81	82	77
21	78	79	80	78	80	86	86	86	82	76	66	67	74	76	78	81	85	85	80	82	82	78	76	78
22	82	95	96	96	98	97	97	100	96	95	92	92	91	93	92	94	96	96	99	99	99	100	100	99
23	100	99	100	100	100	100	100	100	97	93	95	91	89	87	92	90	90	92	93	96	100	99	99	99
24	99	100	99	98	88	85	83	84	85	77	74	71	71	70	71	77	89	88	84	92	95	95	97	99
25	100	100	97	98	98	98	98	98	97	96	97	94	93	92	93	95	97	98	97	97	94	96	96	96
26	98	99	99	100	100	100	100	98	97	92	98	89	81	80	82	88	95	100	100	100	97	99	98	97
27	96	98	99	99	99	97	96	93	90	86	86	81	72	74	80	79	75	80	93	93	96	98	98	98
28	98	98	98	98	97	97	94	93	85	84	84	86	87	87	89	89	82	84	84	85	88	89	90	91
29	94	95	95	94	86	81	80	85	85	80	78	76	76	80	79	85	87	95	97	100	100	100	100	100
30	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	98	98	100	98	99	99	98	98	99	98
Moy.	94,4	95,1	94,8	94,3	93,6	94,5	93,9	93,1	90,5	87,0	84,8	82,4	81,2	80,9	81,4	83,7	87,7	89,6	90,9	92,2	92,5	92,4	93,4	93,7

Novembre 1913.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE (1).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	SE 3	SE 2	SSE 3	SSE 4	SSE 4	S 4	S 4	SSW 4	SSW 2	Calme	WSW 1	WSW 4	SW 3	SW 3	SSW 3	SW 5	SW 4	SW 4	SW 3	SW 3	SSW 3	SSW 2	SSW 3	SSW 3
2	S 4	S 4	S 4	S 3	SSE 3	S 4	S 5	S 5	S 5	SSW 7	SSW 7	SW 7	SSW 6	SSW 5	SSW 7	SSW 5	S 5	S 5	S 5	S 5	SSW 5	SSW 6	SSW 6	SSW 5
3	SSW 5	SSW 5	SSW 5	SSW 5	SW 4	SSW 4	SSW 4	SSW 4	SSW 4	SSW 4	SSW 5	SW 4	NW 4	NNW 2	Calme	Calme	NW 1	SE 1	SSE 1	Calme	S 2	Calme	S 1	SSE 1
4	E 1	Calme	Calme	E 2	E 2	ESE 3	ESE 1	ESE 2	E 4	SE 2	ESE 2	E 1	ESE 2	ENE 3	E 2	E 2	ESE 1	ESE 1	SE 1	SSE 1	SE 1	S 2	S 1	S 1
5	S 1	SSW 3	S 3	SSW 3	SSW 3	SSW 4	SW 5	SSW 4	SSW 4	S 4	SSW 4	SSW 4	S 4	SSW 4	SW 5	NW 4	NW 2	WNW 3	WSW 3	SSW 3	SW 3	SW 5	WSW 3	SW 4
6	SW 4	SW 4	SSW 3	S 4	S 4	SSW 5	S 5	SSW 6	SSW 6	SSW 7	SSW 10	SSW 6	SSW 7	SW 7	SW 4	SSW 4	SSW 5	SSW 5	SSW 6	SSW 5	SSW 7	SSW 8	SSW 7	SSW 7
7	SSW 6	SSW 5	SSW 5	SSW 6	SSW 3	SSW 4	S 1	Calme	WSW 1	WNW 2	WNW 4	WNW 4	WNW 5	WNW 3	WNW 3	W 4	WSW 3	WSW 4	WSW 3	SW 3	SW 2	SSW 3	SSW 2	SSW 3
8	SSW 3	S 3	S 3	S 3	SSE 4	SSE 3	S 4	S 4	S 5	SSE 6	S 7	SSW 5	SSW 5	SW 3	SW 4	SW 3	SW 2	SSW 3	SSW 3	SSW 3	SSW 1	S 2	S 3	S 2
9	SSE 1	Calme	SE 2	SE 3	SSE 4	S 4	SSW 5	S 5	SSW 5	S 4	S 5	SSW 4	SSW 5	S 4	S 4	S 4	S 5	S 3	S 4	S 3	S 2	S 1	SSE 2	SSE 3
10	SE 4	SSE 4	SSE 3	SSE 3	SSE 2	SSE 2	SSE 1	SSE 2	SSE 2	SSE 3	SSE 3	S 3	S 4	S 3	SE 2	SE 3	SE 4	SE 4	SE 3	SE 4	SSE 3	SE 4	SE 5	SE 3
11	SSE 3	SE 3	SSE 5	SSE 2	SE 4	SSE 3	S 5	S 5	S 6	SSW 4	SSW 5	SW 6	SSW 5	SSW 4	S 3	SSE 3	SSE 4	SSE 3	SSE 4	SSE 5	S 4	SSE 4	SSE 4	SSE 3
12	S 4	S 4	S 4	SSE 5	S 4	S 4	S 4	S 3	S 4	S 4	SSW 5	SSW 5	SSW 4	SSW 6	S 6	S 5	S 6	S 5	S 6	S 6	S 5	S 7	S 6	S 7
13	S 7	SSW 8	SSW 8	SSW 10	SW 8	SW 7	SW 5	SW 7	WSW 10	SW 9	WSW 9	WSW 7	WSW 9	SW 6	WSW 7	SW 5	SW 5	SW 6	SW 6	WSW 6	SW 5	SW 6	SW 5	SW 5
14	SW 5	SW 5	WSW 5	WSW 5	SW 5	SW 4	SW 5	SW 7	SSW 8	SSW 7	SSW 8	SSW 8	SW 9	SSW 7	SW 5	WSW 4	W 5	W 4	WSW 5	WSW 5	WSW 4	SW 4	SW 4	SW 4
15	SW 5	SW 5	SW 4	SW 5	SW 5	SW 6	SW 5	SW 5	W 6	W 8	W 7	WSW 6	W 4	W 7	WSW 6	SW 4	SW 3	SSW 5	SW 4	SW 5	SW 5	SW 6	SW 5	SW 5
16	SW 6	SW 6	SW 7	SW 6	WSW 6	SW 6	SW 6	WSW 6	WSW 5	WSW 7	WSW 7	W 7	WSW 7	W 7	WSW 4	WSW 6	WSW 4	SW 3	SW 4	SW 3	SW 4	SSW 3	SSW 2	SSW 3
17	SSW 4	SSW 4	SW 3	SW 5	SW 6	SW 4	SSW 4	SSW 5	SW 4	SSW 3	SSW 4	SW 3	SSW 3	SSW 4	SSW 5	SW 3	SSW 4	SSW 4	SW 5	SW 3	WSW 2	W 2	SW 4
18	SSW 3	SSW 2	SSW 2	SSW 3	SSW 3	SSW 4	S 2	SSW 4	SSW 5	SW 6	SW 5	SW 5	SW 6	SW 7	SW 5	SSW 6	SSW 6	SSW 5	SW 6	SSW 5	SSW 5	SW 6	SW 5	SW 5
19	WNW 4	W 3	NW 6	WNW 2	WNW 2	WNW 2	WNW 3	Calme	W 1	Calme	NNW 4	NW 4	NNW 2	NNW 2	W 1	Calme	Calme	Calme	SSE 3	SSE 2	SSE 1	SSE 1	SSE 1	SSE 2
20	SSE 2	SSE 3	SSE 2	SSE 3	SSE 2	SSE 3	SSE 2	S 2	S 4	SSW 2	SSW 5	SW 4	SSW 3	SSW 3	SW 4	SW 5	S 3	SSW 4	S 4	SSW 4	S 4	S 3	S 4	S 4
21	S 3	S 3	SSW 4	S 4	S 4	S 4	SSE 4	S 3	SSW 4	S 5	S 5	SSW 8	S 6	SSW 7	SW 8	SSW 6	SSW 5	S 5	SSW 7	S 7	SSW 7	S 7	SSW 6	SSW 7
22	SSW 6	SSW 5	SSW 4	SSW 3	SSW 3	SW 2	Calme	Calme	N 5	NNE 2	NNE 4	NNE 2	N 5	NNE 4	NNE 3	NNE 3	NNE 4	NNE 3	NNE 3	NNE 3	NNE 3	NNE 3	NE 4	NE 3
23	NNE 2	NNE 2	NNE 2	NNE 2	NNE 2	NNE 2	NE 2	NE 1	NNE 1	NNE 3	NE 2	NE 2	NE 2	NE 2	NE 1	NE 1	NE 2	NE 1	NE 1	Calme	NE 1	NE 1	Calme	Calme
24	Calme	Calme	WNW 3	W 2	WNW 2	WNW 2	WNW 2	WNW 1	W 2	WSW 3	WSW 4	W 5	SW 2	SW 2	W 3	WSW 2	SW 3	SW 3	SW 4	SW 4	SW 2	SW 3	SW 2	SW 2
25	SW 2	SW 3	SW 3	SSW 3	S 3	S 4	S 3	S 3	S 4	SSW 4	SSW 3	SSW 2	SSW 3	SSW 2	SSW 1	SSW 2	SSW 2	S 2	S 3	S 3	S 3	S 3	SSW 3	SSW 3
26	SSW 3	SSW 3	SSW 2	S 2	S 3	S 2	S 3	S 3	SSW 3	SSW 2	SSW 2	SW 2	WSW 2	W 3	WSW 2	WSW 2	WSW 2	WSW 1	SW 3	SW 2	SW 3	SW 3	SW 2	W 3
27	W 2	W 3	W 1	W 2	WSW 3	W 2	WSW 2	WNW 3	WNW 3	WNW 2	NW 2	NW 1	WNW 3	WNW 2	WNW 2	WNW 2	WNW 3	W 1	Calme	SSW 3	SSW 3	SSW 4	SSW 4	SSW 2
28	SSW 2	SSW 2	SSW 2	SSW 1	W 3	WNW 3	WNW 5	NW 3	NW 5	NW 4	NW 5	NW 3	NW 3	NW 5	NNW 6	NNW 4	NW 3	NW 3	NW 4	NW 5	NW 5	NW 5	NW 2	NNW 1
29	Calme	Calme	W 2	W 1	WNW 2	WNW 1	NW 3	NNW 1	NNW 2	NNW 1	WNW 1	WSW 2	SW 2	SSW 3	SW 3	SW 2	WSW 2	SW 3	SSW 3	SSW 2	SSW 3	SSW 3	SSW 3	SSW 1
30	SSW 1	SSW 2	SSW 2	SSW 2	SW 2	SW 2	SW 2	SSW 3	SSW 3	SSW 4	SSW 2	S 2	S 3	S 3	SW 3	SSW 2	SSW 3	SW 1	SW 2	SSW 3	SW 3	SSW 2	SSW 2	SSW 2
Moy.	3,2	3,2	3,4	3,5	3,5	3,5	3,4	3,4	4,1	4,0	4,6	4,2	4,2	4,1	3,8	3,3	3,4	3,2	3,6	3,5	3,4	3,6	3,3	3,3

DATES.	NÉBULOSITÉ.																NUAGES (NOTATIONS INTERNATIONALES).		
	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	Matin (6h).	Midi.	Soir (18h).
1	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	4	8	3	0	0		St. de l'WSW.	
2	8	10	5	7	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	A.-Cu. du SSW.	S.-Cu. du SW.	
3	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		St. du SW.	
4	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	8	10		S.-Cu. du SE.	
5	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0	0	2	0	St. du SW.	St. du SW.	
6	10	7	7	8	10	10	10	10	4	5	10	10	0	0	0	0	St. du SSW.	S.-Cu. de l'W.	
7	10	10	9	10	10	10	10	10	9	2	0	3	5	0	0	0		S.-Cu. du NW.	A.-Cu.
8	10	10	10	10	10	10	10	10	9	5	4	3	1	0	0	0		S.-Cu. du SW.	A.-Cu.
9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	St. du SW.	St. du SW.	
10	10	10	7	3	2	0	0	6	5	4	10	10	10	10	10	10		A.-Cu. du SW.	
11	10	10	7	7	6	5	0	3	8	4	0	1	8	10	0	0			Cu. du SSW.
12	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9	4	8	10	10	8	4		St. du SW.	
13	10	7	9	5	10	7	6	7	4	3	2	0	0	2	10	10	St. du SW.	A.-Cu. W, Cu. WSW.	
14	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	4	3	8	10	10	S.-Cu. du SW.	St. du SW.	Ci.-S.
15	10	4	9	5	6	6	7	9	6	7	5	10	5	10	10	10	St. de l'W.	Cu. de l'WNW.	Cu. de l'WSW.
16	10	10	10	10	10	8	10	9	8	9	10	10	0	0	2	0		S.-Cu. de l'WNW.	
17	10	10	10	10	10	10	10	10	9	10	7	9	5	10	10	10		St. de l'W.	
18	10	10	9	4	10	10	10	4	9	8	10	0	0	8	10	10		S.-Cu. du SW.	
19	0	0	0	0	0	1	4	3	1	1	1	0	0	0	0	0		A.-Cu. NW, Cu. NNW.	
20	0	0	0	10	10	9	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10		St. de l'WSW.	
21	10	10	10	3	3	3	4	9	10	9	10	2	3	8	0	4		Ci. et Cu. du SW.	
22	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		St. du N.	
23	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		St.	
24	10	10	10	10	6	9	10	10	10	5	6	3	10	10	10	10		St. de l'W.	
25	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		St. du SW.	
26	10	10	10	10	10	10	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10		Ci. de l'W, Cu. SW.	
27	10	10	10	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		St. du NW¼W.	
28	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		St. du NNW.	
29	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0	0	0	0		St.	
30	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10			
Moy.	9,3	8,9	8,7	8,4	8,8	8,6	8,6	9,0	8,7	8,0	8,0	7,2	6,3	7,0	6,7	6,6			

(1) Hauteur de l'anémomètre au-dessus du sol : 28m,5.

Novembre 1913. **PARC DE SAINT-MAUR.**

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

DATES.	BAROMÈTRE. Moy. des 24 h.	TEMPÉRATURE. Sous l'abri. Min.	Max.	Moy.	Moy. des 24 h.	Sur le sol gazonné. Min.	Max.	Moy.	Dans le sol gazonné à 0m,30. 9h	21h	à 0m,65. 9h	21h	à 1m. 9h	21h	HUMIDITÉ relative. Moy. des 24 h.	PLUIE. Haut.	Durée (heures).	MARNE. TEMPÉRATURE. Matin.	Soir.	Hauteur 30m +.	INSOLATION. Durée (heures).	PHÉNOMÈNES divers.
1	55,82	7,3	14,0	10,65	11,84	8,9	17,2	13,05	12,66	12,73	12,90	12,91	13,10	13,08	97,2	20,0	12,5	12,55	12,62	2,28	.	●
2	59,60	6,2	13,2	9,70	10,20	1,6	18,9	10,25	12,10	12,12	12,82	12,78	13,09	13,10	91,5	.	.	12,35	12,50	2,39	.	● ♄
3	59,81	9,3	13,3	11,30	11,77	10,3	15,5	12,90	12,17	12,29	12,72	12,70	13,10	13,02	96,0	2,3	1,9	12,40	12,34	2,39	.	● ♄ ≡
4	56,94	9,9	13,2	11,55	11,48	5,3	16,3	10,80	12,20	12,30	12,70	12,70	13,00	13,00	98,3	7,3	7,0	12,28	12,32	2,55	.	● ♄ ● ≡
5	51,48	6,2	12,4	9,30	10,48	6,8	14,1	10,45	12,35	12,28	12,70	12,68	13,00	12,98	96,5	4,6	3,1	12,32	12,38	2,25	.	● ♄
6	48,57	5,0	10,1	7,55	7,57	- 0,2	17,0	8,40	11,63	11,30	12,50	12,36	12,95	12,91	86,9	0,7	0,2	11,90	11,73	2,31	1,5	● ♄ ⊘
7	49,21	3,0	9,8	6,40	6,74	2,8	18,3	10,55	10,97	10,80	12,21	12,02	12,88	12,80	89,6	2,0	2,4	11,34	11,41	2,47	0,5	● ♄
8	53,62	2,4	12,5	7,45	6,72	- 2,0	20,0	9,00	10,20	10,15	11,77	11,65	12,70	12,62	96,9	4,1	3,3	10,82	10,87	2,35	0,4	● ♄ ≡
9	52,80	5,7	12,2	8,95	10,42	- 1,3	13,4	6,05	11,15	.	11,53	.	12,50	.	97,8	4,5	6,7	10,62	10,60	2,35	.	● ♄
10	51,23	7,7	18,0	12,85	12,67	2,6	27,1	14,85	10,50	10,92	11,50	11,51	12,32	12,29	83,5	0,2	0,5	10,52	10,70	2,53	5,0	♄ ●
11	49,20	10,6	17,8	14,20	13,54	10,0	27,8	18,90	11,10	11,52	11,60	11,65	12,22	12,22	84,7	5,9	5,3	10,81	10,90	2,75	4,1	●
12	46,83	10,1	14,9	12,50	12,41	4,9	15,2	10,05	11,39	11,42	11,76	11,70	12,20	12,20	82,5	1,1	0,5	10,78	10,82	2,59	0,2	♄ ●
13	43,61	6,4	11,5	8,95	9,39	6,3	20,8	13,55	11,31	11,00	11,80	11,73	12,20	12,19	74,7	1,0	0,3	10,51	10,42	2,76	4,1	⊘ ♄
14	47,82	6,8	10,0	8,40	8,37	2,5	14,8	8,65	10,65	10,43	11,64	11,52	12,18	12,14	83,7	2,0	3,2	10,11	10,07	2,85	.	● ♄ ♄ Þ
15	52,86	7,1	11,9	9,50	9,07	1,6	20,4	11,00	10,25	10,23	11,37	11,23	12,10	12,02	80,2	0,8	1,0	10,00	9,73	3,30	2,0	♄ ●
16	59,47	7,0	13,4	10,20	10,24	4,9	20,0	12,45	10,20	10,30	11,23	11,20	11,94	11,90	85,2	.	.	9,50	9,62	3,54	1,0	G ∋
17	64,49	8,3	14,8	11,55	11,47	1,8	17,8	9,80	10,28	10,53	11,13	11,19	11,83	11,80	90,8	.	.	9,50	9,62	3,43	0,2	G B
18	64,97	8,3	13,2	10,75	10,75	2,0	20,9	11,45	10,60	10,72	11,22	11,24	11,80	11,76	89,5	0,5	1,5	9,50	9,55	3,66	1,5	♄
19	69,07	1,4	11,2	6,30	7,11	- 0,6	16,0	7,70	10,53	10,12	11,22	11,10	11,73	11,71	86,6	0,7	0,8	8,80	8,72	3,98	4,0	● B
20	66,59	- 0,2	8,5	4,15	4,78	- 4,8	12,7	3,95	9,25	9,11	10,32	10,70	11,68	11,60	89,8	.	.	8,56	8,64	4,24	0,4	♄ ≡
21	60,07	7,6	12,2	9,90	9,79	6,2	19,4	12,80	9,21	9,43	10,54	10,53	11,52	11,45	79,1	.	.	8,77	9,04	4,26	4,4	
22	61,64	8,6	11,1	9,85	9,50	6,4	12,0	9,20	9,52	9,80	10,58	10,60	11,37	11,32	95,2	7,6	7,4	9,00	9,10	4,19	.	● B
23	61,58	7,7	9,9	8,80	8,65	6,0	11,9	8,95	9,83	9,94	10,62	10,54	11,30	11,27	95,9	0,3	4,0	8,50	8,46	4,04	.	≡ ●
24	59,99	5,1	9,2	7,15	7,28	3,0	12,5	7,75	9,90	9,76	10,61	10,60	11,25	11,25	86,3	0,7	1,8	8,42	8,56	3,91	0,7	●
25	65,27	4,0	8,1	6,05	6,66	- 0,6	9,9	4,65	9,40	9,38	10,50	10,42	11,19	11,17	96,5	0,8	0,5	8,40	8,52	3,81	.	⊘ B
26	67,20	7,1	12,8	9,95	9,65	5,9	19,0	12,45	9,40	9,68	10,40	10,41	11,12	11,09	95,3	1,4	6,8	8,63	8,73	3,60	0,4	⊘ B
27	68,44	8,4	10,7	9,55	9,74	5,3	12,2	8,75	9,87	9,99	10,48	10,51	11,07	11,05	89,8	1,0	3,6	8,87	9,00	3,41	.	B ⊘
28	68,09	8,8	12,2	10,50	11,12	8,3	12,5	10,40	10,00	10,20	10,56	10,59	11,06	11,04	90 0	.	.	8,94	9,02	3,33	.	B
29	69,63	4,9	10,9	7,90	9,31	8,8	13,4	11,10	10,30	10,29	10,64	10,67	11,07	11,04	88,5	.	.	9,00	9,11	3,27	.	B
30	68,49	4,1	6,4	5,25	5,06	- 0,6	6,7	3,05	9,90	9,60	10,65	10,53	11,08	11,07	99,4	0,1	1,0	8,78	8,90	3,14	.	♄ ≡ ●
Moy.	58,48	6,49	11,98	9,24	9,46	3,74	16,46	10,10	10,63	10,65	11,41	11,39	12,02	11,99	89,9	69,6	75,3	10,07	10,13	3,13	30,4	

Résumé.

Pression barométrique. — Moy. des 24 h., 758mm,48; min. absolu, 741mm,5 le 13 à 4 h. et 5 h.; max. absolu, 770mm,8 le 19 à 10 h. 40.

Température. — Sous l'abri : moy. des min., 6°,49; des max., 11°,98; des 24 h., 9°,46; min. absolu, — 0°,2 le 20; max. absolu, 18°,0 le 10. Amplitudes diurnes : moy. du mois, 5°,49; la plus élevée, 10°,3 le 10; la plus faible, 2°,2 le 23. — Sur le sol gazonné : moy. des min., 3°,74; des max., 16°,46; min. absolu, — 4°,8 le 20; max. absolu, 27°,8 le 11. — Dans le sol gazonné : moy. du mois, profondeur 0m,30 : à 9 h., 10°,63; à 21 h., 10°,65; profond. 0m,65 : à 9 h., 11°,41; à 21 h., 11°,39; profond. 1m : à 9 h., 12°,02; à 21 h., 11°,99. — De la Marne : moy. le m., 10°,07; le s., 10°,13; min., 8°,26 le 20; max., 12°,62 le 1er.

Tension de la vapeur. — Moy. des 24 h., 7mm,99; min., 4mm,6 le 20 à 5 h. et 7 h.; max., 11mm,2 le 1er à 7 h.

Humidité relative. — Moy. des 24 h., 89,9; min., 54 le 13 à 12 h. et 13 h. et le 19 à 13 h. et 14 h.; max., 100 à 19 dates différentes.

Nébulosité. — Moy. du mois (6 h. à 21 h.), 8,05; moy. diurne la plus faible : 0,7 le 19; 7 jours entièrement couverts.

Insolation. — Durée possible, 274 h.; durée effective, 30 h. 4 en 16 jours; rapport, 0,11.

Pluie. — Total du mois, 69mm,6 en 75 h. 3; max. en 24 h., 20mm,0 le 1er.

Nombre de jours : de ●, 23; de ⊘ appréciable supérieure ou égale à 0mm,1 : 23; à 1mm : 14; à 5mm : 4; à 10mm : 1; à 20mm : 1; de gelée, 1; de ≡, 6; de B, 8; de ♄, 6; de ♄, 5; de Þ, 1.

Fréquence des vents. — N, 2; NNE, 20; NE, 15; ENE, 1; E, 7; ESE, 7; SE, 20; SSE, 52; S, 116; SSW, 188; SW, 131; WSW, 45; W, 29; WNW, 30; NW, 23; NNW, 10; Calmes, 24.

Vitesse du vent en mètres par seconde. — Moy. des 24 h., 3m,58; moy. diurnes : la plus élevée, 6m,8 le 13; la plus faible, 1m,4 le 23; vitesse max., 11m,4 le 13 à 5 h. 40; direction correspondante, SW.

Hauteur de la Marne. — Moy. du mois, 3m,13; min., 2m,25 le 5; max., 4m,29 le 20.

Comparaisons aux valeurs normales. — Pression, + 1mm,04; température, + 3°,64; tension de la vapeur, + 1mm,68; humidité relative, + 2,7; nébulosité, + 1,0; ●, + 23mm,6; jours de ⊘ appréciable, + 8; insolation, — 33 h.

Les conditions météorologiques de novembre ont eu pour conséquence une certaine activité de la végétation : des rosiers ont refleuri et vers le 15, on rencontrait des myosotis et des coquelicots épanouis.

Journal météorologique.

Le 1er, ⊘ jusqu'à 12 h. 15 et de 13 h. 55 à 14 h. 10. — Le 2, ♄. — Le 3, ⊘ de 4 h. 45 à 5 h., un peu à 6 h. 8, G par intervalles avant 8 h., ● de 8 h. 10 à 8 h. 35, puis des G, G à 11 h., ⊘ fine de 12 h. à 13 h. 15; faible ≡ à 15 h. et au ras du sol à 20 h. — Le 4, ♄; ⊘ de 7 h. à 10 h. 10, de 12 h. 55 à 14 h. 20, de 15 h. 5 à 17 h. 30; ≡ à partir de 20 h. — Le 5, G à 11 h. 45, ⊘ de 12 h. à 13 h. 45, de 14 h. 25 à 15 h. 45. — Le 6, ♄; G à 10 h. 45, à 11 h. 30-35, averse de 10 m. à 13 h. — Le 7, ⊘ de 5 h. 45 à 8 h., un peu de ⊘ à 9 h. et 10 h. — Le 8, ♄ m. et s.; ⊘ de 6 h. 7 à 6 h. 17, de 6 h. 55 à 7 h., de 8 h. à 11 h.; ≡ bas dans la soirée. — Le 9, ⊘ de 0 h. 50 à 4 h., de 5 h. 45 à 6 h. 10, par intervalles de 7 h. 10 à 8 h., de 10 h. 15 à 10 h. 25, à 10 h. 40-45, à 11 h. 40-50, de 13 h. 50 à 15 h. 45, de 17 h. 15 à 17 h. 30 et de 17 h. 38 à 43. — Le 10, ♄; un peu de ⊘ à 20 h. 45, à 21 h. 10 et à 22 h. 15.

Le 11, ⊘ de 0 h. 30 à 6 h. 50, G à 19 h. — Le 12, ♄; ⊘ de 22 h. 15 à 22 h. 45. — Le 13, ⊘ de 5 h. 35 à 5 h. 55. — Le 14, ♄; G fines à 10 h., ⊘ de 10 h. 30 à 11 h. 30, de 11 h. 55 à 14 h. 5, un peu à 15 h. et à 20 h.; Þ. — Le 15, ♄; ⊘ de 5 h. 15 à 5 h. 25, un peu à 7 h. 50, G à 9 h. 15, un peu de ⊘ à 11 h. 37, 12 h. 15, 13 h. 5-10 et 13 h. 45, G à 20 h., ⊘ à 20 h. 20-30. — Le 16, G à 8 h. 15 et à 9 h.; ∋. — Le 17, bruine à 8 h.; B. — Le 18, ⊘ fine de 5 h. 15 à 6 h. 30, à 11 h. 30-35, bruine de 21 h. 10 à 21 h. 20. — Le 19, ⊘ de 1 h. à 1 h. 35, de 2 h. 40 à 2 h. 55; forte B le m. — Le 20, forte ♄; ≡ de 400m à 9-10 h.

Le 22, ⊘ de 1 h. 30 à 7 h. 20, de 18 h. 25 à 19 h. 40, de 21 h. à 21 h. 10; forte B. — Le 23, faible ≡ à 9 h.; bruine à partir de 20 h. — Le 24, ⊘ jusqu'à 1 h. 30, bruine à 19 h. 30, un peu de ⊘ à 20 h. 45 et de 21 h. 10 à 21 h. 25. — Le 25, ⊘ de 7 h. à 7 h. 25, un peu à 9 h. 10; forte B. — Le 26, faible ⊘ ou bruine de 3 h. jusqu'après 6 h., forte bruine de 10 h. 40 à 11 h. 10, bruine de 17 h. à 20 h.; forte B. — Le 27, G vers 13 h. 15, ⊘ de 18 h. 40 à 19 h., bruine de 20 h. 30 à 23 h. 45; forte B. — Le 28, forte B; temps sombre. — Le 29, forte B. — Le 30, ♄; ≡ le matin, de 500m à 9 h., faible bruine à 18 h., bruine à 21 h. 30.

Décembre 1913.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3. Cg = + 0mm,25

PRESSION (700mm +).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	66,2	66,1	65,8	65,5	65,5	65,7	65,6	65,5	65,6	65,8	65,4	65,0	64,8	64,4	64,5	64,4	64,4	64,4	64,5	64,6	64,5	64,6	64,6	64,4
2	64,3	64,3	64,2	64,3	64,2	64,3	64,4	64,6	64,7	64,9	64,8	64,4	64,1	63,9	63,8	63,8	63,8	63,6	63,5	63,4	63,4	63,2	63,1	62,8
3	62,4	62,2	61,7	61,4	61,2	60,8	60,3	60,2	60,1	60,0	59,3	58,9	58,1	57,3	56,9	56,4	56,0	55,5	55,4	54,9	54,4	53,4	52,9	52,6
4	51,4	50,7	49,6	49,2	49,7	49,6	49,9	50,6	51,0	51,4	51,6	51,8	52,0	52,8	53,7	54,0	54,5	55,1	56,2	56,2	56,6	57,4	57,8	58,2
5	58,3	59,0	59,1	59,1	59,3	59,3	59,4	59,2	59,0	58,6	57,2	56,3	55,4	54,7	54,3	54,2	54,6	54,5	55,1	55,0	55,1	55,0	54,9	54,5
6	54,0	53,4	52,3	51,3	50,2	49,5	48,8	48,1	47,8	47,7	47,4	47,3	47,1	47,5	47,8	48,2	48,5	48,8	49,2	49,2	49,4	49,4	50,1	50,7
7	51,1	51,8	52,2	53,0	53,9	54,8	55,7	57,0	58,2	58,8	59,2	59,3	59,4	59,8	60,4	61,0	61,6	61,7	62,6	63,2	63,9	64,0	64,4	64,7
8	64,9	65,1	65,7	65,8	65,9	66,4	66,5	66,9	67,4	67,8	67,8	67,9	67,5	67,2	67,3	67,1	67,4	67,7	67,8	67,8	67,8	67,8	67,5	67,3
9	66,9	66,9	66,7	67,3	66,4	66,5	66,2	66,3	66,3	66,3	65,6	65,2	64,3	63,9	63,8	63,8	63,7	63,4	63,3	63,2	63,0	62,8	62,5	62,3
10	62,2	62,7	63,0	63,1	63,2	63,7	63,9	64,1	64,4	64,8	64,6	64,6	64,2	64,1	63,8	63,8	64,0	64,1	64,2	64,2	64,3	64,1	63,9	64,1
11	64,0	64,0	63,9	63,9	63,9	64,0	64,2	64,3	64,5	64,5	64,5	64,2	64,0	63,7	63,8	63,7	63,8	63,8	63,9	63,8	63,8	63,6	63,4	63,3
12	63,1	63,1	63,1	63,1	63,0	63,1	63,1	63,1	63,1	63,5	63,1	62,6	62,2	62,1	62,1	62,2	62,1	62,4	62,5	62,4	62,5	62,7	62,6	62,4
13	62,4	62,5	62,2	62,1	62,2	62,6	62,9	63,2	63,7	64,1	64,4	64,5	64,2	64,5	65,1	65,4	65,8	66,5	66,9	67,1	67,4	67,7	67,8	67,7
14	67,4	67,8	67,8	67,8	67,7	67,7	67,9	68,1	68,2	68,5	68,3	67,9	67,4	67,2	67,4	67,4	67,7	67,7	67,7	67,5	67,5	67,8	68,0	68,0
15	67,8	67,8	67,7	67,6	67,7	67,8	67,7	67,8	67,9	67,9	67,7	67,3	66,8	66,8	66,8	66,7	66,7	66,6	66,7	66,4	66,5	66,4	66,3	66,2
16	66,1	66,0	65,6	65,4	65,3	65,5	65,5	65,1	65,2	65,3	65,0	64,8	64,4	64,4	64,3	64,4	64,5	64,5	64,5	64,6	64,7	64,7	64,6	64,7
17	64,7	64,6	64,5	64,4	64,3	64,4	64,5	64,7	64,9	65,1	65,0	64,9	64,5	64,5	64,7	65,0	65,2	65,5	65,8	65,9	65,9	66,2	66,3	66,3
18	66,3	66,3	66,3	66,4	66,3	66,3	66,8	66,9	67,1	67,1	66,8	66,6	66,4	66,1	66,3	66,3	66,4	66,5	66,6	66,6	66,7	66,6	66,7	66,4
19	66,4	66,4	66,4	66,4	66,3	66,2	66,5	66,3	66,6	67,0	66,9	66,7	66,4	66,2	66,2	66,3	66,4	66,5	66,7	66,7	66,8	67,1	67,2	67,3
20	67,3	67,5	67,5	67,6	67,5	67,5	67,8	68,1	68,4	68,6	68,7	68,3	68,0	68,0	68,3	68,3	68,4	68,7	68,9	69,1	69,2	69,7	70,2	70,3
21	70,4	70,8	70,8	70,5	70,9	71,5	71,9	72,5	72,9	72,8	72,6	72,6	72,3	72,2	72,4	72,2	72,4	72,6	72,6	72,7	72,6	72,6	72,3	72,3
22	71,9	71,8	71,6	71,1	70,7	70,6	70,1	69,7	69,7	69,9	69,0	68,6	67,4	66,5	66,4	65,8	65,4	65,0	64,7	64,0	63,5	63,0	62,5	62,1
23	61,3	60,9	60,2	59,8	59,2	58,8	58,6	58,2	58,1	57,9	57,5	56,5	55,6	54,8	54,2	53,9	53,4	52,9	52,5	52,2	52,1	51,4	51,2	50,7
24	50,4	50,3	49,9	49,6	49,5	49,7	49,9	50,4	50,7	51,8	51,8	52,0	52,3	52,6	53,2	53,8	54,4	55,5	56,4	57,1	58,0	58,7	59,5	59,9
25	60,5	61,4	61,9	62,3	62,7	63,3	64,0	64,8	65,3	65,8	66,0	65,8	65,6	65,8	66,1	66,4	66,6	66,6	66,8	67,0	66,9	67,0	67,1	67,0
26	67,0	67,2	67,0	66,9	67,0	66,9	66,9	67,1	67,2	67,1	66,8	66,2	66,0	65,8	65,6	65,7	65,6	65,4	65,1	64,7	64,1	63,1	62,6	62,0
27	61,4	61,0	59,9	58,8	58,0	57,4	57,0	56,6	56,3	56,0	55,8	56,4	56,3	56,1	56,2	55,9	55,9	55,5	55,2	54,8	54,1	53,2	52,5	51,4
28	50,3	48,9	47,3	45,9	44,1	42,2	40,6	40,0	38,6	37,8	37,6	38,9	40,5	41,8	43,3	44,2	44,7	45,2	45,8	46,0	45,9	46,1	46,1	45,8
29	45,7	45,6	45,4	45,3	44,9	44,7	44,7	44,9	45,2	45,4	45,3	45,6	45,8	45,8	46,1	46,6	47,1	47,7	47,9	48,3	48,6	49,0	49,3	49,5
30	49,5	50,3	50,7	51,0	51,2	51,8	52,4	52,9	53,2	53,7	53,6	53,7	54,0	54,2	54,8	55,6	56,3	57,1	58,1	58,7	59,0	59,5	60,2	60,5
31	61,0	61,7	62,2	62,6	63,1	63,7	64,2	64,7	65,3	65,9	66,0	66,3	66,4	66,7	67,3	67,9	68,6	69,1	69,5	69,7	69,7	69,6	69,8	69,6
Moy.	61,50	61,55	61,36	61,24	61,13	61,17	61,22	61,35	61,50	61,67	61,47	61,35	61,08	61,02	61,20	61,30	61,48	61,62	61,83	61,84	61,87	61,85	61,87	61,75

TEMPÉRATURE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	5,3	5,3	5,1	5,1	5,0	5,0	5,0	5,1	5,9	6,3	7,0	7,4	7,5	8,1	8,2	8,1	8,1	8,0	7,7	7,5	7,5	7,6	7,8	7,4
2	7,6	7,8	7,7	7,8	7,8	7,8	8,0	7,9	8,4	8,1	8,0	8,1	8,0	8,1	8,0	7,7	7,5	7,4	7,1	7,0	6,9	6,6	6,5	6,3
3	5,7	5,6	4,9	4,6	4,3	4,0	4,0	3,8	4,1	4,5	5,0	5,2	5,3	5,2	5,2	5,1	4,6	4,4	4,3	4,6	4,7	5,3	6,1	7,2
4	7,7	8,1	8,5	8,5	7,8	7,1	7,0	6,9	7,1	8,1	8,3	8,9	9,0	8,9	6,2	5,4	5,3	4,1	4,0	4,2	3,6	4,1	3,2	3,2
5	3,3	3,5	3,2	3,1	2,4	2,0	1,0	2,1	3,5	3,9	4,7	5,2	6,0	6,8	7,3	7,7	7,4	7,4	7,5	7,4	7,2	7,0	7,1	6,9
6	7,4	7,5	7,5	7,5	7,7	8,0	8,1	8,4	9,0	9,4	9,5	9,7	9,1	7,3	6,9	6,6	6,5	6,4	6,1	5,9	5,8	5,6	5,6	5,2
7	4,9	4,4	4,2	3,8	3,0	2,2	1,1	1,2	2,1	3,2	4,1	5,3	5,9	5,6	5,1	4,5	4,4	3,9	3,6	3,5	3,3	3,0	3,0	2,0
8	2,0	1,8	2,1	2,5	2,5	2,8	2,9	3,0	3,6	4,2	5,0	5,6	6,3	6,7	6,6	5,0	3,5	3,0	2,6	2,0	1,4	0,9	1,0	1,0
9	1,7	0,8	0,6	0,8	0,0	- 0,4	1,1	1,8	2,5	3,6	5,0	6,2	7,1	7,6	7,7	7,3	7,5	7,6	7,9	8,2	8,1	8,2	8,4	9,3
10	9,4	9,7	9,3	8,1	7,5	7,7	7,5	7,4	8,0	9,0	9,2	9,4	9,6	9,6	9,1	9,0	9,1	9,0	9,1	9,0	8,9	8,9	8,4	8,7
11	8,6	8,6	8,6	8,7	8,8	8,6	8,6	8,8	9,1	9,0	9,0	8,9	9,0	8,8	8,2	7,9	7,7	8,0	8,2	8,0	7,6	7,7	7,5	7,4
12	7,2	7,3	7,2	7,4	7,2	7,1	7,2	7,1	7,6	8,0	8,7	9,1	9,7	9,0	8,8	8,3	8,1	7,7	7,8	7,9	7,8	7,7	7,9	8,1
13	8,1	8,2	8,0	8,1	8,2	8,2	8,3	7,5	8,1	8,6	8,8	9,2	9,1	9,2	8,7	5,5	5,1	5,2	3,7	3,0	2,3	2,2	1,5	0,9
14	0,7	0,6	0,3	0,4	0,5	0,4	0,3	2,2	2,3	3,6	5,0	6,3	7,8	7,7	8,0	7,9	7,7	7,6	7,7	7,8	7,9	8,1	8,2	8,2
15	8,0	7,8	7,7	7,3	7,3	7,1	7,0	6,7	7,1	7,3	7,9	8,0	8,2	8,1	8,0	7,4	7,0	6,5	6,0	5,8	5,6	5,2	5,0	4,9
16	4,8	4,7	4,4	4,5	4,4	4,6	4,5	3,1	4,1	4,2	4,5	4,1	4,0	3,9	4,1	4,6	5,0	5,1	5,3	5,0	5,4	5,4	5,5	5,8
17	5,9	5,8	6,4	6,5	6,6	7,3	7,1	7,3	7,5	7,4	7,8	8,0	8,2	8,1	8,0	7,9	6,8	6,6	6,1	6,2	6,1	6,1	6,1	5,8
18	5,2	4,9	4,6	4,0	3,7	2,9	2,4	2,2	2,9	4,1	5,2	5,8	5,5	5,3	5,0	4,7	4,5	3,9	3,3	3,0	3,0	2,2	1,1	0,5
19	0,1	- 0,2	- 0,7	- 1,2	- 1,3	- 1,5	- 1,6	- 1,8	- 1,4	- 0,4	0,2	1,0	1,0	0,9	0,5	- 0,4	- 0,6	- 1,3	- 2,0	- 2,3	- 2,8	- 3,0	- 3,2	- 3,3
20	- 3,2	- 3,6	- 3,9	- 4,3	- 4,4	- 4,0	- 4,5	- 4,5	- 3,5	- 2,0	- 0,5	0,6	1,0	0,9	0,2	- 1,0	- 2,0	- 3,4	- 3,7	- 3,8	- 3,3	- 3,8	- 4,2	- 4,4
21	- 4,6	- 5,0	- 5,3	- 5,3	- 5,3	- 5,9	- 6,1	- 6,3	- 4,8	- 2,6	- 0,5	0,3	0,9	0,9	0,5	- 1,1	- 2,0	- 2,5	- 3,1	- 3,5	- 3,9	- 4,4	- 5,1	- 5,6
22	- 5,8	- 5,6	- 6,3	- 6,7	- 7,4	- 7,6	- 7,2	- 7,2	- 6,5	- 5,6	- 4,9	- 4,0	- 3,8	- 3,8	- 4,1	- 4,2	- 4,6	- 4,8	- 5,2	- 5,4	- 5,0	- 5,0	- 4,7	- 5,1
23	- 5,2	- 5,2	- 5,3	- 5,3	- 5,4	- 5,8	- 5,5	- 5,0	- 4,1	- 3,4	- 2,9	- 2,3	- 1,9	- 1,2	- 0,8	- 0,8	- 1,6	- 1,9	- 2,0	- 2,3	- 2,1	- 2,6	- 3,0	- 2,6
24	- 2,1	- 1,3	- 0,6	0,1	0,2	0,5	0,6	0,4	0,7	0,9	1,4	2,0	2,9	3,5	3,7	2,9	2,4	2,1	1,7	1,7	1,9	1,0	0,9	- 1,1
25	- 0,4	- 0,1	0,0	- 0,7	- 2,0	- 2,4	- 2,9	- 2,8	- 2,2	- 1,5	0,6	3,1	4,6	4,0	3,7	3,0	2,6	1,4	1,4	1,7	1,9	1,3	2,3	2,5
26	3,0	3,2	3,3	3,2	3,2	3,3	3,4	3,7	3,8	4,1	5,3	5,6	5,5	5,3	5,0	4,5	4,1	3,9	4,3	4,2	4,5	4,4	4,6	4,5
27	4,3	4,2	4,0	3,5	3,4	3,9	4,1	4,4	5,0	7,2	6,0	6,6	7,3	7,0	6,7	6,0	5,2	4,6	4,9	4,6	5,0	5,1	5,1	5,0
28	4,8	4,7	4,4	4,3	3,9	3,2	2,6	0,4	0,2	0,2	0,2	0,8	1,8	2,1	2,7	1,9	0,5	0,8	- 0,1	1,1	0,6	0,6	0,1	0,5
29	- 0,7	- 1,3	- 1,7	- 1,8	- 1,5	- 1,1	- 1,4	- 0,8	0,2	0,8	1,2	0,5	0,4	0,0	- 0,2	- 0,8	- 0,8	- 0,8	- 2,1	- 2,2	- 1,8	- 1,7	- 1,4	- 1,3
30	- 2,2	- 2,0	- 2,1	- 1,7	- 1,6	- 1,5	- 1,9	- 2,4	- 1,8	- 0,6	- 0,8	0,6	0,1	0,2	0,1	- 0,6	- 0,9	- 1,8	- 2,2	- 2,2	- 2,2	- 2,2	- 1,8	- 1,9
31	- 1,9	- 2,7	- 3,8	- 4,3	- 5,1	- 5,1	- 4,2	- 4,5	- 3,3	- 2,1	- 1,3	- 0,7	- 0,4	- 0,2	- 0,6	- 1,4	- 2,0	- 3,1	- 3,2	- 2,8	- 2,4	- 1,0	- 0,9	- 1,4
Moy.	2,89	2,82	2,65	2,54	2,30	2,21	2,15	2,13	2,73	3,40	4,09	4,66	4,97	4,95	4,74	4,15	3,75	3,39	3,12	3,06	3,02	2,92	2,86	2,73

Décembre 1913.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

TENSION DE LA VAPEUR.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	6,4	6,5	6,4	6,6	6,5	6,5	6,5	6,6	6,8	6,9	6,9	7,2	7,1	7,2	7,5	7,5	7,3	7,3	7,2	7,2	7,3	7,3	7,5	7,4
2	7,5	7,5	7,4	7,3	7,5	7,4	7,4	7,1	7,6	7,0	7,1	7,0	6,9	6,9	6,7	6,8	6,6	6,7	6,4	6,6	6,7	6,6	6,5	6,7
3	6,5	6,5	6,3	6,1	5,8	5,5	5,6	5,6	5,8	5,7	5,8	5,8	6,2	6,1	5,8	5,8	5,7	5,8	5,7	5,7	5,7	6,0	6,4	6,7
4	6,8	6,8	7,0	7,7	7,1	6,8	6,4	6,4	6,3	5,5	5,1	4,7	4,7	4,4	4,9	4,9	4,5	4,5	4,6	4,7	4,9	4,8	5,1	5,1
5	4,9	5,1	5,1	5,0	4,9	4,6	4,5	4,6	5,2	5,3	5,3	5,5	5,9	6,2	6,4	6,8	7,3	7,2	7,2	7,3	7,3	7,4	7,3	7,4
6	7,7	7,5	7,4	7,5	7,8	8,0	8,0	8,2	8,6	8,8	8,8	9,0	8,5	7,5	7,2	7,2	7,1	7,1	7,0	6,9	6,9	6,8	6,8	6,6
7	6,5	6,2	6,0	5,7	5,5	5,2	5,0	4,9	4,9	4,8	4,4	4,4	4,4	4,3	4,6	4,8	4,8	5,2	5,0	4,7	5,1	4,9	5,3	5,1
8	5,2	5,1	5,2	5,4	5,1	5,3	5,0	4,8	4,6	4,7	4,8	4,2	4,1	4,3	4,2	4,5	4,4	4,5	4,5	4,6	4,7	4,7	4,6	4,4
9	4,3	4,2	4,2	4,2	4,0	4,3	4,0	4,2	4,3	4,5	4,9	5,7	6,1	6,7	7,3	7,3	7,6	7,6	7,7	7,9	7,8	7,9	7,8	7,9
10	8,0	8,5	7,6	6,7	6,3	6,3	6,1	6,0	6,2	6,1	6,0	6,1	5,9	6,1	6,0	6,1	6,2	6,2	6,1	6,2	6,5	6,7	6,9	6,7
11	6,7	6,7	6,7	6,8	6,7	6,5	6,5	6,7	6,8	7,0	6,6	6,7	6,7	6,8	7,2	7,5	7,5	7,7	7,2	7,0	7,2	6,9	7,1	6,8
12	6,4	6,1	6,2	5,9	6,1	6,3	6,3	6,4	6,5	6,7	6,8	6,6	6,0	6,2	6,4	6,4	6,6	6,7	6,7	6,9	7,2	7,7	7,9	7,9
13	7,6	7,6	7,4	7,4	7,1	7,2	6,7	7,0	7,2	6,9	6,9	7,1	6,2	6,2	5,7	6,2	6,3	6,3	5,8	5,7	5,4	5,4	5,1	4,9
14	4,8	4,8	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	5,4	5,4	5,7	5,9	5,8	5,9	5,9	5,3	5,1	5,5	5,5	5,5	5,6	5,8	5,8	5,8	5,6
15	5,5	5,6	5,7	5,7	5,8	5,8	5,8	5,9	6,1	5,9	6,0	5,8	5,9	5,8	5,8	6,0	5,8	5,6	5,5	5,4	5,2	5,1	4,9	4,9
16	5,0	5,0	5,1	5,0	4,8	4,7	4,7	4,6	4,4	4,8	4,7	5,1	5,6	5,9	5,9	5,9	6,1	6,1	6,4	6,4	6,3	6,3	6,1	6,0
17	5,9	5,8	5,5	5,6	5,6	5,9	6,4	6,4	6,6	7,1	7,2	6,8	6,8	6,7	7,1	7,1	6,9	6,6	6,5	6,4	6,1	6,1	6,1	6,0
18	5,9	5,9	5,6	5,3	5,2	5,0	5,1	5,0	4,9	5,0	5,0	5,3	5,3	5,2	5,1	5,0	5,0	4,9	4,6	4,7	4,5	4,2	4,0	3,8
19	3,7	3,5	3,4	3,4	3,3	3,1	3,2	3,0	3,1	3,1	2,9	2,8	2,8	3,0	3,0	3,0	3,2	3,2	3,2	3,3	3,1	3,0	3,1	3,1
20	3,1	3,1	3,0	3,1	3,0	3,0	3,0	3,0	2,9	3,0	3,1	3,0	2,8	3,0	3,0	2,9	3,0	2,9	3,0	3,1	3,3	3,2	3,2	3,2
21	3,2	3,1	3,0	3,0	2,9	2,8	2,8	2,9	2,9	3,2	3,2	3,2	3,1	3,3	3,3	3,4	3,1	3,5	3,5	3,6	3,4	3,3	3,1	3,0
22	2,9	3,0	2,9	2,8	2,6	2,6	2,6	2,6	2,8	3,0	3,1	3,4	3,5	3,5	3,4	3,4	3,3	3,2	3,1	3,0	3,1	3,1	3,2	3,1
23	3,1	3,1	3,1	3,1	3,0	2,9	3,0	3,1	3,4	3,6	3,7	3,9	4,0	4,2	4,3	4,3	4,1	4,0	4,0	3,9	3,9	3,8	3,7	3,8
24	3,9	4,2	4,4	4,6	4,6	4,7	4,8	4,7	4,8	4,9	5,0	5,3	5,5	5,5	5,2	5,0	5,0	4,5	4,5	4,6	4,5	4,3	4,6	4,2
25	4,3	4,4	4,3	4,1	4,0	3,8	3,7	3,7	3,8	4,1	4,5	4,5	4,4	4,5	4,7	4,7	4,6	4,7	4,5	4,6	4,6	4,4	4,6	4,8
26	4,8	4,7	4,7	4,7	4,7	4,8	4,9	4,9	5,0	5,1	5,3	5,3	5,2	5,3	5,3	5,3	5,3	5,5	5,4	5,3	5,2	5,2	5,0	4,7
27	4,2	3,6	3,5	3,8	4,2	4,4	4,7	5,3	5,7	6,2	6,4	7,0	7,3	7,2	6,7	6,6	6,5	6,3	6,5	6,3	6,4	6,3	6,3	6,4
28	6,3	6,3	6,2	6,1	5,9	5,6	5,4	4,6	4,6	4,6	4,6	4,8	5,2	5,1	4,9	4,9	4,7	4,5	4,4	4,3	4,6	4,6	4,5	4,6
29	4,3	4,2	4,0	4,0	4,1	4,2	4,1	4,3	4,5	4,5	4,3	4,1	4,1	4,3	4,3	4,1	4,1	4,1	3,8	3,9	4,0	4,0	4,1	3,9
30	3,4	3,4	3,5	3,6	3,6	3,6	3,7	3,5	3,6	3,8	3,6	3,7	3,7	3,7	3,7	3,3	3,0	2,9	2,9	3,0	3,2	3,2	3,2	2,8
31	2,6	3,0	2,7	2,7	2,6	2,7	2,9	2,9	2,7	2,6	2,8	2,7	2,5	2,5	2,4	2,2	2,2	2,3	2,6	2,8	3,1	3,4	3,4	3,4
Moy.	5,21	5,19	5,10	5,08	5,00	4,97	4,95	4,98	5,10	5,16	5,18	5,24	5,24	5,27	5,27	5,29	5,27	5,26	5,19	5,21	5,26	5,24	5,26	5,19

HUMIDITÉ RELATIVE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	97	98	99	100	100	100	100	100	98	97	92	94	92	90	93	93	91	91	92	93	94	94	95	96
2	96	95	95	93	95	94	93	93	92	87	89	87	86	86	84	86	86	87	85	88	90	91	90	94
3	95	95	97	97	94	90	92	94	95	91	89	87	94	92	89	89	90	93	92	90	89	90	91	88
4	87	85	85	93	90	90	86	86	84	69	63	56	55	52	70	72	69	74	76	76	84	79	89	88
5	84	87	88	89	89	87	92	87	88	87	84	84	85	85	85	87	94	93	93	94	96	99	97	100
6	100	97	96	97	100	100	100	100	100	100	100	100	98	98	98	98	98	98	100	100	100	100	100	100
7	100	99	98	95	98	96	98	99	93	83	72	67	63	64	70	77	77	85	85	80	88	87	93	97
8	98	98	98	98	93	93	89	84	79	77	73	62	57	58	57	69	75	79	83	88	92	90	94	90
9	83	87	88	87	88	96	85	80	79	76	75	80	81	86	92	97	98	97	97	97	97	97	95	91
10	91	95	87	81	81	80	79	79	77	71	69	69	66	69	69	71	72	73	71	73	76	78	83	80
11	81	81	81	81	80	78	78	79	80	82	77	78	78	81	89	94	96	96	89	87	92	88	92	89
12	85	80	81	76	80	85	84	86	84	84	81	77	67	73	76	79	82	86	85	87	91	95	95	95
13	94	94	93	92	88	89	82	90	89	83	82	82	72	71	68	92	97	95	98	100	100	100	100	100
14	100	100	100	100	100	100	100	100	100	97	90	82	75	75	67	64	70	70	70	71	73	72	71	69
15	69	71	73	75	76	77	78	81	81	78	75	73	72	72	72	77	77	78	79	79	77	77	76	75
16	78	78	81	79	76	74	74	81	73	79	75	84	93	97	97	94	94	97	98	94	93	90	87	87
17	85	84	76	77	78	78	85	84	85	92	91	85	84	82	89	89	94	91	93	91	88	87	87	88
18	89	91	89	87	88	89	93	93	86	82	75	76	78	78	78	79	77	80	80	83	79	78	82	80
19	82	78	77	79	78	76	78	76	76	70	64	58	57	62	64	68	72	77	81	84	83	83	84	86
20	86	88	89	92	93	89	91	91	83	76	70	63	58	61	65	69	75	83	85	89	93	94	96	97
21	97	97	95	95	92	95	97	99	93	84	73	71	64	67	70	79	78	93	95	99	99	100	100	99
22	99	99	98	98	97	98	98	97	99	99	99	99	100	100	100	100	100	100	100	99	99	99	99	99
23	99	99	99	98	98	98	98	99	99	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
24	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	97	93	88	89	91	85	88	89	85	88	93	100
25	96	97	95	94	100	100	100	100	100	100	100	94	79	72	74	79	83	84	92	89	90	87	90	87
26	84	82	81	81	83	83	83	82	84	84	80	78	77	80	81	84	87	90	87	86	82	82	80	74
27	68	59	58	64	71	73	77	84	87	94	92	97	96	97	91	95	98	100	100	100	98	97	97	98
28	98	98	98	98	98	97	97	98	100	100	100	100	100	96	89	93	100	92	96	88	97	98	98	97
29	100	100	100	100	100	100	100	100	96	92	87	86	86	94	92	96	94	94	96	99	100	100	100	93
30	85	87	89	89	92	90	94	91	90	87	82	78	80	81	80	76	71	73	74	77	83	84	81	70
31	67	79	76	80	83	87	86	88	76	67	67	62	57	55	54	53	56	64	71	77	81	80	79	82
Moy.	89,5	89,6	89,0	89,2	89,6	89,7	89,9	90,4	88,6	86,1	82,6	80,5	78,7	79,6	80,5	83,6	85,3	87,2	88,0	88,8	89,9	90,2	90,8	90,0

Décembre 1913.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°0′0,23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE (1).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	SSW 3	SSW 3	S 3	SSW 4	SSW 3	SSW 3	S 3	SSW 4	SSW 3	SSW 3	SSW 4	SSW 4	SSW 3	SW 3	SW 3	SSW 3	SSW 4	SSW 4	SSW 4	SSW 4	SSW 5	SSW 4	SSW 5	SSW 4
2	SSW 4	SSW 4	SSW 5	SSW 4	SSW 3	SSW 5	SW 4	SW 5	SW 5	SW 4	SSW 4	SSW 5	SW 5	SW 4	SW 6	SW 4	SSW 6	SSW 5	SW 6	SW 3	SSW 5	SSW 4	SSW 4	S 4
3	SSW 4	S 4	SSW 5	S 5	SSW 5	SSW 5	S 5	S 4	SSW 5	S 5	SSW 4	SSW 4	S 6	S 6	SSW 6	S 6	S 6	SSW 5	S 6	SSW 6	SSW 8	S 7	SSW 8	SSW 9
4	SSW 8	SSW 10	SSW 10	SW 10	SW 6	SW 6	SSW 5	SW 6	SW 6	SW 9	SW 11	SW 11	WSW 8	WSW 11	W 8	WSW 7	SW 4	SW 6	SW 5	SW 5	WSW 5	WSW 7	SW 5	SW 5
5	SW 5	WSW 4	WSW 4	SW 5	SW 4	SW 4	SSW 3	SSW 5	SSW 4	SSW 5	SSW 7	SW 9	SW 9	SW 8	SW 8	WSW 8	W 8	W 4	WSW 5	W 3	SW 3	SW 3	SW 3	SW 1
6	SW 4	SW 3	SSW 4	SSW 4	S 3	S 3	S 3	S 3	S 1	Calme	ENE 2	E 1	NE 3	NE 5	NE 5	NE 3	NNE 2	NE 2	NE 3	NE 2	NE 2	ENE 3	NE 3	NNE 2
7	NE 3	NNE 4	NNE 4	NNE 5	NNE 4	NNE 4	NNE 2	NNE 3	NNE 3	NNE 2	NNE 2	NNE 3	NNE 3	NE 2	NNE 2	NNE 1	N 2	N 2	Calme	NNE 1	NNE 1	Calme	Calme	NNE 1
8	NNE 2	SSW 2	Calme	SSW 1	SSW 1	SSW 2	S 3	S 1	S 1	S 2	S 3	S 2	SSW 3	S 3	SSW 3	SSW 3	S 3	S 4	S 3	S 4	S 3	S 2	S 3	S 3
9	S 3	S 3	S 3	S 4	S 3	S 2	S 4	SSW 4	SSW 5	S 4	S 5	S 5	S 5	SSW 5	SSW 7	SSW 4	SW 4	SSW 4	SSW 4	SW 5	SSW 4	SW 4	SW 4	SW 4
10	WSW 4	WNW 4	NW 5	WNW 5	NW 5	WNW 3	WNW 3	WNW 4	WNW 3	WNW 4	WNW 5	NW 7	WNW 5	WNW 5	WNW 4	WNW 3	WNW 4	WNW 4	NW 4	WNW 4	W 4	W 4	W 3	W 3
11	WNW 2	WNW 3	WNW 2	WNW 3	WNW 3	WNW 3	NW 2	NW 3	WNW 3	NW 2	NW 5	W 2	WNW 2	WSW 2	SW 3	SW 2	SW 1	SW 1	W 3	Calme	W 1	WSW 2	WSW 2	WSW 2
12	WSW 2	WSW 2	WSW 2	WSW 3	SW 3	SW 3	SW 3	SW 3	SW 3	WSW 3	SW 4	SW 5	SW 6	SW 5	SW 5	SSW 6	SSW 5	SW 5	SSW 6	SW 4	SW 4	SW 4	SW 4	SW 3
13	SW 3	SW 3	SW 2	SW 3	WSW 3	W 3	WNW 4	W 2	W 2	NW 2	NNW 4	NW 3	NNW 3	NNW 2	NNW 4	NW 2	NNW 2	NW 2	NW 1	Calme	S 1	S 1	S 2	SSW 2
14	SSW 2	SSW 2	SSW 1	SSW 3	SSW 3	SSW 3	SSW 3	SSW 3	SSW 3	SSW 3	SSW 1	SSW 2	SSW 3	SW 4	SW 3	WSW 4	WSW 4	WSW 3	WSW 4	WSW 5	W 5	W 4	W 4	WNW 3	WNW 5
15	W 4	W 3	WSW 2	WSW 3	WSW 3	WSW 2	SW 3	SW 3	SW 3	SW 3	SW 3	SW 3	SW 4	SW 4	SW 3	SW 3	SSW 3	SSW 4	SSW 3	SW 4	SW 3	SW 2	SSW 2	SSW 3
16	SSW 4	SSW 3	SSW 3	SSW 3	SSW 3	SW 3	SW 2	S 4	SSW 3	SSW 5	SSW 3	SW 5	SSW 5	SSW 4	SSW 4	SSW 3	SW 3	SW 3	SSW 3	SSW 3	SSW 2	SW 3	SW 4	SW 4
17	SW 3	SW 3	W 3	W 3	W 4	WNW 5	WNW 4	WNW 4	NW 5	NW 5	NW 6	NW 5	NW 4	NW 5	NW 5	NNW 5	NNW 5	NNW 5	NNW 5	N 4	N 6	N 4	N 5	N 5
18	N 6	N 6	N 6	NNE 5	N 6	N 6	N 5	NNE 7	N 7	NNE 7	NNE 8	NNE 7	NNE 5	NNE 8	NNE 6	N 6	NNE 6	NNE 5	NNE 6	NNE 5	NNE 5	NNE 6	NNE 5	NE 7
19	NNE 5	NE 6	NE 6	NNE 6	NNE 6	NNE 6	NNE 6	NNE 9	NE 5	NE 7	NE 6	NE 6	NE 8	NE 7	NE 4	NE 5	NNE 3	NNE 4	NE 4	NE 4	NE 3	NE 4	NNE 2	NNE 3
20	NNE 4	NNE 3	NNE 4	NNE 3	NNE 3	NNE 4	NNE 3	NE 4	NE 4	NNE 5	NE 2	NE 3	NNE 3	NE 4	NE 2	NE 3	NNE 2	Calme	Calme	NNE 3	NNE 3	NNE 3	NNE 3	NNE 3
21	NNE 4	NNE 3	NNE 3	NNE 3	NNE 2	NNE 1	NNE 1	NNE 2	NNE 1	NNE 1	Calme	NE 1	NE 2	Calme	NNE 1	NNE 1	NNE 1	NE 2	NE 1	NE 2	NE 1	NE 1	NE 2	Calme
22	NE 2	NE 2	NE 2	Calme	Calme	Calme	NNE 1	NNE 2	Calme	Calme	NE 1	Calme	Calme	Calme	NNE 1	Calme	Calme	ENE 1	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme
23	Calme	Calme	Calme	Calme	E 1	Calme	Calme	Calme	Calme	ESE 1	Calme	SSE 1	SSE 1	SSE 1	SSE 1	Calme	SSE 2	SSE 1	SSE 1	Calme	Calme	SSE 1	SSE 1	SSE 3
24	SSE 2	S 3	S 3	S 2	Calme	S 2	Calme	S 1	NNW 3	NNW 2	NNW 2	NNW 2	NNW 1	NW 2	NW 3	NNW 3	NW 3	NNW 4	NW 3	WNW 3	NW 3	WNW 2	WNW 3	WNW 2
25	WNW 3	WNW 3	NW 4	WNW 3	WNW 1	WNW 2	Calme	Calme	SW 1	SW 1	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	SSW 3	SSW 3	SSW 3	SSW 4	SSW 4
26	SW 3	SW 3	SW 5	SSW 5	SSW 4	SSW 1	SSW 5	SW 7	SW 7	SSW 6	SSW 7	SSW 6	SW 6	SSW 6	SSW 6	SSW 8	SSW 7	SSW 7	SSW 6	SSW 6	SSW 6	SSW 5	SSW 5	SSW 7
27	SW 5	SW 8	SW 9	SSW 10	SSW 9	SW 9	SW 8	SSW 8	SW 8	SW 9	SW 8	SW 3	WSW 3	SSW 3	SW 2	SW 3	SW 3	SW 2	SSW 4	SSW 2	SSW 4	SSW 4	SSW 3	SSW 3
28	SSW 3	S 3	S 3	S 2	S 1	SE 1	NE 3	N 3	NNE 2	NNE 5	N 7	N 9	NW 5	WNW 6	WNW 4	SW 3	SW 3	WSW 5	WSW 3	WSW 3	WSW 3	WSW 2	WSW 3	WNW 2
29	Calme	SSW 3	SSW 2	SSW 2	SSW 1	SSW 1	Calme	Calme	Calme	NNW 2	NNW 4	N 4	N 2	N 3	NNE 4	NNE 2	N 2	N 1	Calme	Calme	N 1	N 1	NW 4
30	NNW 4	N 6	NNW 5	NNW 4	NNW 5	NNW 5	NNW 4	NNW 3	N 4	NNW 4	NNW 6	NNW 4	NNW 5	NNW 7	NNW 9	NW 9	NNE 8	NNE 8	NNE 6	N 3	N 6	N 5	NNE 4	NE 3
31	NNW 4	Calme	N 3	NNW 2	NNE 4	N 4	N 5	N 5	N 7	N 6	NNE 5	NE 5	NNE 6	NNE 6	NNE 8	NNE 7	NNE 6	NNE 6	N 4	N 6	N 4	N 6	N 5	N 3
Moy.	3,4	3,5	3,6	3,7	3,3	3,3	3,2	3,6	3,5	3,6	4,1	4,1	4,1	4,2	4,3	3,8	3,6	3,6	3,5	3,0	3,4	3,3	3,1	3,4

NÉBULOSITÉ.

DATES.	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h
1	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	8	10	10	10
2	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
3	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
4	10	10	7	1	1	3	7	7	6	5	4	7	0	2	10	0
5	0	1	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
6	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
7	0	0	2	2	6	3	3	9	10	10	10	10	10	10	10	10
8	10	10	10	10	10	10	10	9	5	2	0	0	0	0	0	0
9	4	10	10	7	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
10	10	10	9	10	10	3	10	10	10	9	10	10	10	10	10	10
11	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
12	10	10	10	10	10	10	10	7	10	10	10	10	10	10	10	10
13	10	10	10	10	10	8	7	7	8	8	2	9	1	0	0	7
14	6	0	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
15	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
16	10	10	6	10	10	10	10	10	10	10	10	10	8	10	8	10
17	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	7	3	0	10	10
18	7	7	3	4	2	0	2	3	7	8	10	10	10	10	10	10
19	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	0	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
23	10	10	9	10	9	10	10	9	8	6	7	2	1	0	1	2
24	10	10	10	10	10	10	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	7	3	10	9	6
26	10	10	10	10	10	8	9	10	9	10	10	10	10	10	10	10
27	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
28	10	10	10	10	10	10	10	10	10	7	6	0	0	8	10	10
29	10	10	10	10	2	3	7	10	10	10	10	10	10	3	10	10
30	0	9	3	4	8	5	6	10	10	10	10	10	0	3	0	10
31	10	10	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7
Moy.	7,0	7,6	7,3	7,1	7,4	6,9	7,5	7,5	7,6	7,4	7,4	7,2	5,9	6,3	7,0	7,5

NUAGES (NOTATIONS INTERNATIONALES).

Matin (6h).	Midi.	Soir (18h).
	St. du S.	
	S.-Cu. du SW.	
	S.-Cu. de l'WSW.	
	Cu. de l'W.	
	St. du SW.	
	St.	
	Ci. du NW ¼ N.	S.-Cu. du NNW.
	A.-S. du NW.	
	St.	
	St. du NW.	
	St. de l'W.	
	St., Cu. de l'WSW.	
	A.-Cu. NW, Cu. NNW.	Fr.-Cu. du NW.
Ci. du S.	S.-Cu. de l'W.	
	St. de l'W.	
	St. de l'WNW.	
	St. du NNW.	
A.-Cu. du NE.	Fr.-Cu. du NE.	
	Cu. de l'E.	
	Ci.	
	A.-S. de l'W.	A.-Cu.
	A.-S. de l'W ¼ S.	
	Ci. du N.	
	A.-S. de l'W.	
	St. de l'W.	
	S.-Cu. du NNW.	
	St. du NNW.	
	A.-Cu. NNE, fr.-Cu. N.	

(1) Hauteur de l'anémomètre au-dessus du sol : 28m,5.

Décembre 1913.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

DATES.	BAROMÈTRE. Moy. des 24 h.	Température. Sous l'abri. Min.	Sous l'abri. Max.	Sous l'abri. Moy.	Sous l'abri. Moy. des 24 h.	Sur le sol gazonné. Min.	Sur le sol gazonné. Max.	Sur le sol gazonné. Moy.	Dans le sol gazonné à 0m,30. 9h	à 0m,30. 21h	à 0m,65. 9h	à 0m,65. 21h	à 1m. 9h	à 1m. 21h	HUMIDITÉ relative. Moy. des 24 h.	PLUIE. Haut.	PLUIE. Durée (heures).	MARNE. Température. Matin.	MARNE. Température. Soir.	MARNE. Hauteur 30m +.	INSOLATION. Durée (heures).	PHÉNOMÈNES divers.
1	65,13	4,9	8,2	6,55	6,66	4,9	10,3	7,60	9,40	9,35	10,40	10,34	11,03	11,00	95,4	0,2	8,0	8,83	8,92	3,05	.	≡ ●
2	64,02	6,3	8,4	7,35	7,61	5,2	10,9	8,05	9,38	9,40	10,32	10,30	10,97	10,95	90,1	.	.	8,92	9,01	2,95	.	
3	58,21	3,6	7,2	5,40	4,88	3,8	7,2	5,50	9,13	9,00	10,20	10,15	10,90	10,86	91,9	.	.	8,86	8,80	2,76	.	B G
4	52,83	3,0	9,2	6,10	6,55	3,8	16,0	9,90	8,96	8,62	10,00	9,90	10,80	10,73	77,4	3,3	1,0	8,62	8,60	2,75	4,5	● ▲
5	56,79	0,9	7,8	4,35	5,08	- 3,0	6,6	1,80	8,22	8,12	9,70	9,63	10,69	10,60	89,5	8,2	11,3	8,00	7,93	2,65	.	● ⌴
6	49,40	5,2	10,1	7,65	7,40	5,8	12,3	9,05	8,20	8,43	9,54	9,53	10,53	10,52	99,1	16,1	18,7	7,91	7,98	2,79	.	● ≡
7	58,53	1,1	6,8	3,95	3,72	- 3,1	17,1	7,00	8,24	8,00	9,40	9,35	10,38	10,31	86,1	0,6	1,0	7,62	7,60	3,04	2,3	● ⌴ B
8	66,96	0,9	6,9	3,90	3,27	- 2,2	10,5	4,15	7,72	7,58	9,21	9,08	10,24	10,14	82,6	.	.	7,25	7,20	3,05	0,4	⌴ B ∋
9	64,96	- 0,6	9,3	4,35	4,78	- 5,1	10,5	2,70	7,02	7,19	8,87	8,81	10,08	10,00	88,7	0,1	2,5	6,60	6,83	2,83	.	⌴ ●
10	63,84	7,0	10,0	8,50	8,81	1,9	13,4	7,65	7,50	7,28	8,84	8,86	9,92	9,76	76,9	0,3	0,4	6,70	6,81	3,01	0,8	● B
11	63,95	7,4	9,1	8,25	8,41	6,4	9,1	7,75	7,95	8,12	8,90	8,94	9,89	9,78	84,3	0,1	1,5	6,69	6,75	3,13	.	B ●
12	62,74	6,8	9,8	8,30	7,90	5,4	15,2	10,30	8,15	8,31	8,98	9,02	9,78	9,75	83,0	0,1	3,0	6,70	6,82	3,20	0,4	B ●
13	64,59	0,9	10,3	5,60	6,64	4,0	17,8	10,90	8,30	8,23	9,05	9,02	9,75	9,72	89,5	0,1	0,2	6,84	6,90	3,46	0,7	● ≡ ∋
14	67,77	0,0	8,2	4,10	4,73	- 4,4	10,5	3,05	7,55	7,47	8,90	8,80	9,71	9,70	84,7	.	.	6,22	6,41	3,29	.	⌴ Þ
15	67,19	4,9	8,3	6,60	7,03	5,2	10,3	7,75	7,54	7,71	8,78	8,72	9,67	9,61	75,6	.	.	6,64	7,32	3,29	.	B
16	64,99	2,8	5,8	4,30	4,60	- 2,2	8,0	2,90	7,60	7,50	8,70	8,65	9,57	9,62	85,6	1,1	2,0	6,90	6,90	3,23	.	●
17	65,04	5,6	8,3	6,95	6,90	2,0	9,0	5,50	7,41	7,50	8,60	8,60	9,50	9,47	85,9	0,2	1,0	6,90	7,04	3,14	.	B ●
18	66,53	0,5	5,9	3,20	3,86	- 1,2	11,5	5,15	7,31	7,06	8,50	8,49	9,41	9,39	83,1	.	.	6,73	6,70	3,05	4,3	⌴
19	66,56	- 3,3	1,4	-0,95	- 0,97	- 6,5	9,6	1,55	6,38	5,66	8,13	7,90	9,30	9,22	74,6	.	.	6,15	6,00	3,04	5,6	⌴
20	68,35	- 4,9	1,3	-1,80	- 2,70	-11,5	8,3	- 1,60	4,88	4,40	7,54	7,24	9,10	9,00	82,1	.	.	5,31	5,23	2,93	7,2	⌴ V ≡
21	72,02	- 6,6	1,2	-2,70	- 3,32	-12,0	6,9	- 2,55	3,86	3,63	6,83	6,61	8,77	8,60	88,7	.	.	4,57	4,58	2,95	4,0	⌴ V B
22	67,75	- 7,8	- 3,6	-5,70	- 5,47	-12,1	- 0,7	- 6,40	3,31	3,08	6,38	6,05	8,41	8,30	99,0	.	.	3,70	3,92	2,93	.	⌴ V ≡ △
23	56,15	- 5,9	- 0,7	-3,30	- 3,31	- 5,3	3,0	- 1,15	2,81	2,88	5,88	5,67	8,10	7,88	99,4	.	.	3,52	3,64	2,80	.	⌴ V ≡ [≡
24	53,03	- 2,6	3,7	0,55	1,07	- 7,6	5,1	- 1,25	2,83	2,79	5,56	5,43	7,72	7,54	95,2	2,2	5,8	3,32	3,40	2,81	2,1	⌴ V ∾ ● ✳
25	64,97	- 3,7	4,3	0,30	0,68	-10,1	8,6	- 0,75	2,49	2,65	5,30	5,20	7,43	7,27	90,7	.	.	3,03	3,02	2,61	4,0	⌴ V ≡ ∾
26	65,95	2,5	5,9	4,20	4,12	- 3,1	11,2	4,05	2,70	2,90	5,15	5,16	7,18	6,97	82,6	.	.	2,85	2,96	2,68	0,8	∾
27	56,54	3,2	7,4	5,30	5,03	2,0	17,5	9,75	3,24	3,75	5,20	5,32	7,00	6,95	86,6	6,4	4,0	2,83	3,00	2,67	.	●
28	43,77	- 0,1	5,0	2,45	1,86	0,0	1,6	0,80	4,00	3,88	5,40	5,36	6,92	6,89	97,0	27,1	11,5	2,95	2,90	2,75	.	● ✳ ≡ ⊠ h.
29	46,35	- 2,4	1,5	-0,45	- 0,81	- 4,6	3,7	- 0,45	3,60	3,48	5,32	5,28	6,83	6,77	96,1	0,0	.	2,84	2,97	3,44	0,2	✳ ⊠ [52mm.
30	54,44	- 2,8	0,9	-0,95	- 1,38	- 7,0	6,0	- 0,50	3,15	3,12	5,19	5,13	6,72	6,68	83,0	.	.	2,82	2,90	3,55	2,0	⊠ △ B
31	66,09	- 5,6	- 0,1	-2,85	- 2,45	- 9,9	5,3	- 2,30	2,89	2,65	4,99	4,90	6,61	6,57	71,7	.	.	2,57	2,60	3,46	7,0	⊠
Moy.	61,47	0,68	5,74	3,21	3,26	- 1,95	9,43	3,74	6,18	6,12	7,86	7,79	9,12	9,05	87,0	66,1	71,9	5,79	5,86	3,01	46,3	

Résumé.

Pression barométrique. — Moy. des 24 h., 761mm,47; min. absolu, 737mm,5 le 8 à 10 h. 50; max. absolu, 772mm,9 le 21 à 9 h.

Température. — Sous l'abri : moy. des min., 0°,68; des max., 5°,74; des 24 h., 3°,26; min. abs., — 7°,8 le 22; max. abs., 10°,3 le 13. Ampl. diurnes : moy. du mois, 5°,06; la plus élevée, 9°,9 le 9; la plus faible, 1°,7 le 11. — Sur le sol gaz. : moy. des min., — 1°,95; des max., 9°,43; min. absolu, — 12°,1 le 22; max. abs. 17°,8, le 13. — Dans le sol gaz. : moy. du mois : prof. 0m,30 : à 9 h., 6°,18; à 21 h., 6°,12; prof. 0m,65 : à 9 h., 7°,86; à 21 h., 7°,79; prof. 1m : à 9 h., 9°,12; à 21 h., 9°,05. — De la Marne : moy. le m., 5°,79; le s., 5°,86; min., 2°,57 le 31; max., 9°,01 le 2.

Tension de la vapeur. — Moy. des 24 h., 5mm,17; min. abs., 2mm,2 le 31 à 16 h. et à 17 h.; max. abs., 9mm,0 le 6 à 12 h.

Humidité relative. — Moy. des 24 h., 87,0; min. abs., 52 le 4 à 14 h.; max. abs., 100 à 14 dates différentes.

Nébulosité. — Moy. du mois (6h à 21h), 7,18; 2 jours clairs le 20 et le 21; 6 jours complètement couverts les 2, 3, 6, 11, 15, 27.

Insolation. — Durée poss., 256 h.; durée effec., 46 h. en 16 j.; rapp., 0,18.

Pluie. — Total du mois, 66mm,1 en 71 h. 9; max. en 24 h., 27mm,1 le 28.

Nombre de jours : de ●, 16; de ● appréciable (supérieure ou égale à 0mm,1) : 15; de ● supérieure ou égale à 1mm : 7; à 5mm : 4; à 10mm : 2; à 20mm : 1; de ✳, 3; de ▲, 1; de △, 2; de gelée, 13 dont 7 consécutifs du 19 au 25 et 3 sans dégel; de ≡, 9; de V, 6; de ∾, 3; de B, 10; de ⌴, 13; de Þ, 1.

Fréquence des vents. — N, 42; NNE, 91; NE, 49; ENE, 3; E, 2; ESE, 1; SE, 1; SSE, 11; S, 58; SSW, 148; SW, 119; WSW, 35; W, 22; WNW, 41; NW, 26; NNW, 36; Calmes, 59.

Vitesse du vent en mètres par seconde. — Moy. des 24 h., 3m,59; moy. diurnes : la plus élevée, 7m,3 le 4; la plus faible, 0m,5 le 22; vitesse max., 13m,6 le 4 à 14 h. 35; direction correspondante, WSW.

Hauteur de la Marne. — Moy. du mois, 3m,01; min., 2m,61 le 25; max., 3m,60 le 31.

Comparaisons aux valeurs normales. — Pression, + 2mm,75; température, + 0°,52; tension de la vapeur, — 0mm,07; humidité relative, — 1,5; nébulosité, — 0,1; ●, + 21mm,6; jours de ● appréciable, — 1; insolation, — 4 h.

Floraisons. — Le 1er, nardosmia fragrans; le 9, chimonanthus.

Journal météorologique.

Le 1er, bruine jusque vers 8 h.; faible ≡ à 9 h., B l'après-midi. — Le 3, bruine par intervalles jusqu'à 13 h.; B le matin. — Le 4, ● de 3 h. 45 à 5 h. 40, gros grains de ▲ à 14 h. 30, pavé mouillé à 19 h. 30, ● à 22 h. 35-40. — Le 5, ⌴; ● à 1 h. 45-55, de 2 h. 40 à 3 h. 15, de 9 h. à 10 h., de 12 h. 30 à 13 h. 25, de 14 h. 50 à 15 h. 05 et à partir de 15 h. 35. — Le 6, ● jusqu'à 12 h. 15 et à partir de 17 h. 30; forte B à 9 h., faible ≡ à 10 h. — Le 7, la ● cesse à 1 h.; ⌴; B le matin. — Le 8, ⌴ le matin et le soir; B à 8 h.; ∋. — Le 9, ⌴; bruine de 15 h. jusqu'après 17 h. — Le 10, ● de 2 h. 10 à 2 h. 35; forte B le matin.

Le 11, bruine de 14 h. 30 jusqu'à 16 h.; temps sombre; forte B. — Le 12, forte B le matin; bruine dans la soirée, à partir de 21 h. — Le 13, ● de 6 h. 55 à 7 h. 05; ≡ de 1500m à 9 h., faible ≡ à partir de 20 h.; ∋. — Le 14, ⌴; Þ. — Le 15, B. — Le 16, ● fine de 12 h. à 14 h. — Le 17, forte B; ● de 9 h. à 10 h. — Le 18 et le 19, ⌴. — Le 20, ⌴; V; faible ≡ à 21 h.

Le 21, ⌴; V; forte B. — Le 22, ⌴; V; ≡ élevé à 7 h.; ≡ de 60m à 9 h., de 80m à 12 h., de 50m à 16 h.; un peu de △ à 11 h. — Le 23, ⌴; V; forte B; faible ≡ à 21 h. — Le 24, ⌴; V; ● et ✳ de 5 h. 30 jusqu'après 11 h.; faible ≡ le matin; ∾. — Le 25, ⌴; V; faible ≡ le matin, forte B le soir; ∾. — Le 26, le ∾ disparaît dans la journée. — Le 27, G à 8 h. 25 et à 10 h., ● de 10 h. 30 à 14 h. 25. — Le 28, ● de 0 h. 30 jusqu'après 7 h., puis ✳ jusqu'à 12 h., couche de 52mm; ⊠; ≡ de 1000m à 9 h. — Le 29, un peu de ✳ fine de 9 h. 20 à 9 h. 30; ⊠. — Le 30, un peu de △ avant 6 h.; B; ⊠. — Le 31, ⊠.

Janvier 1913.

PARIS (Tour Eiffel).

Longitude 0°3′ W. — Latitude 48°52′.

ALTITUDES : *Sol*, 33m,5. — *Thermomètres*, 335m,3. — *Anémomètre*, 338m,5.

DATES.	TEMPÉRATURE.										TENSION DE VAPEUR.							
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h
1	- 2,0	- 0,8	4,2	5,4	5,6	7,2	6,2	6,2	- 2,3	7,7	3,9	4,2	6,0	5,6	5,3	5,1	6,1	6,5
2	5,8	5,7	6,2	7,2	6,5	6,2	5,8	5,8	4,9	8,1	6,6	6,7	6,8	7,1	6,4	6,8	6,7	6,5
3	6,4	5,5	6,4	7,5	5,4	5,8	6,2	5,2	5,2	8,4	6,6	6,1	6,3	7,0	6,4	6,8	6,9	6,5
4	3,8	4,0	3,4	4,9	7,7	9,4	9,1	9,9	3,0	10,3	5,9	6,0	5,7	6,4	7,6	6,7	5,6	6,0
5	10,0	8,2	9,4	9,0	8,1	7,5	7,6	7,4	7,3	10,4	6,3	4,6	5,6	6,2	6,8	7,5	7,7	7,6
6	6,9	6,2	5,7	6,5	6,7	6,4	6,2	6,2	5,6	7,4	7,4	6,0	6,2	6,3	6,5	6,1	5,7	5,6
7	5,6	4,9	3,1	4,1	5,1	4,3	5,4	5,5	2,3	6,5	5,4	5,4	5,3	5,8	6,1	5,7	6,2	5,8
8	4,1	2,3	2,5	4,9	6,3	7,7	7,3	7,0	1,7	8,3	5,4	5,0	5,2	6,2	6,2	6,1	5,5	5,6
9	7,2	6,5	5,7	6,9	7,1	8,5	7,1	4,4	3,1	9,0	5,4	4,9	5,0	5,4	5,5	5,2	4,4	4,3
10	2,2	- 0,9	- 1,3	1,1	1,3	- 0,1	- 0,9	- 0,9	- 1,8	4,6	3,9	3,6	3,8	4,2	4,0	4,0	3,9	3,9
11	- 0,5	0,3	0,9	3,9	5,3	5,9	6,0	6,3	- 1,3	6,9	4,1	4,4	4,7	5,8	6,2	6,6	6,3	6,4
12	4,2	4,2	3,1	4,2	5,1	4,2	4,4	2,8	2,7	6,3	5,4	4,7	4,3	4,5	4,4	3,9	3,9	4,2
13	2,3	1,6	1,3	1,5	2,1	2,1	2,2	1,7	0,9	2,9	4,4	4,2	4,5	4,5	4,5	4,8	5,2	5,0
14	0,5	0,6	2,3	2,5	2,0	3,5	5,0	5,0	0,3	6,0	4,3	4,6	5,0	4,8	4,7	5,3	5,0	4,7
15	3,2	2,5	3,0	5,3	6,6	5,9	5,0	4,2	2,0	6,8	5,1	5,0	5,1	5,8	5,6	5,3	5,7	5,4
16	3,8	2,1	3,0	4,8	4,8	5,1	4,3	4,0	1,7	5,6	5,5	4,6	4,9	5,3	5,2	5,6	4,7	4,5
17	3,0	3,0	3,5	5,0	6,0	4,8	4,5	4,0	2,4	6,3	4,4	5,0	5,2	5,5	4,8	4,8	5,1	5,0
18	2,9	2,9	3,4	5,2	5,6	5,2	4,5	3,5	2,3	5,9	5,3	5,3	5,4	5,8	5,1	4,8	4,7	4,7
19	5,0	5,0	2,0	3,5	5,2	5,8	5,0	4,6	1,1	6,1	5,0	4,2	4,1	5,4	6,3	5,1	4,6	4,7
20	3,8	2,9	3,2	5,4	6,7	5,2	5,2	5,7	2,5	7,7	5,1	5,0	5,1	5,4	5,4	5,3	6,2	6,3
21	4,2	4,5	5,0	4,4	5,1	4,2	4,1	3,7	2,8	5,7	5,3	5,3	4,8	5,1	6,0	5,1	5,3	4,8
22	3,0	2,7	2,0	2,2	3,2	3,2	3,2	4,2	1,7	4,2	4,1	4,0	4,0	4,2	3,7	3,7	4,9	5,9
23	7,3	7,9	8,0	8,5	8,9	8,5	7,3	7,1	4,2	9,1	7,4	7,7	7,7	7,0	6,1	5,1	4,9	5,0
24	6,8	6,2	6,5	7,6	7,7	7,2	7,2	6,2	6,0	7,8	5,0	5,2	4,6	4,7	4,4	5,2	5,2	5,7
25	6,2	6,9	7,2	7,2	8,0	8,2	6,7	6,2	5,3	10,1	5,9	5,4	5,7	6,7	7,4	7,5	6,7	6,5
26	5,6	4,7	3,4	3,8	4,7	3,4	2,9	0,8	0,7	6,2	6,0	6,0	5,5	5,3	4,4	3,7	3,3	3,0
27	- 0,4	- 1,3	- 0,2	2,5	3,0	2,3	4,6	6,0	- 1,4	6,2	3,0	3,1	3,7	4,0	4,2	4,5	4,8	5,4
28	7,1	6,1	7,3	8,2	8,6	8,3	7,8	7,8	4,9	8,9	5,5	5,8	5,9	6,0	6,7	7,4	7,7	7,6
29	7,2	7,0	7,0	7,1	7,0	6,7	7,3	6,3	6,2	7,9	7,0	7,0	7,0	7,0	7,3	7,1	7,1	6,2
30	5,0	5,0	4,5	5,6	6,0	6,5	5,9	6,0	4,0	6,5	6,1	6,2	5,9	6,4	6,8	7,0	6,6	6,7
31	7,8	7,0	5,0	2,0	4,1	4,5	3,8	3,4	0,4	9,4	7,4	5,9	4,4	4,0	3,9	4,1	3,8	4,3
Moy.	4,45	3,98	4,09	5,09	5,67	5,60	5,38	5,04	2,53	7,20	5,43	5,20	5,27	5,59	5,61	5,55	5,50	5,49

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT, DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE.								VITESSE maximum du jour.	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	m h m	
1	99	98	98	83	78	67	85	92	S 6,6	S 10,5	SW 11,5	SSW 9,3	SW 10,0	SW 8,6	SW 10,4	WSW 6,6	12,8 à 12.54	B forte.
2	96	97	96	94	88	96	97	94	W 6,0	Cal. 0,1	Cal. 0,0	SSE 3,8	S 2,5	S 4,0	S 4,6	S 6,3	8,2 0.12	B forte.
3	92	91	88	91	96	99	98	98	SSW 5,0	SSW 2,2	S 5,0	S 6,0	S 5,2	S 6,2	S 10,0	S 6,1	10,6 21. 6	≡
4	99	99	99	99	98	76	65	66	S 5,6	S 5,8	S 6,5	SSE 7,7	SSE 9,2	SSE 12,0	S 15,2	S 15,5	17,1 20.19	≡ léger.
5	69	57	63	72	85	97	99	99	S 14,2	S 15,8	S 18,4	SSW 11,2	SSW 12,2	SW 9,7	SW 8,0	SW 6,9	18,5 8.59	B forte.
6	99	85	91	88	88	85	81	79	SSW 6,8	SSW 7,0	SSW 7,0	SSW 6,0	SSW 3,0	SW 4,2	SW 5,8	W 6,0	8,7 6.58	
7	80	83	94	95	94	91	93	87	SW 6,0	S 5,1	SSE 5,8	S 3,3	SSE 4,2	SE 4,9	S 9,4	WSW 9,5	11,0 22.43	
8	89	93	94	96	87	79	72	75	SE 10,8	SE 8,2	SE 5,3	SE 5,0	SE 6,4	SE 12,0	S 10,7	S 8,8	13,2 18.43	≡ B
9	71	68	73	73	71	63	59	69	S 7,5	SSE 8,6	SSE 10,2	S 6,7	SE 6,2	SE 13,8	SSE 12,2	SE 10,7	14,7 18.35	
10	73	86	92	86	81	88	93	93	SE 10,2	SE 7,8	ESE 6,4	ESE 2,4	E 3,5	ESE 4,8	SE 3,8	SE 3,7	11,8 1.32	B légère.
11	93	93	96	96	94	94	90	90	SE 5,0	S 3,0	S 5,0	SSE 8,7	SE 12,8	SE 16,8	S 14,4	W 15,4	17,7 17.32	≡ fort. B légère.
12	88	77	76	73	68	68	62	75	W 15,7	W 15,3	W 13,2	W 8,2	W 7,3	SW 8,9	WSW 6,2	WSW 4,2	19,3 7.18	
13	83	82	91	90	87	92	96	96	W 7,0	Cal. 0,8	SW 6,1	S 6,9	S 5,0	S 9,0	SW 4,4	S 6,4	9,3 17. 9	B légère.
14	96	96	91	89	90	91	77	72	S 4,2	SE 5,3	SE 9,4	SE 6,5	ESE 8,3	SE 13,9	S 14,6	S 13,8	15,0 21. 6	B légère.
15	89	91	93	87	77	76	87	88	SW 10,2	S 12,2	S 17,6	SW 8,2	SSW 8,1	SSW 12,3	S 14,0	SSW 13,8	19,3 9.18	
16	92	88	85	83	82	85	75	75	SW 12,2	SW 12,2	SW 12,7	S 9,0	SSE 15,5	SSW 15,0	SW 19,8	SW 19,5	21,2 22.10	
17	77	87	89	85	69	76	82	83	SW 17,6	SW 11,8	SW 15,0	SW 13,8	WSW 9,3	NW 10,1	SW 12,7	SW 12,7	20,2 0.38	
18	93	94	94	88	76	72	75	81	SW 13,7	SW 11,5	SW 11,0	W 8,0	WSW 9,6	WSW 11,1	SW 13,0	WSW 12,8	14,0 3.10	
19	77	65	78	94	96	74	71	74	W 11,7	SW 9,4	SSW 10,9	S 10,8	S 13,3	S 16,0	S 14,6	SSW 13,5	17,5 19. 7	≡
20	86	89	89	81	74	81	94	92	SSW 14,8	SSW 13,0	SSW 16,2	SSW 15,3	SW 15,5	SSW 15,6	SSW 16,1	SSW 24,3	24,9 23.56	
21	87	85	75	81	91	82	87	80	W 16,6	SW 16,0	SW 17,0	WSW 14,0	W 16,6	W 13,6	WNW 13,4	NW 13,0	26,2 0.15	
22	72	73	76	78	65	64	85	97	NW 14,2	NW 11,9	NW 8,8	WNW 3,4	WSW 1,6	SSW 3,7	S 6,1	SSW 10,7	14,9 3.17	
23	97	97	96	85	71	61	63	67	W 16,2	W 15,0	W 14,0	W 11,0	W 10,0	WSW 13,0	WSW 11,0	W 8,7	17,3 3.10	
24	68	73	64	61	57	70	70	80	WSW 9,0	WSW 8,4	WSW 8,8	WSW 7,0	SW 8,2	NW 9,0	SW 12,9	SW 16,2	16,2 24. 0	
25	83	73	75	89	93	93	91	92	SW 12,7	SW 13,7	SW 10,2	WSW 12,1	W 9,5	W 5,0	NNW 1,9	Cal. 0,0	16,8 0.30	
26	89	94	94	89	69	64	58	62	NNW 4,4	N 3,6	NE 6,9	NE 5,3	NE 4,9	ENE 9,0	E 10,2	ESE 10,2	12,0 21.54	
27	65	75	80	74	73	84	77	78	E 5,9	ESE 6,3	SE 7,9	SE 1,5	ESE 3,6	SE 7,9	S 9,2	SSW 6,0	11,5 1.18	
28	74	83	78	74	81	91	97	97	S 8,2	SSE 7,7	SSE 7,9	S 6,5	S 4,8	SE 6,8	SSE 5,0	SSE 2,4	9,7 9.37	
29	93	93	93	93	97	97	93	87	SSE 2,5	SSE 3,3	WSW 4,6	NW 3,8	S 4,5	S 4,2	SSE 8,7	SE 7,9	9,7 21.52	B
30	93	94	94	94	98	98	95	97	SE 5,0	SE 2,9	SE 1,0	SE 1,6	SSW 5,8	SW 10,4	SSW 14,2	SSW 20,2	20,4 23.54	B
31	93	79	68	77	64	65	63	73	SW 20,5	W 17,3	W 15,0	W 15,2	WNW 14,0	SW 10,6	SW 15,9	SW 15,9	23,1 1.21	▲ 11h35 et 13h15.
Moy.	85,6	85,1	85,9	85,1	81,9	81,3	81,6	83,5	9,87	8,76	9,53	7,68	8,08	9,74	10,59	10,57		

N. B. — Les observations sont faites au temps moyen de Greenwich.

Février 1913.

PARIS (Tour Eiffel).

Longitude 0°3′ W. — Latitude 48°52′.

Altitudes : *Sol*, 33m,5. — *Thermomètres*, 335m,3. — *Anémomètre*, 338m,5.

DATES.	TEMPÉRATURE.										TÉNSION DE VAPEUR.							
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h
1	3,2	3,6	3,8	4,2	5,5	7,6	8,8	4,9	2,7	9,5	5,0	5,4	5,8	5,9	6,7	7,7	7,2	.
2	3,4	2,7	2,2	5,1	5,5	5,1	6,1	6,8	2,0	7,1	.	.	.	.	.	.	.	.
3	7,2	7,6	8,2	8,6	9,0	8,6	8,2	8,0	6,7	9,2	.	.	.	6,2	6,2	6,2	5,9	6,0
4	7,9	7,4	7,4	7,7	8,0	7,7	7,7	7,6	7,1	8,4	6,2	6,0	5,9	5,7	5,4	5,5	4,9	4,9
5	6,9	6,0	5,7	7,2	8,0	8,0	8,0	7,4	5,6	8,5	4,5	4,4	4,2	4,9	5,4	5,8	5,3	5,7
6	7,0	5,5	5,0	6,7	6,4	6,8	7,0	6,0	4,1	7,6	6,0	5,6	5,4	5,1	4,8	5,6	5,4	6,3
7	5,0	5,0	4,6	7,8	9,7	9,2	9,0	7,0	4,2	9,8	6,3	6,5	6,4	6,7	5,7	5,4	5,4	6,6
8	6,7	6,2	5,0	6,4	6,7	6,2	5,0	5,0	4,9	7,4	7,1	5,9	4,7	4,6	3,8	3,7	3,6	4,0
9	5,0	4,9	3,8	6,1	7,4	5,8	5,8	5,3	3,3	7,4	3,6	3,7	3,8	4,3	4,3	4,3	2,9	3,6
10	6,1	6,5	8,0	9,7	10,2	11,9	11,3	11,0	5,2	12,1	3,6	3,2	2,7	2,6	2,4	1,7	1,0	1,3
11	11,7	10,9	10,2	13,2	12,2	10,8	8,2	8,0	7,2	13,4	1,7	1,5	1,9	2,3	2,5	1,5	3,5	4,2
12	8,2	6,2	7,2	4,7	7,8	7,2	3,6	2,9	2,5	9,2	3,7	4,0	3,7	4,6	5,2	6,5	5,9	5,6
13	2,0	1,2	2,2	5,2	7,5	7,1	5,2	1,2	1,0	7,7	5,2	4,9	5,1	5,7	4,4	3,4	4,1	4,2
14	- 0,1	0,2	0,7	2,3	4,7	4,7	4,8	4,3	- 0,8	5,3	4,6	4,6	4,8	5,4	5,1	4,8	5,5	4,5
15	2,4	1,3	0,3	2,2	3,5	2,2	1,8	0,2	0,2	4,3	4,5	4,2	3,5	3,8	3,5	2,7	2,5	2,2
16	- 0,6	- 1,8	- 1,5	1,2	3,3	3,1	2,2	1,0	- 2,1	3,7	2,3	2,2	2,3	2,3	2,2	2,0	2,1	2,1
17	0,2	- 1,1	- 1,9	0,3	- 0,6	- 1,5	- 2,4	- 2,9	- 3,0	1,2	2,2	2,4	3,5	3,4	3,5	4,0	3,8	3,1
18	- 3,7	- 4,6	- 5,4	- 3,5	- 1,7	- 1,1	- 2,1	- 3,7	- 5,6	- 0,9	2,9	2,5	2,3	2,4	2,5	2,3	2,0	1,9
19	- 4,5	- 5,6	- 5,5	- 3,2	- 1,5	- 0,6	- 0,9	- 2,2	- 6,2	- 0,1	1,9	2,0	2,1	2,4	2,4	2,2	1,9	1,7
20	- 4,3	- 4,7	- 3,5	- 0,7	1,1	1,1	1,0	- 1,7	- 4,9	1,9	1,9	1,9	2,2	2,7	3,1	3,0	2,7	2,6
21	- 4,2	- 1,7	- 3,8	- 0,8	1,3	0,7	- 0,1	- 1,0	- 4,9	1,4	2,4	2,5	2,2	2,8	2,7	2,7	3,2	3,1
22	- 2,1	- 1,8	- 1,8	0,5	2,3	2,0	1,2	- 0,6	- 3,3	2,5	2,9	2,9	2,8	3,0	3,1	2,8	2,1	1,8
23	- 1,2	- 1,2	0,3	5,3	6,1	5,1	3,8	3,0	- 1,7	6,4	1,9	1,8	1,8	2,5	2,4	2,3	2,2	2,2
24	- 0,1	0,3	1,3	5,3	8,6	8,9	7,6	6,2	- 0,4	9,8	2,1	2,1	2,4	3,0	2,9	2,4	2,8	2,8
25	5,5	6,1	5,3	7,6	9,9	9,1	8,1	4,3	3,5	10,0	2,7	2,1	2,4	3,3	3,1	2,9	2,9	2,9
26	5,9	6,2	4,1	5,9	7,3	6,9	6,3	5,6	3,3	8,2	4,2	4,3	4,8	6,2	6,1	6,2	6,2	6,3
27	5,2	4,2	4,9	6,1	6,9	6,5	5,9	5,1	4,0	6,0	6,2	5,6	6,4	6,6	6,3	5,5	5,5	5,4
28	4,1	2,9	2,6	2,9	2,9	2,5	1,5	0,8	0,8	5,2	5,8	5,2	5,0	4,8	3,5	3,7	3,8	3,7
Moy.	2,96	2,59	2,48	4,43	5,64	5,41	4,74	3,55	1,26	6,50	3,90	3,75	3,78	4,19	4,04	3,96	3,86	3,80

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT, DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE.								VITESSE maximum du jour.	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	m h m	
1	85	92	98	96	100	99	85	.	SW 12,0	SW 11,8	SSW 11,1	S 10,0	S 13,0	SSW 18,7	SW 24,0	W 18,5	24,9 à 21.45	●
2	.	.	.	.	.	.	.	.	W 14,5	W 14,7	WSW 11,2	SSW 8,2	SW 11,5	SW 20,4	SSW 16,0	SSW 14,0	22,2 18.33	● B
3	.	.	75	73	75	72	75	76	W 14,0	W 13,8	W 12,3	WSW 10,1	SW 10,5	SW 7,8	SW 12,0	SW 11,0	15,8 9.36	G à 19h.
4	78	78	77	72	67	71	63	60	SW 9,8	SW 10,7	SW 10,3	W 7,4	W 4,9	SW 5,2	SW 4,0	Cal. 0,2	12,9 0.57	B
5	61	63	62	64	67	72	67	74	Cal. 0,2	SE 9,4	SE 10,0	S 4,7	SW 4,7	SW 10,5	SW 9,8	SW 8,3	11,9 18.39	
6	80	83	83	71	68	76	72	90	SW 3,8	SSW 8,0	SW 2,0	SW 6,0	WSW 4,6	SW 8,9	SW 11,7	SW 14,8	15,0 23.52	
7	97	100	100	85	64	62	63	89	SW 13,3	SW 8,0	SSW 7,5	SSW 9,4	SW 12,0	SSW 15,5	SW 15,4	SW 16,8	19,2 22.58	●
8	96	83	72	64	52	53	56	60	W 14,9	W 13,1	W 11,5	NW 11,0	NW 9,9	NW 5,9	Cal. 0,0	SSW 4,0	17,6 1. 2	●
9	56	57	62	61	56	62	42	55	S 9,0	SSW 12,9	SW 10,7	SW 4,9	SW 5,1	SW 6,0	SW 6,0	SSW 7,8	13,1 6. 4	B
10	51	45	33	28	25	16	10	13	SSW 6,0	S 3,8	S 7,8	S 7,3	S 5,5	S 5,3	S 4,8	S 4,6	8,4 8.48	⌴
11	16	16	21	20	23	16	43	53	SSW 4,3	SW 1,5	Cal. 0,5	Cal. 0,0	Cal. 0,0	N 4,2	NE 9,2	NE 8,1	10,1 19.42	● ⌴ ≡ tr. humide.
12	45	56	49	71	66	86	99	99	SE 5,0	NE 9,3	NE 9,6	NE 8,0	NNE 5,8	NNE 8,0	N 6,9	NNE 5,5	11,0 8.44	⌴ ≡ très humide.
13	98	98	96	89	57	45	62	86	NE 4,6	N 4,8	NNE 5,0	N 3,2	NE 2,5	NE 5,0	N 4,3	Cal. 0,3	6,9 20.11	B
14	100	100	100	100	81	76	85	73	NE 4,2	N 6,2	NNE 6,0	NE 6,3	NNE 6,3	NE 8,3	NNE 9,0	ENE 10,5	11,7 23.22	
15	83	83	73	71	60	55	48	47	N 10,5	E 9,0	E 6,5	ENE 3,7	ENE 4,5	ENE 7,4	E 7,9	SE 8,4	12,1 6.42	⌴ B
16	53	56	55	45	37	36	39	42	N 8,6	E 3,7	E 5,2	E 5,1	ENE 6,0	ENE 12,6	E 14,9	E 10,2	15,3 20.24	
17	47	57	87	73	79	97	100	85	SE 10,0	NE 9,2	NE 8,8	NE 8,6	N 9,0	N 8,1	ENE 9,8	ENE 15,0	15,0 24. 0	✳ à 15h 55.
18	83	78	75	68	63	54	49	54	ENE 13,4	NE 15,5	NE 12,5	NE 8,8	NE 10,3	NÉ 11,1	E 10,5	ENE 8,2	15,6 1. 8	B
19	58	64	68	64	57	51	45	46	ENE 10,0	ENE 9,8	E 5,8	NE 5,8	NE 6,2	ENE 5,8	E 10,4	ENE 12,0	12,2 23.37	
20	57	58	62	63	64	62	55	64	ENE 9,0	E 8,2	E 6,0	NE 3,0	NE 4,1	NE 7,0	N 10,1	NE 6,6	12,0 0. 0	B
21	71	62	64	65	55	57	69	73	E 6,0	NE 8,6	NE 6,7	NNE 4,9	N 7,0	NNE 11,2	NNE 12,9	NE 11,0	14,8 22.25	B
22	73	72	71	64	56	54	41	40	NNE 11,5	NE 13,0	ENE 9,0	NE 7,4	NE 8,0	NE 8,6	E 11,9	E 12,5	15,0 6.47	
23	44	42	42	38	34	35	36	39	ENE 12,2	E 12,0	ESE 9,5	ESE 7,6	E 7,4	E 9,0	ESE 17,8	SE 15,6	19,2 22. 6	B
24	45	45	51	44	35	28	36	40	E 12,5	SSE 12,0	S 10,8	SSE 4,3	SE 6,6	SSE 10,8	S 16,2	S 13,0	16,8 20.38	B
25	39	30	36	42	34	34	36	47	SE 12,0	S 14,3	S 15,3	S 7,2	S 7,0	SSE 9,0	S 10,8	S 9,2	15,9 8.40	
26	61	61	79	89	81	83	88	93	S 11,2	S 11,4	S 11,5	S 8,3	SSE 10,0	SSE 8,3	SW 12,9	S 15,0	15,4 23.49	●
27	94	91	98	94	85	77	79	83	SSW 12,9	SSW 7,7	SSW 4,1	W 3,8	NW 7,0	NW 6,9	NW 10,3	NW 11,0	15,0 0. 0	●
28	95	93	92	84	62	68	75	77	NNW 10,0	N 12,4	N 9,0	N 7,0	N 6,2	N 5,9	N 7,4	NE 7,4	12,7 5.57	
Moy.	67,2	66,8	68,3	65,2	57,1	57,0	58,3	63,3	9,48	9,81	8,44	6,50	6,99	8,98	10,60	9,98		

Mars 1913.

PARIS (Tour Eiffel).

Longitude 0°3′ W. — Latitude 48°52′.

Altitudes : *Sol*, 33m,5. — *Thermomètres*, 335m,3. — *Anémomètre*, 338m,5.

DATES.	TEMPERATURE.										TENSION DE VAPEUR.							
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h
1	− 0,1	− 0,5	0,1	2,3	3,9	2,0	1,7	1,7	− 0,5	4,1	2,6	2,4	2,3	2,5	2,7	2,6	2,7	2,4
2	1,5	1,9	1,6	4,3	7,9	6,1	7,7	7,9	0,9	8,3	2,6	2,7	3,0	4,2	4,9	5,0	4,7	4,7
3	6,3	6,8	6,1	7,1	9,4	8,7	7,9	6,7	5,4	9,7	5,2	5,8	5,8	5,6	6,2	5,2	5,4	5,8
4	6,5	6,5	7,1	9,8	10,4	10,3	9,2	7,5	6,2	10,6	6,3	6,5	6,8	7,8	7,2	5,9	5,8	6,3
5	6,3	6,8	8,4	10,2	10,8	10,9	9,2	9,0	6,2	11,1	6,1	7,0	7,7	7,3	8,1	7,6	7,8	7,8
6	9,0	8,7	9,0	12,0	12,0	11,4	10,0	7,8	7,8	12,6	8,0	7,6	7,6	7,1	5,9	6,4	6,2	6,1
7	7,6	7,6	8,5	8,5	10,8	9,9	9,5	8,9	6,8	11,0	6,7	6,9	7,2	7,5	6,5	6,9	6,8	6,7
8	3,0	1,5	3,0	4,3	5,0	3,3	2,9	1,5	0,2	8,9	5,4	5,0	4,8	5,1	2,8	3,0	3,5	4,0
9	2,5	2,5	3,2	5,5	7,5	7,0	6,8	6,7	1,4	8,7	3,7	4,0	4,2	3,9	3,6	3,8	3,9	3,9
10	5,2	4,2	5,0	6,6	7,4	7,5	7,5	7,0	3,7	7,8	4,3	4,6	4,9	5,5	5,5	5,8	5,1	5,1
11	7,6	6,9	7,2	10,5	13,5	11,8	6,5	7,0	5,5	13,8	5,5	5,4	5,4	5,5	3,5	2,7	4,2	6,2
12	4,0	2,9	4,4	10,0	13,3	13,0	14,0	13,9	2,7	14,0	5,7	5,5	6,1	4,9	3,5	3,8	2,9	3,9
13	11,0	7,5	5,8	6,8	7,7	7,5	6,5	7,0	5,1	13,0	5,1	6,2	6,4	6,7	6,4	6,0	5,3	4,7
14	6,0	4,9	7,6	9,0	9,8	9,4	8,3	7,6	4,7	10,0	5,4	5,7	6,4	5,6	5,2	5,2	5,4	6,2
15	6,1	5,7	6,1	5,9	7,0	6,5	6,5	6,7	3,9	7,9	6,0	4,9	4,3	4,1	3,3	2,9	2,6	3,4
16	3,0	2,9	5,1	8,8	8,8	8,3	7,3	6,5	2,2	9,6	4,1	4,5	4,7	5,0	5,1	5,5	5,7	5,9
17	6,0	4,6	6,4	0,7	3,6	2,4	2,9	2,2	0,2	7,2	6,1	5,3	5,4	4,8	5,0	4,0	3,7	3,7
18	− 0,1	− 0,1	0,4	3,4	4,1	3,7	3,1	2,9	− 0,7	4,1	3,9	4,1	4,2	4,2	3,1	3,2	3,3	3,3
19	1,8	1,5	2,8	5,4	9,1	8,7	7,6	7,0	0,4	9,9	2,5	3,3	3,9	5,8	8,2	5,0	5,6	6,0
20	7,4	7,2	7,9	8,7	9,6	8,2	7,7	7,3	7,0	9,8	6,2	7,0	7,5	7,4	7,0	6,8	7,3	7,0
21	6,6	5,9	7,6	9,8	10,9	9,3	9,3	8,1	5,8	11,4	6,0	6,5	6,5	6,0	6,0	5,7	5,8	5,1
22	8,4	8,7	8,9	13,9	15,2	11,9	6,3	5,2	5,2	16,2	5,4	5,3	7,0	8,3	5,9	4,8	4,6	4,9
23	4,7	3,6	6,3	8,9	9,9	7,9	6,4	6,8	3,4	10,2	5,1	5,4	5,8	5,4	4,9	4,0	4,4	4,7
24	4,9	4,8	5,1	8,5	9,6	9,0	6,4	5,6	4,7	9,9	4,9	5,2	6,1	5,5	5,0	4,5	5,3	5,6
25	4,9	4,2	3,7	7,7	9,9	8,7	6,1	5,2	3,4	10,0	5,9	5,3	5,1	7,3	5,1	4,6	4,5	4,5
26	4,2	3,9	5,3	6,9	6,4	5,9	6,1	6,1	3,0	7,7	4,7	5,0	5,5	5,8	6,6	6,8	7,0	7,1
27	5,2	3,9	5,9	9,5	10,8	9,5	9,5	9,0	3,8	11,0	6,6	6,1	6,9	5,9	5,2	4,9	4,9	4,4
28	8,0	8,0	7,1	7,4	8,2	8,0	7,7	5,4	5,4	11,6	4,5	4,2	5,2	6,8	6,1	5,7	5,8	6,0
29	5,0	9,0	11,0	11,9	12,0	10,8	9,4	10,4	4,8	12,5	6,0	6,4	5,7	7,2	6,2	7,2	6,7	6,6
30	9,0	9,0	10,0	8,9	8,8	8,8	8,8	8,6	8,4	11,2	6,8	5,5	6,8	7,4	7,9	7,9	8,4	7,8
31	8,1	9,6	10,0	9,7	6,6	5,7	6,3	7,3	5,6	10,8	7,9	8,3	8,1	8,3	7,2	6,9	5,5	6,5
Moy.	5,47	5,18	6,02	7,84	9,03	8,13	7,26	6,79	3,96	10,29	5,34	5,42	5,72	5,88	5,49	5,17	5,20	5,37

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT, DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE.								VITESSE maximum du jour.	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h		
1	57	54	50	47	45	50	52	46	N 4,7	NE 3,9	NE 5,3	ESE 2,2	SSE 2,8	SE 4,3	SE 4,0	SE 5,8	m h m 7,4 à 0. 0	
2	50	52	59	68	61	72	61	65	S 8,6	SW 8,1	SW 8,0	SW 6,2	SW 5,3	SW 9,4	W 10,6	SW 9,4	12,0	19.31	⊘ B ▲ petite 8h 40.
3	73	79	83	75	70	62	68	79	W 10,8	SW 11,3	SW 10,4	SW 9,8	SW 8,4	SW 7,5	SW 13,6	SW 15,6	15,7	23.59	
4	88	90	91	86	77	64	67	82	SW 13,5	SW 10,8	SW 9,1	SW 9,4	SW 9,0	SW 11,9	SW 13,0	SW 10,1	16,0	0.52	G à 8h 30.
5	87	94	94	80	84	78	90	91	SW 11,5	SW 12,3	SW 10,4	SW 7,7	SW 6,6	SW 9,7	SW 12,8	SW 9,3	14,7	8.18	G 9h 15, 12h 15, 13h 15.
6	94	91	89	68	57	63	68	79	SW 12,1	SW 14,5	SW 12,5	SW 11,5	SW 10,5	SW 11,7	SW 15,5	SW 13,7	16,8	22.14	G 15h 30, 16h, 17h 30.
7	86	89	87	91	68	76	77	79	SW 14,2	SW 15,4	SW 11,2	SW 8,0	SW 11,1	SW 9,7	SW 14,3	SW 12,8	16,9	5.22	⊘
8	97	99	84	49	43	52	63	79	NW 12,8	NW 8,0	NW 8,8	NW 12,5	WNW 9,7	NW 10,5	NW 11,5	NW 10,5	15,1	1.48	⊘
9	68	72	72	57	47	51	53	53	NW 7,8	NNW 7,0	Cal. 0,0	W 3,0	W 3,1	SW 3,5	WSW 8,8	W 11,2	12,5	23.32	
10	66	75	76	77	72	75	70	72	W 9,9	W 12,4	WSW 9,6	WSW 7,8	W 7,4	W 3,8	W 3,6	SSW 5,9	13,0	1.40	
11	70	72	72	59	31	27	59	83	SW 8,4	SSW 7,3	SW 6,2	SW 3,1	SW 4,8	NW 7,7	N 6,0	N 6,8	9,8	20.45	B
12	94	98	98	53	31	34	24	33	NE 5,2	ENE 4,6	ESE 6,0	ESE 5,4	SE 6,0	SE 8,0	SSE 9,5	SW 12,8	12,8	24. 0	
13	55	81	93	91	81	78	74	63	W 9,3	W 8,8	W 5,9	WSW 6,1	SW 6,1	SW 7,0	W 6,4	NW 10,0	13,8	1.33	
14	78	88	83	66	58	59	66	80	SW 11,8	SW 10,6	SW 8,2	SW 11,6	SW 10,0	SW 11,4	SW 12,0	SW 14,2	14,8	19. 9	
15	84	72	61	59	44	40	36	47	W 13,3	W 14,7	WSW 13,8	W 12,8	W 9,3	W 4,2	SW 9,4	SW 15,8	16,8	11.38	⊘
16	72	82	72	59	60	67	75	82	SW 10,3	SW 12,8	SW 15,1	SW 12,5	SW 13,1	SW 14,3	SW 14,2	SSW 15,0	19,2	16.24	B
17	88	84	75	100	84	73	67	69	SSW 16,3	SSW 19,3	SSW 23,0	SE 11,5	SW 11,3	W 13,3	W 11,5	W 13,2	24,2	9.10	⊘ ▲ 9h 55. floc. ✳
18	86	96	91	72	55	53	57	59	W 11,3	NW 10,7	NW 5,7	NW 2,2	Cal. 0,0	ESE 2,7	S 8,8	S 10,3	15,3	0.35	⊘ [10h 35.
19	49	65	70	86	96	61	72	81	SSW 16,0	SSW 17,0	SSW 20,4	SSW 22,2	SW 15,6	W 14,7	SW 9,0	SW 12,1	25,0	10. 6	⊘
20	80	92	94	88	79	84	92	92	SW 12,8	SW 13,2	SSW 11,8	SW 9,0	SW 10,2	SSW 12,3	SW 13,9	SW 10,1	15,1	7.44	⊘
21	83	93	83	67	61	65	67	64	SW 11,3	SSW 13,5	SSW 14,0	N 12,0	SW 14,3	SW 17,0	SW 15,4	SW 12,0	18,7	17.26	⊘ G à 9h 45.
22	65	64	82	70	46	46	65	74	SW 8,0	S 4,0	SSE 12,0	SSW 10,8	SSW 11,6	WSW 15,3	SW 14,2	SW 14,6	20,9	18.25	G
23	80	91	82	63	54	50	62	64	SW 14,8	S 9,0	SSW 10,5	SSW 11,0	SW 11,2	SSW 11,0	W 8,6	W 8,5	16,5	17. 2	⊘
24	76	81	93	67	56	53	73	83	WNW 4,0	NW 4,0	NW 1,9	W 2,5	NW 3,8	SW 2,3	NNE 5,9	NE 8,9	9,1	23.54	B
25	90	87	87	92	56	55	64	68	ENE 10,8	NNE 5,8	NNE 4,2	NE 4,7	ENE 7,3	NE 11,5	ENE 12,2	ENE 13,8	15,0	19.10	B
26	75	83	83	79	93	98	100	100	E 11,2	E 8,4	E 5,5	E 3,4	ESE 6,0	NE 7,0	ENE 4,0	S 5,9	14,1	0. 6	⊘ G à 11h 45.
27	100	100	99	67	54	56	56	52	WNW 3,0	W 10,0	WSW 6,5	SW 5,7	WSW 8,0	S 7,3	S 7,8	S 12,6	13,2	23.56	⊘
28	56	52	69	89	75	71	75	89	SSE 13,9	S 15,2	S 10,7	S 13,7	SSW 9,3	S 7,2	SSE 7,5	SE 6,0	18,7	10.40	⊘ G à 9h 15.
29	92	75	58	69	59	76	76	71	ENE 12,1	SE 13,5	SE 15,5	SSE 15,8	S 16,8	S 13,0	S 11,6	S 11,4	20,0	10.31	⊘
30	80	64	75	87	94	94	69	94	SSE 5,9	SE 4,9	S 5,5	SW 1,7	ENE 1,6	NE 4,0	NE 7,0	N 8,3	11,4	0. 0	⊘
31	99	94	89	92	99	100	78	85	NE 7,5	SE 10,0	SSE 12,0	SSW 6,0	WNW 8,0	WNW 10,4	W 7,0	SW 11,5	13,3	7.36	⊘
Moy.	78,0	80,9	80,5	73,3	64,2	64,0	67,9	72,6	10,43	10,36	9,65	8,45	8,34	9,15	9,90	10,91			

Avril 1913.

PARIS (Tour Eiffel).

Longitude 0°3′ W. — Latitude 48°52′.

ALTITUDES : *Sol*, 33m,5. — *Thermomètres*, 335m,3. — *Anémomètre*, 338m,5.

DATES.	TEMPÉRATURE.										TENSION DE VAPEUR.							
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h
1	6,2	4,8	5,7	7,8	9,2	4,6	3,9	3,1	3,0	9,6	6,1	6,3	6,8	5,0	3,7	4,4	4,8	4,4
2	1,9	3,9	5,8	7,8	8,3	7,4	7,0	6,7	1,6	8,6	4,3	4,2	4,5	4,3	4,9	4,2	3,9	3,2
3	6,0	5,6	5,2	7,6	6,5	5,5	4,9	5,3	3,9	7,8	3,0	2,9	3,9	4,8	5,5	5,9	6,3	6,6
4	5,2	4,6	5,6	9,7	7,8	9,1	9,8	9,8	4,3	11,9	6,1	6,2	6,8	6,3	7,4	7,6	8,4	6,6
5	5,7	5,3	7,1	9,0	10,9	10,7	9,8	9,2	5,2	11,5	6,5	6,6	6,5	6,1	6,4	6,0	5,1	5,1
6	7,8	7,2	7,7	11,0	9,4	10,2	7,3	5,8	5,8	12,0	5,0	4,9	5,5	5,6	5,4	5,9	6,9	6,7
7	3,8	2,6	4,1	3,1	5,6	4,8	4,7	4,4	2,3	5,8	6,1	5,3	5,4	5,0	3,7	3,5	3,9	4,9
8	3,4	1,9	3,8	5,9	6,9	5,4	4,1	3,2	1,6	7,6	5,0	4,5	4,7	3,5	3,3	3,2	4,4	4,3
9	2,6	1,9	2,4	5,2	6,2	5,9	5,9	2,9	1,7	6,6	4,1	4,7	4,9	3,4	3,2	3,1	3,3	4,5
10	2,1	2,7	3,2	4,3	5,3	5,1	5,5	4,9	1,9	5,9	4,6	4,7	4,3	5,7	6,2	6,4	6,4	6,2
11	3,2	2,4	2,9	4,8	4,8	3,8	3,7	6,1	2,2	6,6	5,3	4,5	4,2	4,2	4,1	4,5	5,5	6,5
12	4,0	2,4	- 0,2	1,4	2,0	1,4	0,6	0,0	- 0,3	6,6	4,4	4,3	3,7	2,6	2,0	2,6	2,9	2,9
13	- 0,1	- 0,3	1,4	3,0	3,4	2,4	1,7	0,9	- 0,9	4,0	2,9	3,4	3,8	3,1	3,4	3,6	4,0	4,1
14	0,5	0,6	2,4	5,0	5,9	5,3	4,8	5,3	0,1	7,7	3,7	3,6	4,0	3,4	3,1	3,0	2,9	3,0
15	4,6	4,5	7,0	9,4	9,8	8,8	8,3	7,8	4,2	10,7	2,9	3,0	3,6	4,1	4,0	3,8	3,7	3,7
16	7,5	5,8	6,7	6,4	6,6	7,8	7,8	6,9	4,8	8,7	3,5	3,5	3,9	4,5	7,0	7,7	7,4	4,5
17	5,8	4,8	4,0	5,8	6,0	5,8	5,5	3,8	3,5	8,1	4,9	5,9	5,6	6,0	4,6	4,5	4,1	4,4
18	3,6	3,5	5,8	7,8	7,3	7,9	7,8	7,0	2,8	8,5	4,7	5,4	5,2	4,8	6,5	6,9	6,9	7,0
19	7,8	8,7	9,8	10,4	11,5	8,3	7,6	5,8	5,8	11,7	7,7	8,1	8,4	8,2	8,7	7,5	5,8	4,5
20	4,8	4,8	6,9	9,6	11,3	11,0	10,2	8,7	4,5	11,9	4,8	5,2	5,1	4,0	3,6	4,1	4,6	5,9
21	7,6	7,8	10,9	13,5	13,8	12,9	11,6	10,8	7,2	13,9	7,1	7,5	9,1	6,8	6,7	7,1	7,8	8,5
22	9,5	10,1	13,6	14,6	14,9	15,2	14,8	12,2	9,4	15,5	8,3	8,0	8,0	7,1	7,3	6,8	6,7	6,0
23	11,3	11,8	12,8	15,8	17,4	16,8	14,9	12,0	10,7	17,6	7,4	6,5	6,5	5,0	5,3	5,2	5,8	5,7
24	13,9	12,8	14,6	14,9	16,8	13,8	13,9	11,9	11,5	17,3	6,7	5,4	7,2	8,6	8,0	8,9	7,8	7,8
25	9,2	8,0	9,4	9,9	10,6	10,6	8,3	6,6	6,6	11,9	8,0	7,2	7,6	7,8	5,7	5,4	5,4	5,8
26	6,8	6,0	9,8	10,9	12,0	12,2	11,9	11,8	5,9	12,7	5,7	6,5	5,8	5,5	5,9	5,8	5,4	5,6
27	11,2	12,8	13,8	17,6	19,6	18,0	16,0	16,3	10,9	19,9	6,3	6,3	7,7	7,9	5,9	6,4	7,4	7,4
28	17,3	14,0	17,3	20,1	21,7	20,8	18,8	16,8	12,9	22,1	7,1	7,4	8,1	9,2	8,4	8,0	7,6	7,8
29	13,4	13,3	19,3	21,3	22,7	22,3	21,5	18,0	12,2	23,4	8,9	6,9	10,9	9,6	8,4	7,2	7,4	8,7
30	17,4	17,2	14,3	15,7	11,3	8,2	5,8	5,4	5,3	18,4	7,5	8,1	9,3	10,4	9,2	7,5	6,8	6,4
Moy.	6,80	6,38	7,77	9,64	10,18	9,40	8,61	7,65	5,02	11,48	5,62	5,57	6,03	5,75	5,58	5,56	5,64	5,62

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT, DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE.								VITESSE maximum du jour.	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	m h m	
1	87	98	99	64	43	70	79	78	SW 9,2	SSW 10,0	SW 10,5	SW 6,8	SW 10,8	WSW 14,6	W 13,8	W 12,0	15,0 à 18. 4	
2	83	70	65	55	56	55	52	44	W 10,0	W 5,8	SW 4,3	SW 5,0	S 4,2	SE 4,5	SE 7,2	E 9,0	14,7 0.37	
3	43	42	60	61	71	88	97	100	E 11,0	E 10,7	E 7,0	NE 6,8	NE 7,0	NE 4,0	NE 7,3	NE 4,2	12,0 3.50	
4	92	98	100	85	94	89	93	73	NE 4,8	NE 6,9	NE 4,0	NNE 4,0	N 6,6	N 8,0	N 11,7	NE 13,4	14.9 22.53	
5	95	100	87	71	66	63	56	60	NNE 10,5	NNE 12,0	NNE 7,3	NE 6,0	NE 5,2	ESE 5,5	SE 4,5	SE 3,7	13.8 0.38	
6	63	64	71	57	61	64	90	97	SSE 7,0	SE 3,7	ESE 3,3	ESE 5,5	SE 8,5	E 1,4	N 8,8	N 9,0	12,3 14.27	● T de 15h30 à 17h.
7	100	97	89	88	54	55	62	78	N 8,5	N 7,5	N 6,2	NNE 11,5	NNE 10,0	N 10,6	NNE 12,9	NE 11,9	15,0 14. 3	●
8	85	86	79	51	45	48	72	75	N 9,8	NNE 11,8	N 8,5	NNE 10,0	NE 11,0	NNE 10,8	N 11,4	N 8,2	13.9 0.54	
9	75	91	90	51	45	45	48	81	NNE 8,8	N 4,2	NNE 4,6	NE 2,8	NNE 6,4	N 7,8	NE 7,8	N 6,8	9.5 21.48	● à 8h5o.
10	88	86	75	92	93	98	96	96	N 3,8	WNW 3,3	W 9,0	W 8,7	WNW 11,4	NW 9,7	WNW 8.8	N 7,0	12,8 16.52	● G et averses.
11	92	83	75	65	63	75	93	93	NNE 6,2	NNE 6,0	NE 3,9	Cal. 0,6	SW 3,2	S 2,2	SSW 11,7	W 17,0	17,0 24. 0	● G 15h50 et 16h40.
12	72	79	80	51	39	52	61	63	WNW 16,0	WNW 18,0	N 16,3	N 16,9	N 11.0	N 7,5	N 11,5	NNE 7,6	23,0 6.29	● ▲ 5h, ✳ à 7h30.
13	65	75	75	55	59	66	77	85	N 6,1	N 6,2	WNW 3,0	N 7,0	NNW 7,2	N 7,0	N 7,8	NNE 4,5	11,3 12.37	● B ✳ à 12h 30.
14	79	77	74	51	44	44	45	45	NE 4,0	NE 2,5	Cal. 0,0	Cal. 0,2	Cal. 0,6	E 2,0	SE 3,0	Cal. 0,0	5,7 0.20	B
15	45	49	49	47	45	45	47	47	SW 5,7	SW 6,4	SW 3,8	SSW 3,0	S 1,8	S 4,0	SSW 7,8	S 10,9	11,0 23.57	
16	45	51	55	63	97	97	93	61	S 14,6	SSW 13,8	SSW 11,6	SSW 15,0	S 16,5	SSW 16,6	W 11,3	WSW 7,2	17,8 14.54	●
17	72	91	93	86	66	66	62	73	SW 4,9	SW 2.0	NW 5,4	W 15,0	W 11,0	W 10,6	WSW 10,7	WSW 13,2	15,7 12. 6	● ▲ à 14h 30.
18	80	92	76	60	87	86	88	94	SW 12,6	SW 10.5	SW 8,4	SW 10,6	SW 10,2	SW 10,5	SW 12,6	SSW 16,9	17,0 23. 1	●
19	98	96	93	88	86	92	75	66	SW 15,4	SW 13,5	SW 11,6	SW 11,8	SW 10,5	WNW 10,1	NW 7,7	W 10.0	19.1 1.13	●
20	75	81	68	45	38	42	49	70	W 9,8	W 9,4	W 4,8	WNW 5,2	W 4,8	Cal. 0,5	S 5,4	S 8,0	12.1 1. 1	●
21	91	94	94	59	57	65	78	88	SE 10.0	SSE 7,8	SSW 11,2	SW 6,2	SW 6,0	S 6,4	SSE 7,5	SW 6,1	11.5 4. 0	●
22	94	88	70	58	58	53	54	57	SW 4,0	Cal. 0,0	E 2.0	SE 2,9	NE 3,5	NE 4,8	NE 9,0	NE 8,5	14,6 22.25	● G à 13h 30.
23	75	63	59	40	36	37	46	55	NE 7,2	S 6,9	ENE 4,5	E 5,2	ENE 5,7	NE 5,5	NE 8,4	NE 6,0	9,6 20.20	
24	56	49	59	69	56	76	66	75	ENE 4,5	S 5,3	SE 2,0	SSW 3,9	SSW 3,0	SSW 5,5	SW 8,5	SW 9,8	12,7 23.40	● B
25	93	99	86	85	60	57	66	81	SW 8,2	SW 8,0	SSW 9,5	SW 7,6	WSW 8,5	SW 11,0	SSW 13,4	S 15,5	16,2 23.44	● à 12h, G à 10h40.
26	77	93	65	56	59	55	52	55	SW 12,6	SW 9,6	S 7,1	S 9,8	SSW 6,7	S 9.6	SSW 11.6	S 10,6	16,3 0.27	
27	63	57	66	53	35	40	55	54	SSW 9,4	SSW 10,5	S 8,1	SSW 9,9	SW 12,4	W 9.7	W 3,8	WSW 3,7	13,2 16.23	
28	49	62	55	53	44	44	47	55	SSW 9,5	SSW 5,0	SW 5,7	S 7,0	SSE 7,3	SW 6,5	WSW 9,0	WNW 6,8	14,0 20.18	●
29	77	61	66	51	41	36	39	57	NNE 7,0	ENE 10,0	SE 3,5	SE 5,2	S 7,2	SSW 10,3	SSW 11,2	WSW 4,2	14,0 21.28	● ↖ à 21h30.
30	51	55	77	79	92	92	99	93	W 5,4	SW 5,8	NW 5,0	NW 3,9	NW 7,8	NW 12,6	NW 11,0	NW 11,5	15,4 18.55	● G 8h5. ↖ E 21h.
Moy.	75,3	77,3	75,0	63,0	59,7	63,2	67,9	71,7	8,55	7,77	6,40	7,13	7,53	7,66	9,24	8,77		

Mai 1913.

PARIS (Tour Eiffel).

Longitude 0°3′ W. — Latitude 48°52′.

ALTITUDES : *Sol*, 33m,5. — *Thermomètres*, 335m,3. — *Anémomètre*, 338m,5.

DATES.	TEMPÉRATURE.										TENSION DE VAPEUR.							
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h
1	6,5	5,7	5,9	8,8	10,9	11,3	8,2	7,4	5,1	12,0	4,6	5,9	6,1	5,2	4,3	4,0	5,1	5,3
2	6,5	5,4	5,1	7,3	7,9	8,1	6,3	5,9	4,8	8,7	5,5	6,2	6,1	5,5	4,9	4,7	5,6	5,2
3	4,8	7,1	8,8	10,4	11,0	8,7	7,7	6,4	5,6	12,0	4,9	5,0	5,3	4,7	4,4	5,3	6,1	6,8
4	6,7	5,7	4,9	5,8	5,3	5,6	4,4	3,4	3,4	7,5	6,8	5,7	5,5	5,2	5,4	5,2	5,1	5,3
5	2,8	2,6	5,0	7,1	9,8	9,8	9,0	8,6	2,4	10,4	5,3	5,3	5,4	4,9	4,5	4,2	4,3	4,4
6	6,9	7,1	11,6	12,0	9,6	8,0	5,3	5,3	5,0	12,5	4,3	5,2	5,8	5,5	4,9	7,4	5,0	4,9
7	4,8	5,1	7,8	10,6	11,6	11,0	10,4	9,8	4,2	12,0	4,8	4,8	4,6	4,2	3,9	3,8	4,1	3,9
8	9,5	9,3	10,9	13,5	15,8	16,6	13,8	11,8	8,4	16,7	4,0	3,7	4,4	4,2	5,3	6,1	7,0	6,8
9	11,4	11,8	12,3	14,8	12,8	12,3	11,2	10,9	10,4	15,5	7,0	8,0	8,3	9,0	8,4	8,7	7,8	7,0
10	10,9	9,3	7,8	9,4	9,7	10,6	9,8	9,2	7,4	11,0	7,3	8,0	7,4	7,7	6,7	6,3	5,3	5,5
11	8,8	7,8	11,0	10,3	12,1	11,8	10,3	10,0	7,2	13,2	6,1	6,8	7,0	5,5	5,8	6,6	6,5	6,6
12	10,3	11,0	11,8	13,8	12,1	12,8	12,5	12,5	9,8	13,0	6,6	7,0	7,1	7,1	8,0	6,4	7,8	8,0
13	11,9	10,9	11,7	11,9	12,8	12,4	11,6	11,8	10,5	13,7	7,3	6,8	7,1	8,6	9,7	8,4	7,0	7,4
14	11,7	11,0	11,9	13,8	17,1	15,9	15,7	13,8	10,5	17,6	7,7	8,2	8,7	10,6	8,0	8,1	8,2	7,7
15	14,5	11,9	13,3	12,7	15,8	15,7	13,9	14,2	11,3	17,1	8,6	8,0	9,1	10,3	11,7	9,3	9,7	9,0
16	11,4	11,4	12,7	17,6	19,9	18,6	15,9	13,2	10,8	20,2	9,7	9,3	8,9	7,6	7,1	8,1	7,9	9,5
17	10,9	10,9	12,0	12,9	10,9	10,9	11,8	13,3	10,7	14,4	9,1	9,4	9,2	9,9	9,1	9,1	9,4	5,1
18	10,9	7,7	9,5	10,8	11,3	9,9	8,0	7,0	6,7	13,8	7,5	7,3	5,1	4,3	4,0	4,0	4,5	4,9
19	6,8	6,8	8,9	7,1	9,6	9,8	7,9	5,8	5,8	10,7	5,2	6,0	6,4	5,2	5,7	5,3	4,4	4,3
20	6,6	7,4	8,6	10,0	11,6	11,4	10,9	10,8	6,4	12,0	5,1	5,9	6,7	7,3	8,0	7,8	7,6	7,5
21	10,8	11,1	13,6	15,6	16,9	16,4	15,5	15,5	10,6	17,3	7,3	7,3	7,1	7,4	7,2	6,8	6,9	6,7
22	9,0	7,7	9,6	10,8	12,2	12,0	11,6	10,7	7,5	12,7	5,7	5,9	6,4	5,8	5,6	5,3	5,5	6,8
23	11,1	10,7	11,2	12,6	14,6	13,7	10,9	9,6	9,6	14,8	7,5	8,2	8,8	9,5	9,8	8,9	8,2	7,6
24	9,2	9,3	13,1	14,7	17,1	17,4	15,1	14,6	9,0	18,0	8,1	8,3	10,4	10,5	10,4	9,3	8,9	8,7
25	13,4	14,6	17,6	20,4	21,8	21,6	20,4	19,3	13,1	22,6	8,5	9,3	10,1	9,7	8,6	8,5	8,6	8,1
26	19,0	17,9	19,8	23,6	25,3	24,6	22,5	22,6	17,3	25,6	8,3	8,3	9,4	9,7	10,5	9,6	9,3	10,0
27	22,1	22,6	22,6	23,8	24,5	23,6	19,6	17,6	17,6	24,8	8,3	9,6	10,6	9,0	9,8	9,1	8,6	8,2
28	16,6	17,6	18,6	21,6	23,8	23,1	21,4	20,6	14,1	25,2	8,7	9,2	10,4	10,8	8,5	8,4	8,1	7,8
29	20,1	20,2	21,4	23,6	24,9	24,6	23,9	21,1	19,2	25,4	7,3	8,2	9,7	10,4	10,2	10,6	10,5	9,6
30	19,6	18,6	21,6	24,6	25,2	22,6	18,1	11,6	11,6	25,7	10,0	10,0	11,4	12,1	11,4	10,6	9,1	8,6
31	7,6	7,6	8,6	8,1	12,2	12,6	10,0	9,4	6,5	13,0	7,4	6,7	7,2	6,5	7,8	6,8	6,2	6,7
Moy.	10,75	10,45	11,91	13,55	14,71	14,30	12,70	11,73	9,12	15,78	6,92	7,21	7,60	7,55	7,41	7,18	7,04	6,90

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT, DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE.								VITESSE maximum du jour.	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	m h m	
1	63	87	89	61	44	40	63	69	NW 11,5	W 9,0	W 7,4	W 3,4	W 3,3	W 3,5	W 8,0	W 3,1	13,0 à 1.16	● G à 8h.
2	77	92	93	72	61	59	79	74	W 2,0	W 2,2	W 6,6	NW 4,6	SE 6,5	WNW 4,4	NW 3,3	W 2,9	8,0 14.36	G à 7h40.
3	77	67	63	50	45	63	77	94	W 3,0	SW 3,7	S 4,6	S 6,1	S 7,8	S 4,6	SSW 9,8	S 11,0	12,9 18.18	●
4	92	83	84	75	82	77	81	91	WSW 9,2	WSW 9,8	W 8,3	SW 10,4	W 6,3	SSW 8,3	SW 11,0	SW 9,8	13,0 22.23	● G à 9h.
5	95	95	83	66	49	46	51	53	SE 8,0	E 5,2	ENE 5,6	NE 4,5	N 3,0	N 5,4	NW 7,5	NW 6,8	9,8 0. 0	● G à 11h40.
6	59	69	58	53	55	92	75	74	NW 5,4	WNW 3,6	W 2.0	SW 5,8	W 8,0	NW 7,0	NW 12,5	NW 11,3	13,4 18.39	●
7	76	74	58	45	39	39	44	43	WNW 11,9	WNW 7,4	WSW 3,5	SW 4,0	SW 6,6	SW 4,2	S 7,2	SSE 9,3	12,0 3. 2	[et 10h.
8	45	42	45	37	40	44	60	66	SE 13,0	SE 14,8	SE 6,3	SE 10.0	SE 9,2	SE 9,5	WNW 7,2	NW 6,4	17,7 6.48	● vers 20h30, G 9h
9	70	79	79	72	77	82	82	72	N 3,3	ESE 5,0	SSW 5,1	SW 6,4	WNW 4,0	Cal. 0,1	SW 2,2	SW 3,8	8,5 11.25	G 15h10. [19h30.
10	75	92	93	87	75	67	58	63	SSW 3,4	W 1,9	WNW 6,0	WSW 3,4	W 5,0	WSW 3,8	NW 4,5	SW 10,6	12,5 9.39	● G à 10h35, ☈ à
11	72	86	72	59	56	63	70	72	W 10,4	WSW 8,6	SW 5,2	SW 9,4	SSW 6,0	SW 3.8	SSW 1,2	SSW 1,4	13,7 1.20	●
12	71	72	70	61	77	58	73	75	S 3,4	S 5,8	S 5,7	S 6,6	SSE 5,3	SE 5,0	SSE 4,0	SE 2,3	8,0 13.10	● B le matin.
13	70	70	70	82	88	78	70	72	E 6,6	ESE 10,0	SE 8,3	SE 5,1	SE 2,9	SE 2,4	Cal. 0,1	N 1,6	12,2 5.28	● G 8h30 et 9h10.
14	75	83	83	91	55	61	62	66	NNE 5,5	N 2,3	N 2,2	Cal. 0,9	ENE 2,5	E 3,0	ESE 2,5	SSE 6,0	7,2 23. 0	●
15	70	77	80	94	88	70	82	75	NE 8,3	E 11,0	E 7,1	ENE 8,5	E 8,0	E 8,6	E 10,2	E 7,9	13.2 5.54	●
16	96	92	81	51	41	51	59	84	NE 4.2	NNE 7,0	N 5,2	ENE 8,4	ENE 9,0	ENE 10,7	SW 5,3	NW 2,6	13,2 19.50	●
17	93	94	88	89	93	93	91	45	SW 2,5	S 3,0	SW 4,0	NW 2,1	WNW 4,0	NNW 2,6	NW 6,5	NW 10,6	10,9 23.12	● ☈ à 22h.
18	77	89	57	45	40	44	57	66	NW 10,2	NNW 10,0	NW 5,8	WNW 8,5	NNW 9,0	NW 9,2	WNW 10,8	WNW 12,0	12,9 1.28	
19	71	81	75	70	65	59	55	62	NW 11,6	NW 8,5	W 5,4	NW 4,2	NNW 2,0	NW 8,5	NW 9,0	NW 6,7	12,5 1. 4	● ▲ 14h20, 14h30.
20	70	76	81	80	80	78	78	78	WNW 7,0	W 4,3	SW 4.5	SW 6,6	W 3,8	SW 2,9	W 6,0	W 2,0	9,3 1.54	G à 13h30.
21	76	75	62	55	50	49	53	51	Cal. 0,0	S 3,4	S 4,2	SSW 4,2	S 4,8	SW 5,2	W 5,7	W 9,7	9,7 24. 0	
22	67	75	75	60	53	51	55	71	WNW 9,5	W 8,3	W 6.5	WNW 8,5	WNW 7,4	WNW 6,8	NW 3,4	WSW 4,8	12,8 1.40	● à 21h50.
23	77	86	89	88	80	76	84	85	W 8,2	W 7,6	WSW 6,3	W 7,0	NW 7,5	NW 5,4	NW 5,9	NW 6,5	10,4 4.15	
24	94	96	93	85	72	63	70	71	NW 4,2	NW 1,5	Cal. 0,8	W 3,0	WNW 1,7	ENE 2,4	NE 3,0	E 4,9	6,5 0. 0	
25	74	76	68	54	45	45	48	49	E 5,4	E 5,3	SE 1,5	SE 2,2	E 4,2	E 5,2	E 9,4	SE 10,6	11,8 23.40	B
26	51	54	55	45	44	42	46	49	SSE 10,4	S 6,0	S 2,8	S 2,8	S 5,8	S 2,8	SW 2,7	S 4,7	W 5,8	11,8 2.22	B légère à 10h.
27	42	47	52	41	43	42	51	55	W 7,4	WNW 6,0	W 4,0	NW 7,8	WNW 6,0	NW 4,0	NNW 10,6	NNW 6,8	11,3 20.56	B
28	63	62	66	57	39	40	43	44	NNW 8,0	NNW 8,0	NNW 3,4	NNW 1,8	E 1,2	SSW 3,7	S 5,4	S 7,4	9,9 5.20	
29	42	47	51	48	44	46	48	52	S 11,1	S 13,5	S 6,0	SSW 6,5	SW 5,7	S 5,2	SW 10,8	SSW 11,9	14,4 22. 2	● vers 21h20.
30	59	59	60	53	48	52	59	85	W 12,6	W 12.0	SW 6.0	SW 7,7	W 11,5	W 9.3	NW 9,4	N 8,0	15,3 5. 3	● viol., ☈ d. la n.
31	95	86	86	81	71	63	68	76	W 13,0	W 4.8	W 3.3	W 2,5	SW 1,2	Cal. 0.2	SE 4.4	SE 4,3	14,4 2.10	●
Moy.	72,1	76,2	72,9	64,7	59,4	59,1	64,3	67,2	7,43	6,76	4,95	5,67	5,43	5,15	6,50	6,74		

Juin 1913.

PARIS (Tour Eiffel).

Longitude 0°3′ W. — Latitude 48°52′.

Altitudes : *Sol*, 33m,5. — *Thermomètres*, 335m,3. — *Anémomètre*, 338m,5.

DATES.	TEMPÉRATURE.										TENSION DE VAPEUR.							
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h
1	9,3	9,4	8,4	9,6	9,4	9,1	7,8	7,6	7,1	10,1	6,7	6,5	7,2	8,2	8,1	8,0	6,9	6,5
2	7,1	7,8	9,6	11,4	13,0	13,4	12,8	12,6	6,6	13,6	6,1	6,7	7,5	6,9	7,0	7,0	7,2	7,3
3	12,4	14,4	17,4	18,9	20,6	17,6	15,8	15,6	12,3	20,6	7,2	8,3	10,5	8,3	8,4	9,8	9,3	10,0
4	14,7	13,6	15,6	18,6	20,2	18,1	15,8	14,0	13,6	20,5	9,8	9,5	10,2	10,4	8,8	7,6	10,1	10,1
5	14,4	14,0	15,4	14,6	15,8	13,6	11,6	9,6	9,6	16,6	8,4	9,1	10,2	9,6	8,9	7,6	7,2	7,7
6	7,5	8,1	10,2	12,4	11,8	9,2	8,4	8,6	7,1	13,5	7,0	7,6	7,3	6,2	5,5	5,8	6,2	5,8
7	8,1	8,4	10,6	11,6	12,6	12,4	12,1	11,8	7,6	12,9	6,1	6,3	7,6	7,9	8,6	9,0	9,6	9,9
8	11,8	12,1	13,4	16,0	17,0	16,6	13,1	10,0	10,0	17,8	9,7	9,9	9,9	10,9	10,1	10,5	9,6	7,4
9	8,4	9,6	11,6	13,9	15,7	15,4	14,9	14,7	8,2	16,8	6,7	6,4	7,0	5,6	5,7	5,2	5,3	5,6
10	14,3	13,6	16,7	18,9	19,8	18,7	15,7	12,2	12,2	20,1	5,3	5,8	7,0	5,5	5,1	6,4	7,1	8,0
11	11,3	10,3	11,6	14,2	15,5	14,4	12,1	10,3	10,2	16,2	8,5	8,0	6,7	7,3	6,5	6,5	6,4	6,5
12	8,6	8,4	9,2	10,2	12,3	12,9	11,7	12,1	8,2	13,2	6,2	6,5	7,1	8,0	8,8	8,5	8,3	9,2
13	10,8	10,1	11,2	12,8	13,2	13,5	12,6	11,1	10,0	14,1	8,8	8,6	8,7	8,2	8,0	8,1	7,7	8,4
14	10,4	11,0	14,7	17,7	19,2	18,9	17,4	16,0	10,1	19,5	8,3	9,0	10,3	8,9	7,6	7,2	6,9	5,2
15	12,2	12,3	16,2	19,3	22,3	22,7	22,1	21,3	11,4	23,2	4,8	5,9	7,1	6,6	6,6	7,3	7,7	8,4
16	20,5	21,2	21,4	24,8	25,4	24,1	22,6	22,1	19,7	27,0	9,0	10,4	11,2	13,0	13,2	12,2	14,0	14,8
17	21,3	20,6	20,0	22,9	26,1	21,8	19,3	16,9	16,9	27,4	13,7	12,5	12,2	14,1	11,5	11,9	11,6	11,6
18	12,9	12,3	16,6	18,7	19,4	20,0	18,1	15,4	12,2	20,2	10,5	10,0	12,3	12,2	12,1	11,0	10,3	10,6
19	12,2	10,8	13,3	14,6	15,6	14,6	12,6	11,1	10,7	16,0	9,8	8,8	9,8	8,6	7,2	5,8	6,1	6,2
20	9,6	8,5	10,6	13,6	10,8	12,1	10,6	10,0	8,4	8,8	6,7	6,8	7,8	7,0	6,1	6,3	7,1	7,2
21	9,1	9,6	11,8	13,2	12,2	13,2	11,6	11,2	8,6	8,7	7,1	7,7	8,1	7,6	7,4	7,5	7,7	7,7
22	11,4	8,6	11,4	15,0	16,6	16,8	15,2	14,6	8,0	17,4	7,7	8,3	10,0	8,1	7,2	6,8	6,9	7,3
23	13,8	14,8	17,0	19,2	20,3	19,5	15,5	11,8	11,5	20,7	7,4	7,9	8,6	7,7	7,6	7,4	8,3	8,6
24	10,9	10,4	11,7	13,5	14,5	12,8	11,3	10,6	9,7	15,1	8,3	7,2	6,9	5,9	5,6	5,8	5,5	6,0
25	8,2	8,3	10,5	12,2	13,5	12,0	11,5	11,7	8,9	13,9	6,5	6,8	7,7	7,3	6,9	7,2	8,0	8,0
26	10,4	10,5	12,8	15,1	17,3	17,3	13,5	10,7	9,8	18,5	8,1	8,3	9,1	9,4	8,9	7,5	7,4	7,1
27	9,5	10,5	12,2	16,0	16,9	14,9	13,4	10,5	8,5	17,3	7,1	9,2	9,9	8,0	6,1	6,4	5,9	7,0
28	10,3	9,9	13,7	15,5	15,7	17,3	14,1	12,9	9,4	17,5	5,5	5,7	5,6	6,1	7,1	8,3	7,6	9,0
29	12,9	12,7	15,5	19,4	20,3	18,5	17,5	14,5	12,2	20,6	9,7	9,9	10,8	10,0	8,5	9,0	8,9	9,9
30	13,3	13,4	13,6	15,5	16,5	16,4	12,3	9,9	9,8	17,1	7,7	6,1	7,8	8,1	7,6	7,6	7,2	6,6
Moy.	11,59	11,51	13,16	15,65	16,66	15,89	14,07	12,71	10,28	17,16	7,81	7,99	8,74	8,39	7,89	7,84	7,90	8,12

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT, DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE.								VITESSE maximum du jour.		REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	m	h m	
1	77	74	88	92	93	93	88	83	ENE 4,5	ENE 11,0	N 4,2	N 6,6	NW 8,8	WNW 10,1	NW 8,4	N 6,8	13,2 à	6. 6	
2	81	85	84	69	63	61	66	68	N 5,7	N 5,8	NE 5,0	NE 4,3	ENE 4,8	ESE 4,0	NE 2,6	NNE 5,3	9,1	0.10	
3	68	68	71	51	47	66	70	76	NE 5,0	SE 6,3	S 3,1	SW 4,6	SW 5,5	S 4,6	S 7,6	S 6,6	8,8	20.11	
4	78	83	78	66	50	49	76	85	S 3,8	SE 9,3	S 7,0	SW 3,0	SW 4,2	SSW 6,0	S 8,4	S 8,4	10,6	5.33	
5	69	77	78	78	67	66	72	87	WSW 4,0	SW 9,0	W 7,7	SW 8,4	W 9,8	SW 11,8	SW 11,0	SW 8,5	14,2	17.21	G à 10h.
6	91	95	79	58	54	68	75	70	SW 10,2	SW 9,6	SW 8,3	W 8,7	WSW 8,6	W 7,7	W 10,0	N 11,8	14,3	14.29	G à 10h et 13h6.
7	76	77	81	79	80	83	92	96	W 9,7	SW 11,9	SW 9,5	SW 10,4	SW 9,4	SW 10,0	SW 10,8	SW 8,6	13,0	16.45	G à 10h.
8	94	95	86	81	70	75	86	81	SW 6,7	SSW 6,2	SSW 7,6	SSW 8,7	SW 7,3	SW 7,0	NW 8,0	WNW 10,4	12,0	22.33	G 15h45, averse
9	81	72	70	47	43	40	42	45	NW 11,6	NW 9,4	WNW 3,0	NW 2,6	NW 4,4	NW 3,0	W 4,1	WSW 9,2	12,5	3.59	[à 17h25.
10	44	49	49	34	30	40	54	76	WSW 13,0	WSW 14,0	W 12,2	W 12,2	W 10,9	W 11,8	W 11,5	WSW 9,0	15,4	5. 1	
11	85	86	67	61	50	53	61	70	W 10,0	W 9,0	WNW 9,6	NW 6,0	NW 6,0	W 7,9	W 9,7	W 11,1	14,0	2.10	
12	75	79	82	86	82	76	81	88	W 9,0	W 6,1	W 4,8	WSW 5,9	W 4,8	Cal. 0,4	SSE 3,7	W 6,5	12,6	0.24	
13	91	94	87	75	71	71	72	86	WNW 7,8	W 4,0	W 4,8	NW 4,8	NW 3,2	NNW 3,7	NNE 3,0	NE 5,5	8,7	2.55	
14	88	92	85	59	46	44	41	39	ENE 6,0	E 3,5	NE 1,2	SE 3,8	E 5,4	ESE 6,8	SE 10,8	SE 13,6	14,4	23.35	
15	45	56	52	39	33	36	39	45	SE 13,0	SE 7,0	SE 4,5	ESE 6,8	ESE 5,7	SSE 5,9	SE 9,9	S 10,5	13,7	22.50	
16	51	56	59	56	55	55	69	75	S 8,9	SSW 6,5	S 3,4	S 5,3	SW 8,5	W 4,7	W 2,0	SSW 3,5	11,7	16.53	17h15, T 16h25.
17	73	70	70	68	46	62	70	81	SSW 1,5	WNW 9,5	NW 5,5	NW 2,8	SW 1,0	N 4,4	N 4,0	N 2,6	9,7	5.57	T à 17h, G à 17h10.
18	94	94	88	76	72	63	67	81	NW 4,0	N 2,3	NNW 2,7	N 3,0	NW 4,5	NW 2,0	N 1,2	N 1,7	5,2	3.59	
19	92	91	87	70	55	47	57	63	N 4,0	NW 6,8	NW 4,6	NW 6,4	NW 6,7	NW 6,0	NW 7,0	NW 4,8	9,3	7.18	
20	76	83	83	61	63	60	76	79	WNW 5,0	W 5,4	WSW 4,4	W 5,7	NW 8,0	NW 6,5	NW 6,3	NW 6,9	11,0	12.40	
21	83	87	79	67	70	71	77	78	NW 5,3	WNW 2,0	W 4,2	NW 4,6	NNW 6,5	NNW 4,0	N 6,8	N 8,2	8,8	23.55	K à 19h.
22	77	100	100	64	52	48	54	60	N 8,0	WNW 3,1	NW 1,3	NNW 3,3	NNW 1,8	Cal. 0,3	Cal. 0,8	Cal. 0,6	9,2	2.51	B
23	63	63	60	47	43	44	64	83	S 4,8	SW 6,7	WSW 3,8	WSW 5,2	W 4,8	SW 5,5	NW 8,2	NW 7,5	11,5	21.56	
24	85	77	67	51	46	53	55	67	NW 7,0	NW 5,4	NW 5,0	NW 6,0	NW 5,7	NW 7,0	NW 5,4	NW 7,0	8,5	5. 5	
25	81	84	82	69	60	69	80	79	WNW 6,6	W 7,0	NW 7,2	NW 6,7	NW 8,2	NW 12,6	NNW 9,0	NNW 7,6	13,0	17.20	
26	86	88	83	74	60	51	65	74	N 6,0	N 7,2	N 4,3	NNW 5,4	NW 2,1	W 1,8	NW 9,7	NW 9,5	10,3	23. 6	à 19h15.
27	81	97	93	59	43	51	55	74	WNW 9,7	NW 9,5	WNW 5,8	NNW 9,0	NNW 8,2	NNW 9,0	NNW 12,4	NNW 10,8	13,0	22.36	G à 8h30.
28	59	62	48	47	54	57	64	79	N 8,1	NE 7,0	NE 4,2	NW 5,2	NW 7,8	NNW 6,3	NW 9,0	NW 12,2	12,6	23.48	
29	87	91	82	60	48	57	60	81	NW 12,7	NW 9,5	NNW 6,2	NW 7,8	N 7,0	NNW 8,0	NNW 5,0	E 5,4	13,4	2.35	
30	68	53	68	62	55	55	68	72	NE 3,0	NE 4,8	NE 3,9	NE 4,2	NE 5,8	N 6,8	NE 7,7	NE 7,6	9,0	20.32	
Moy.	76,6	79,3	76,2	63,5	56,7	58,8	66,5	73,9	7,12	7,16	5,30	5,91	6,18	6,19	7,13	7,59			

Juillet 1913.

PARIS (Tour Eiffel).

Longitude 0°3′ W. — Latitude 48°52′.

ALTITUDES : *Sol*, 33m,5. — *Thermomètres*, 335m,3. — *Anémomètre*, 338m,5.

DATES.	TEMPÉRATURE.										TENSION DE VAPEUR.							
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h
1	9,0	8,4	10,3	10,2	14,7	13,4	11,1	10,5	8,0	15,5	6,7	6,3	6,7	7,1	7,6	6,7	7,0	7,1
2	9,7	9,3	10,6	11,7	13,3	13,2	11,1	11,1	9,1	13,6	6,9	7,1	7,9	8,4	7,9	7,5	7,7	8,4
3	10,0	10,2	11,9	13,7	14,7	13,8	12,8	13,0	9,8	15,4	8,7	8,8	8,6	8,0	8,2	7,6	8,0	9,2
4	11,7	11,0	11,9	13,3	15,3	15,7	14,2	13,2	10,9	16,3	8,6	8,7	9,9	10,0	10,6	10,1	10,1	10,5
5	11,1	11,0	12,3	12,6	13,3	13,5	12,7	12,5	10,9	13,7	9,0	8,6	8,8	8,8	8,9	8,3	8,6	8,7
6	12,0	12,1	13,5	12,1	15,1	11,9	11,3	10,4	10,4	15,4	8,2	8,7	9,4	8,8	8,5	8,0	8,4	7,2
7	9,5	9,3	11,2	13,0	13,2	13,1	11,7	10,2	8,8	14,1	7,7	8,3	9,3	8,7	7,4	6,8	7,2	7,4
8	8,8	8,7	10,9	13,3	13,5	13,5	11,7	10,5	8,4	14,1	7,9	7,2	6,7	5,9	5,5	5,1	5,3	6,7
9	9,7	11,5	12,6	14,2	14,5	11,1	9,9	10,5	9,3	15,0	7,2	7,4	7,4	7,0	6,2	7,4	9,0	9,4
10	10,5	11,3	12,0	13,5	16,0	14,5	12,5	11,3	10,4	16,6	9,4	10,0	10,3	10,8	10,0	7,1	8,6	8,7
11	11,0	10,3	11,7	14,5	17,1	17,0	15,5	12,9	9,9	17,7	9,3	9,2	9,6	9,3	7,7	8,1	7,8	7,2
12	13,3	14,5	15,7	18,9	20,2	19,5	17,7	16,3	12,2	20,6	8,2	8,8	8,2	8,8	9,1	8,4	8,1	10,3
13	16,2	18,7	20,5	21,6	23,5	23,5	21,3	21,1	16,0	24,2	10,1	10,6	9,8	9,5	9,8	10,1	10,0	9,7
14	20,5	21,1	21,5	21,1	20,4	19,6	15,8	11,6	11,6	22,6	8,9	9,2	9,3	12,0	14,0	14,0	9,4	9,9
15	11,4	10,6	13,4	14,6	15,4	14,0	10,6	10,5	10,1	15,5	9,5	8,6	9,4	8,6	9,7	8,6	8,1	9,2
16	11,8	11,8	11,6	12,8	16,2	16,4	14,2	12,6	10,5	16,8	10,0	10,0	9,9	10,6	10,1	9,0	9,8	9,6
17	11,4	11,0	14,8	15,4	16,4	16,1	15,7	13,6	10,8	14,7	9,3	8,7	8,9	9,2	11,8	10,8	11,2	9,4
18	13,0	12,6	14,6	16,6	15,3	15,1	14,0	13,6	12,4	18,2	10,6	10,8	11,4	10,6	11,9	12,5	11,5	11,3
19	13,2	13,5	15,6	17,0	17,0	14,0	13,6	12,8	12,6	17,6	11,2	10,5	11,0	8,7	9,3	11,7	11,4	10,9
20	12,4	12,6	14,6	16,6	16,8	15,6	13,6	11,6	11,6	18,0	10,7	10,3	8,0	7,8	7,7	7,3	7,9	7,6
21	11,3	15,3	15,6	16,3	16,2	15,5	13,5	13,1	11,0	18,0	6,6	4,7	6,7	7,1	8,1	8,9	7,3	7,3
22	12,8	13,7	15,5	15,6	15,7	13,3	10,5	10,9	9,9	16,2	7,5	7,8	9,2	9,9	10,8	9,8	8,8	8,3
23	10,6	9,5	10,9	10,5	10,3	11,1	11,7	11,1	9,2	12,3	8,3	8,4	7,7	8,1	9,0	9,1	8,8	9,0
24	10,5	10,1	12,5	16,3	16,5	17,3	15,9	14,1	9,8	17,8	9,0	8,7	9,1	8,3	7,5	8,9	8,5	9,5
25	13,5	14,5	16,1	20,1	21,3	20,5	18,7	14,5	12,4	21,8	10,4	9,9	10,4	9,9	9,4	9,3	8,6	11,1
26	12,5	13,3	15,3	17,5	18,9	18,7	16,3	14,2	12,5	19,5	10,6	11,1	11,6	11,5	10,8	11,2	11,8	11,6
27	12,9	12,3	15,1	19,3	21,6	19,5	20,5	16,7	12,0	22,8	10,8	10,3	11,4	11,4	10,3	9,1	7,3	10,6
28	13,5	14,5	16,1	19,4	21,3	20,6	16,6	16,6	13,2	21,5	11,0	11,9	13,1	13,2	13,1	12,4	12,6	12,8
29	13,4	12,6	13,7	18,0	22,0	21,0	16,6	14,0	12,6	22,3	11,4	10,8	11,7	13,6	9,4	8,1	10,6	10,3
30	12,6	13,6	18,6	21,0	21,6	20,6	17,6	16,6	12,0	22,9	10,3	10,3	10,5	10,3	8,5	9,3	12,8	10,9
31	15,6	14,6	17,2	20,6	21,4	19,0	18,6	18,7	14,4	22,4	10,0	12,2	12,6	11,6	10,4	11,2	10,6	10,1
Moy.	12,11	12,37	14,12	15,85	17,06	16,18	14,44	13,24	11,06	17,84	9,16	9,16	9,50	9,47	9,33	9,11	9,12	9,35

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT, DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE.																VITESSE maximum du jour.		REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h		6h		9h		12h		15h		18h		21h		24h		m	h m	
1	78	77	72	77	61	58	72	76	NE	9,7	NE	7,7	NE	5,3	NNE	5,0	NE	4,7	NE	9,0	NE	7,0	NNE	6,6	9,9 à	1.21	
2	77	82	83	82	70	66	79	86	NE	6,4	N	5,3	N	4,9	N	5,2	NE	6,3	N	6,0	NNW	6,2	NNW	8,5	10,8	22.27	
3	95	95	82	69	66	65	73	83	N	6,6	NNE	2,8	NNE	2,6	N	3,8	NNW	4,0	NE	5,0	NNW	3,0	N	2,0	9,0	1. 3	
4	84	89	95	88	82	76	84	93	WNW	4,4	NW	6,4	WNW	4,3	NW	3,7	NW	3,5	NW	2,0	Cal.	0,5	Cal.	0,0	7,2	5.44	G à 17h15 et 20h15.
5	92	88	83	81	78	72	79	81	NE	2,8	NE	2,3	N	2,7	N	2,0	N	3,9	NE	3,2	E	2,3	Cal.	0,3	5,8	2.19	
6	79	83	82	84	67	77	84	77	Cal.	0,0	Cal.	0,0	WSW	3,8	W	8,3	NW	4,2	NW	4,2	SW	5,8	WNW	7,0	9,3	11.52	G à 16h.
7	87	96	94	78	65	61	71	80	W	6,1	NW	5,8	N	3,0	NW	4,4	NE	5,0	NE	2,5	NE	4,0	NE	8,0	8,1	22.50	G à 8h.
8	93	86	69	52	48	45	52	71	N	6,7	NE	7,0	NE	7,3	N	6,0	NNW	6,5	NNW	5,7	NNW	5,5	NW	7,6	9,7	2.20	G à 14h et 14h25.
9	82	74	69	58	51	76	99	100	W	6,6	W	4,9	SW	5,8	SW	3,9	W	7,2	SW	6,8	SSE	8,2	SSW	6,5	9,4	16.59	
10	100	100	99	94	74	58	80	87	S	3,0	Cal.	0,6	S	2,0	NNW	2,4	NE	5,0	N	4,8	NNW	6,7	NNW	7,8	9,9	20.25	
11	95	99	94	76	53	56	60	63	NNW	7,3	N	2,4	N	3,5	NNW	3,3	NW	7,3	N	9,1	NNW	6,5	N	5,0	10,2	17.31	
12	72	72	62	54	52	50	54	75	NE	2,3	Cal.	0,0	NE	1,2	WNW	2,8	W	4,2	W	3,8	NW	3,7	ENE	2,2	5,7	0.27	
13	74	66	55	50	46	47	53	52	Cal.	0,2	E	1,0	WSW	2,2	W	3,2	SW	5,1	SW	3,7	SW	3,9	SSW	4,4	5,4	10.29	
14	50	50	49	65	78	83	70	98	SW	5,2	S	5,5	S	5,0	SW	7,5	SW	6,5	SW	7,1	W	7,5	NW	8,7	13,5	19.11	R à 18h55, Bav.
15	94	91	82	70	74	72	85	97	W	8,2	W	10,2	W	9,0	WNW	7,5	WNW	6,7	NW	7,7	W	9,3	W	7,8	12,5	3.27	[fréq.
16	98	98	98	97	74	65	82	89	W	8,8	NW	8,6	NW	9,8	NW	9,0	NW	6,4	NW	6,4	NW	7,2	NNW	5,8	11,6	8.32	
17	92	89	70	70	85	80	85	82	WNW	8,0	NW	6,3	W	3,9	WNW	4,1	W	3,5	NW	2,8	W	4,0	NW	8,6	9,1	23.56	tr. fine à 14h50.
18	95	100	93	76	92	99	97	98	W	6,8	W	7,1	W	5,8	WNW	6,0	W	7,8	WSW	7,0	NW	9,8	NW	8,0	11,8	22.30	
19	99	92	85	61	65	99	99	99	NW	7,3	NW	8,0	WNW	4,2	NW	9,0	NW	6,3	WNW	8,5	W	8,5	N	4,1	11,3	18.43	
20	99	95	65	56	54	56	69	76	N	3,7	N	3,8	NNW	4,2	NW	5,5	NW	9,0	NW	7,8	N	5,9	NE	6,3	11,2	14.47	
21	67	36	51	52	59	68	64	65	E	1,6	Cal.	0,9	W	3,5	NW	4,3	NW	8,8	NNW	4,6	N	3,6	Cal.	0,7	11,4	14.45	
22	68	67	70	75	81	86	93	85	N	1,8	W	6,1	W	3,8	NW	4,6	NW	7,7	NNW	8,1	NNW	5,8	NNW	7,5	10,9	19.54	
23	88	95	79	86	96	93	86	92	NW	7,9	WNW	11,5	NW	11,9	NW	12,6	WNW	18,7	NW	19,2	NW	18,8	N	13,6	24,4	16.46	
24	95	95	84	61	54	61	63	80	N	9,0	N	7,5	N	7,0	NE	6,2	E	5,7	E	3,7	E	8,1	ENE	12,0	13,6	23.36	
25	91	81	77	56	50	52	54	91	E	9,7	ENE	9,2	E	5,4	E	8,0	ESE	7,1	E	9,1	E	12,1	NE	10,0	13,2	20.37	
26	98	98	90	77	66	70	86	96	NE	5,8	NE	6,7	NE	4,1	NNE	5,2	ENE	4,9	E	5,3	NNE	8,0	N	6,5	11,2	0.21	
27	97	97	90	69	54	54	41	75	N	5,8	NNE	3,9	NE	4,2	ENE	3,6	ENE	4,0	E	2,0	E	7,0	NE	10,0	10,4	23.50	R à 17h.
28	96	97	97	79	70	67	90	92	NE	7,0	N	8,0	N	5,4	NE	4,3	E	5,5	E	6,7	NE	7,2	NE	10,5	11,8	0.44	
29	99	100	100	89	48	44	76	87	NE	5,3	NE	5,2	NE	3,9	NE	4,2	E	4,8	NE	7,1	E	11,7	E	10,9	14,5	22.59	
30	95	92	67	56	45	52	86	78	E	8,9	S	7,9	SE	3,0	ESE	4,5	SE	2,2	W	1,9	W	11,0	W	4,0	11,4	21.12	
31	76	99	86	65	55	69	67	63	NW	5,5	NNW	2,2	NNW	2,4	NW	2,0	NW	1,4	W	4,6	NW	7,2	NW	7,1	8,4	22.51	
Moy.	87,3	86,4	79,7	71,1	64,9	67,0	75,3	82,8	5,76		5,32		4,68		5,23		5,93		5,98		6,97		6,71				

Août 1913.

PARIS (Tour Eiffel).

Longitude 0°3′ W. — Latitude 48°52′.

Altitudes : *Sol*, 33m,5. — *Thermomètres*, 335m,3. — *Anémomètre*, 338m,5.

DATES.	TEMPÉRATURE.										TENSION DE VAPEUR.							
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h
1	17,0	17,4	18,2	21,4	22,6	23,2	21,6	18,2	16,1	23,3	12,4	12,5	11,8	8,7	7,3	7,2	8,2	8,7
2	14,1	13,4	15,6	18,4	19,6	18,6	15,8	13,6	13,1	19,7	11,6	11,0	10,9	10,0	9,4	9,5	9,4	9,4
3	11,4	9,6	13,6	16,6	19,5	19,5	17,8	15,6	9,6	19,8	9,1	8,3	9,2	8,4	8,0	8,5	8,8	9,7
4	16,6	15,2	15,4	21,4	23,2	22,2	16,6	13,2	13,2	23,7	11,7	10,4	11,9	11,4	10,8	10,7	11,2	11,3
5	12,4	11,5	12,2	16,6	17,6	16,4	13,6	11,8	11,2	18,0	10,8	10,1	10,1	10,0	8,9	8,2	6,9	7,2
6	10,6	9,6	11,6	14,0	15,6	15,6	12,8	11,4	9,2	16,2	8,0	7,2	6,9	5,9	5,4	5,6	6,9	7,0
7	10,0	10,0	12,6	15,0	16,2	15,6	14,8	13,7	9,6	16,6	6,8	7,7	7,5	6,1	6,0	5,6	5,5	5,1
8	14,0	12,4	13,4	16,0	16,2	14,6	10,6	10,6	10,3	18,1	6,0	6,0	9,9	6,8	5,9	7,2	7,5	8,5
9	9,6	9,5	12,6	14,6	14,6	12,6	10,8	11,6	9,2	15,6	8,6	8,6	9,1	6,9	8,1	7,3	8,5	8,3
10	11,4	11,0	14,4	14,6	15,4	15,4	14,6	14,3	10,9	17,6	8,9	8,8	9,4	8,6	7,8	9,8	8,3	8,0
11	14,3	14,6	14,6	18,5	19,5	19,3	17,9	14,9	13,1	21,1	8,0	8,6	9,7	7,9	7,4	7,6	7,1	8,6
12	14,8	14,8	16,7	19,5	20,1	17,7	15,1	12,5	12,5	20,5	8,8	9,5	10,9	9,8	9,3	9,3	10,1	9,2
13	10,9	12,5	14,9	15,5	17,5	14,7	13,1	12,9	10,8	17,6	8,2	5,4	7,9	8,3	10,2	9,0	8,9	10,0
14	12,5	13,5	15,5	18,5	17,9	16,5	14,5	14,3	12,3	18,7	10,6	11,3	10,4	7,3	6,1	6,7	8,6	9,0
15	13,3	13,0	12,3	12,5	13,0	14,1	14,2	13,5	12,1	14,7	9,7	9,8	10,1	10,3	10,2	10,0	9,1	7,7
16	13,5	12,5	13,5	15,7	16,5	16,5	14,9	13,8	11,1	17,4	8,1	7,8	8,3	7,6	7,1	7,1	6,5	6,6
17	12,7	12,5	13,5	15,7	17,1	16,2	15,0	14,8	11,7	17,4	7,0	7,8	8,5	8,1	7,7	8,0	9,0	10,2
18	11,1	10,6	12,4	15,6	17,0	17,0	16,2	13,6	10,2	17,3	9,4	8,7	9,2	8,9	8,6	9,2	9,8	10,1
19	12,3	11,6	13,6	17,2	18,0	15,6	12,4	12,6	11,6	18,6	10,2	10,1	11,0	11,8	11,7	10,8	10,3	9,5
20	11,6	11,8	13,2	15,4	16,6	15,5	13,4	12,4	11,5	16,6	9,7	9,9	10,5	10,4	9,9	10,2	9,4	9,7
21	11,2	11,8	14,6	17,6	20,1	19,6	16,6	15,2	10,9	20,6	9,2	8,7	8,0	8,0	8,7	7,6	8,3	9,2
22	11,0	13,2	17,4	20,6	23,2	22,7	21,2	20,4	12,9	23,6	10,5	10,8	10,4	8,9	8,9	8,4	7,5	7,3
23	18,8	18,0	19,6	23,4	23,4	21,8	15,5	14,4	14,4	24,3	8,7	10,2	11,3	9,2	7,5	7,4	11,3	10,9
24	12,8	12,2	14,2	17,1	18,6	18,4	15,4	14,6	12,0	19,4	9,0	10,2	9,1	6,2	6,2	6,3	7,5	8,2
25	13,4	14,0	16,6	18,7	20,0	19,5	18,5	18,0	12,9	21,5	9,2	9,3	8,1	6,7	6,6	6,7	6,9	7,2
26	16,5	16,7	17,9	21,1	23,5	23,1	22,5	19,7	15,0	24,5	7,0	7,6	7,8	7,8	6,5	6,3	7,0	8,0
27	17,5	18,5	19,5	23,5	26,0	25,5	23,3	20,0	16,7	27,1	8,7	10,1	10,2	10,7	9,5	8,5	10,0	9,2
28	18,7	20,2	24,5	27,1	27,5	25,7	25,2	23,0	17,4	28,3	10,7	12,3	11,4	13,8	14,7	12,8	9,5	10,4
29	22,5	22,5	17,5	20,5	23,1	22,7	21,3	21,7	16,0	24,4	12,1	14,1	12,3	10,7	11,1	10,4	11,8	10,5
30	19,2	17,5	16,5	15,5	16,5	16,3	16,3	15,5	15,1	21,7	11,0	13,7	13,8	12,6	13,2	13,1	11,9	12,0
31	14,3	13,5	14,1	14,7	15,6	15,8	15,5	15,1	13,4	16,4	11,4	10,8	11,1	11,0	10,4	10,4	10,3	10,4
Moy.	13,97	13,71	15,23	17,82	19,07	18,32	16,36	15,06	12,45	20,01	9,39	9,59	9,89	8,99	8,68	8,56	8,77	8,94

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT, DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE.								VITESSE maximum du jour.	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	m h m	
1	86	84	76	46	36	34	43	56	NW 2,8	N 2,1	E 3,3	SE 5,1	E 6,4	E 5,9	E 10,1	E 11,1	14,2 à 22.34	
2	98	96	84	63	54	60	70	82	N 5,8	NE 6,1	NE 4,4	NE 4,9	NE 6,4	NE 5,5	E 8,0	NE 7,4	11,2 0.16	
3	90	94	80	61	48	51	58	74	NE 7,1	NE 5,6	E 5,3	E 5,4	E 5,1	ENE 5,0	ENE 7,8	NE 9,0	10,7 1.55	
4	84	81	91	60	51	54	82	100	E 5,9	E 4,3	NE 4,2	ENE 4,8	NE 5,4	ENE 6,9	ENE 8,0	NE 6,9	12,0 20.15	
5	100	100	95	72	60	59	60	70	NE 5,8	NE 4,2	NNE 5,2	E 3,8	ENE 5,1	NE 5,3	E 6,2	NE 6,4	10,3 22.29	
6	79	81	69	50	41	43	63	70	NE 7,0	NNE 6,8	N 6,0	NE 6,0	NE 5,6	NE 6,3	N 9,0	NE 5,7	10,4 22. 6	
7	74	84	70	48	44	43	44	44	NE 4,1	ENE 5,2	E 2,0	Cal. 0,9	WNW 2,0	N 3.0	N 1,5	Cal. 0,0	6,5 0.17	
8	51	56	86	50	43	59	79	90	SW 3,0	SW 1,9	NW 3,3	WNW 4,0	WNW 5,9	NW 6,3	N 5,0	Cal. 0,0	9,2 18.21	
9	97	97	84	56	66	68	88	82	W 1,2	NW 3,1	W 2,2	WNW 3,7	NW 8,4	W 8,2	W 8,1	WSW 8,0	10,8 18.17	K 13h40 à 14h.
10	88	93	77	70	60	75	68	66	W 10,9	W 10,0	W 5,4	W 8,1	WNW 7,3	NW 7,4	NW 2,2	W 1,2	11,8 4.33	G à 6h30.
11	66	70	79	50	44	46	46	68	W 2,2	WNW 4,2	NW 2,0	W 3,7	WSW 4,5	SW 2,1	W 4,0	W 4,8	6,7 23.36	
12	70	76	77	58	53	62	80	85	Cal. 0,6	NW 2,7	N 1,2	E 3,2	N 4,0	NE 8,4	NE 8,2	NE 6,0	9,8 18.20	G à 17h50.
13	84	50	62	64	69	72	80	90	NE 2,2	NE 1,7	W 1,5	WSW 3,2	NW 3,6	NW 9,0	NW 6,2	WSW 9,1	11,4 16.47	
14	98	98	80	46	40	48	70	74	W 8,6	WNW 10,2	N 8,7	NW 9,5	NNW 9,6	NNW 8,5	NNW 6,7	N 3,5	11,6 13.48	G à 13h55.
15	85	88	95	95	92	84	76	67	Cal. 0,0	Cal. 0,2	SSE 2,0	ESE 3,2	ENE 2,2	NE 1,9	N 2,7	NE 5,5	7,0 23.27	tr. fine 8h-14h30.
16	71	73	72	58	51	51	52	56	E 6,4	E 4,8	E 1,0	NE 2,3	NE 3,4	NE 4,6	E 5,8	ESE 7,6	8,0 21.26	
17	64	73	74	61	53	58	71	82	ESE 2,2	ESE 3,9	ENE 2,8	NE 4,0	E 5,8	E 5,5	NE 10,8	NE 12,3	15,0 23.23	
18	96	92	85	68	60	64	72	88	NE 9,1	NNE 9,5	NE 6.0	NE 5,0	E 6,3	ENE 5,1	E 9,8	NE 7,8	13,8 1. 5	
19	96	100	96	81	76	82	95	88	NE 5,6	NE 5,9	NE 3,8	E 5,4	ENE 6,2	NE 7,5	NNE 10,1	N 11,1	11,5 23.54	
20	96	96	93	80	70	78	82	90	N 9,6	N 7,5	N 5,5	NNE 3,9	NNW 5,4	N 7,3	N 6,8	NNE 5,3	11,4 0.10	
21	93	84	65	54	50	45	60	72	NNW 2,9	N 2,5	Cal. 0,7	NW 1,4	NW 1,9	N 6,0	NNW 7,8	NW 5,2	8,7 20.11	
22	88	96	70	50	42	41	40	41	NW 3,8	WSW 3,9	W 3,3	WNW 3,8	WNW 3,5	W 2,9	WSW 9,0	WSW 9,4	9,5 23.57	
23	54	67	67	43	35	38	87	90	SW 10,7	SW 8,0	SW 3,8	W 6,0	NW 4,3	NW 5,7	NNW 5,9	N 5,0	10,8 1.20	
24	82	96	75	43	39	40	58	67	N 3,0	NW 6,6	NNW 4,2	W 3,2	NW 4,0	NW 4.2	NNW 9,1	NNW 2,3	9,8 20.42	
25	80	78	58	42	38	40	44	47	NNW 2,6	Cal. 0,0	SW 1,0	Cal. 0,2	SE 3,0	SE 3,5	SE 7,8	SE 8,5	9,0 23.47	
26	50	54	51	42	30	30	35	47	SE 9,0	SE 9,0	E 4,3	SSE 5,4	SE 6,6	SE 6,2	SSE 9,1	SSE 10,0	11,5 22.50	B
27	59	64	61	50	38	35	47	53	SE 6,2	ESE 6,0	SE 3,8	SSE 4,7	SE 4,6	S 6,0	S 8,7	SSE 8,8	13,7 0.14	
28	67	70	50	52	54	52	46	50	SSE 4,6	Cal. 0,1	Cal. 0,0	Cal. 0,0	Cal. 0,1	SSE 1,9	S 6,5	S 8,0	8,9 23. 3	B ↘ à 20h.
29	60	70	83	60	53	51	63	54	SSW 1,9	SW 6.2	WSW 10,0	SW 2,2	W 7,1	SW 5,9	SW 8,9	SW 6,0	16,3 10. 1	K 8h20-9h45.
30	66	92	99	96	95	95	87	92	SSW 5,0	SE 6,4	W 4,9	W 5,0	WSW 4,8	SW 5,8	W 9,9	W 9,8	10,9 23. 5	K le soir.
31	94	94	93	89	80	79	79	82	W 9,5	WSW 10,4	W 10,5	WSW 9,4	W 6,0	W 5,6	W 6,8	W 3,1	11,5 4.53	
Moy.	79,5	82,2	77,3	59,9	53,7	56,0	65,1	71,5	5,14	5,13	3,95	4,24	4,98	5,59	7,31	6,59		

Septembre 1913.

PARIS (Tour Eiffel).

Longitude 0°3′ W. — Latitude 48°52′.

Altitudes : *Sol*, 33m,5. — *Thermomètres*, 335m,3. — *Anémomètre*, 338m,5.

DATES.	TEMPÉRATURE.										TENSION DE VAPEUR.							
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h
1	14,6	15,3	18,5	19,4	20,8	18,4	17,4	16,6	14,2	22,1	10,3	10,6	8,8	9,4	9,2	10,4	10,7	11,4
2	15,8	15,9	17,6	17,8	18,4	18,0	17,4	17,2	14,7	19,4	11,0	11,4	13,4	12,7	11,7	10,6	8,6	10,4
3	17,3	17,4	17,2	20,8	22,0	21,0	19,4	18,0	15,8	23,4	10,7	10,4	10,1	12,4	10,2	9,6	10,7	11,0
4	17,4	18,0	16,6	21,0	20,6	19,0	17,4	15,8	15,4	22,5	11,9	12,9	12,3	14,4	12,2	13,1	14,1	12,8
5	15,3	16,6	14,2	16,4	19,4	17,4	15,4	14,6	14,1	20,2	12,4	13,3	11,5	12,3	11,4	9,8	11,8	11,7
6	14,2	13,4	14,0	17,0	16,4	14,2	13,6	13,6	13,0	18,0	11,4	10,9	11,6	10,0	10,0	10,7	10,8	10,9
7	13,2	12,6	13,0	14,0	14,8	14,8	14,4	14,4	12,5	15,1	10,7	10,3	10,6	11,3	11,9	11,6	11,3	11,0
8	14,0	13,8	14,4	18,4	20,1	19,5	16,5	14,5	13,2	20,3	10,1	9,8	10,1	10,1	8,7	8,4	7,5	8,7
9	14,5	11,6	13,5	16,3	17,3	16,5	14,5	12,3	11,3	17,5	9,7	8,7	9,9	10,7	9,1	8,9	7,2	9,0
10	10,0	9,0	11,0	13,5	13,5	13,0	11,6	10,5	8,7	14,7	8,7	7,9	7,2	7,1	6,0	6,2	6,7	6,8
11	9,5	9,7	11,0	13,5	14,5	13,5	13,0	12,6	9,4	14,6	6,9	7,1	7,6	5,8	5,6	5,8	6,0	5,6
12	12,0	11,8	12,6	15,5	17,7	16,5	15,7	16,0	11,5	17,9	5,4	5,3	6,2	6,7	5,7	5,8	6,8	6,9
13	15,3	14,5	14,0	16,5	18,2	17,5	16,3	13,5	13,2	18,6	6,7	8,1	8,1	7,8	8,4	8,0	8,8	10,3
14	12,5	11,0	12,5	13,5	13,3	11,7	10,0	9,0	9,0	14,5	10,0	9,2	9,1	7,7	7,7	7,6	8,6	8,5
15	8,3	8,3	9,5	12,7	11,8	13,2	12,7	12,0	8,1	14,5	8,2	8,2	8,1	8,0	6,8	7,6	6,5	6,5
16	12,2	13,5	11,5	13,7	14,2	13,3	11,7	12,0	9,9	15,3	6,8	6,4	7,0	7,2	8,0	8,4	9,2	8,8
17	10,7	9,7	10,2	12,7	16,2	12,0	12,5	11,7	8,9	16,4	8,6	8,5	8,7	9,0	8,2	6,3	6,9	6,6
18	12,0	12,0	14,7	14,8	14,7	13,7	13,4	12,2	10,7	17,2	6,7	6,9	7,4	8,8	7,7	8,4	8,3	7,6
19	11,7	12,3	15,2	15,6	15,0	13,0	13,6	13,7	11,3	16,2	7,8	8,0	8,0	8,8	9,1	9,4	9,2	7,1
20	12,7	11,0	11,0	13,3	14,3	13,4	11,8	11,3	9,8	14,8	9,4	8,2	9,8	8,9	6,5	7,0	8,0	7,9
21	11,2	11,2	11,7	14,8	14,7	13,2	13,4	12,2	10,0	14,9	7,9	8,1	7,3	8,4	7,4	8,6	9,8	9,2
22	10,6	10,2	11,7	13,6	14,6	14,0	14,0	13,0	10,0	15,0	8,7	8,7	9,0	9,2	9,1	9,0	8,2	8,7
23	12,6	13,0	14,0	16,6	17,4	15,8	15,8	15,4	12,4	17,6	9,4	8,9	9,4	9,5	9,2	8,9	8,0	8,4
24	14,0	14,6	14,2	18,2	19,0	17,6	17,2	15,1	12,4	19,3	8,2	7,6	8,3	8,1	8,5	8,6	8,7	9,0
25	13,4	13,6	17,6	18,6	21,4	20,2	20,2	20,0	12,1	21,5	9,1	9,9	8,9	10,6	11,0	10,2	9,8	9,7
26	19,7	18,8	19,4	20,6	22,0	19,6	17,4	14,0	14,0	22,4	9,6	9,7	9,8	11,6	11,0	11,2	10,7	9,7
27	13,6	11,8	12,0	16,6	18,6	17,1	17,0	13,6	11,0	19,1	10,5	9,6	8,3	8,3	8,2	10,7	11,0	11,0
28	12,6	11,8	14,6	18,0	19,6	17,6	18,0	17,0	11,3	19,8	10,7	10,1	11,5	10,4	11,3	11,3	11,0	10,1
29	14,6	13,6	14,6	18,4	19,5	18,5	15,3	14,1	13,3	19,7	9,8	8,5	8,3	8,3	8,4	8,2	9,3	9,4
30	14,5	13,7	15,0	16,0	17,1	15,2	13,5	12,5	12,1	17,6	8,9	8,9	9,6	9,0	9,7	9,8	9,3	10,2
Moy.	13,33	12,99	13,90	16,26	17,24	15,95	15,00	13,95	11,78	18,00	9,21	9,07	9,20	9,45	8,93	9,00	9,12	9,16

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT, DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE.								VITESSE maximum du jour.	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	m h m	
1	84	82	56	36	51	66	72	82	WSW 2,0	Cal. 0,0	Cal. 0,8	W 1,5	W 1,8	SW 5,0	WSW 1,8	W 2,0	5,7 à 18. 5	
2	82	85	90	84	74	69	58	71	Cal. 0,0	W 2,0	Cal. 0,0	NW 1,2	NW 3,6	N 2,4	ENE 4,4	E 7,3	7,9 23. 1	≡ épais à 7h.
3	73	70	69	68	52	52	64	72	ESE 7,6	ESE 7,4	SE 6,2	SE 5,6	SE 5,3	E 7,2	ESE 12,1	ENE 5,3	13,0 23.42	
4	80	84	88	78	68	80	95	96	S 4,7	SE 4,0	SE 2,7	SW 3,4	W 1,1	WNW 2,0	NNW 5,7	NW 4,0	6,9 7.40	● ⊼ de 8h 10 à 9h.
5	96	95	95	88	68	66	90	95	WNW 4,2	WNW 6,0	W 8,0	W 5,8	NW 5,4	NW 5,8	NNW 5,7	WNW 3,5	9,0 9.35	●
6	95	95	98	69	72	89	94	95	NNW 4,5	NW 4,0	N 2,0	ENE 1,2	NE 5,7	NE 5,8	N 4,0	NE 5,9	7,0 23.21	
7	95	95	95	95	95	92	92	90	NE 10,0	NNE 10,9	NE 7,0	NE 4,8	ENE 5,4	NE 7,4	NNE 8,0	NE 7,8	11,8 5.41	● fine.
8	85	84	83	71	50	50	54	71	NE 9,3	NE 9,0	NE 5,0	ESE 6,0	E 5,3	E 6,2	E 11,0	NE 7,0	12,8 20. 0	
9	79	86	86	78	62	64	59	84	NE 4,3	NE 5,0	NE 2,2	NNW 3,0	N 4,0	NNW 7,0	NNW 4,2	NNW 6,8	8,2 21.36	
10	95	92	74	62	52	56	67	72	N 8,3	NE 8,6	NE 8,7	N 6,7	NE 8,4	NE 6,3	NNE 10,5	NE 8,0	11,7 14.45	●
11	78	79	78	50	46	51	54	52	NE 4,8	NE 5,9	ENE 3,3	E 5.0	NE 5,5	E 4,4	E 3,6	E 4,2	8,0 0. 0	
12	52	52	58	51	38	42	51	51	E 4,0	E 4,4	SE 2,1	SE 1,4	SW 1,8	Cal. 0,0	S 6,8	SW 6,3	9,1 22. 3	≡ le matin.
13	52	66	68	56	54	54	64	90	SW 4,7	SW 10,0	SW 7,7	SW 6,0	SW 6,4	SW 9,0	SW 13,5	SW 12,1	13,8 20.58	
14	92	94	84	67	68	74	94	99	SSW 10,8	SW 8,2	SSW 6,2	SW 6,8	SW 3,5	SSW 6,5	S 8.2	SSW 7.7	12,9 0.45	●
15	99	99	98	74	64	67	59	62	SSW 5,0	S 4,8	S 6,0	SW 7,5	SW 9,1	SSW 8,9	SW 12,6	SSW 9,3	13,3 20.50	● G à 16h 10.
16	64	56	70	62	66	74	90	84	S 8,1	SE 16,3	SSE 7,3	S 12,0	SW 14,0	SW 10,0	SSW 9,4	SW 9,8	16,8 14.20	●
17	90	94	94	82	60	60	64	64	WSW 7,4	SW 6,3	WSW 5,8	SW 3,5	WSW 2,0	SW 5,7	W 1,4	S 2,0	9,8 0. 0	● ⊼ à 17h 30.
18	64	66	60	70	62	72	72	72	S 1,8	SSW 3,5	S 1,0	Cal. 0,1	N 1,6	SW 6,5	NW 2,8	Cal. 0,8	7,2 17.48	G à 15h 15.
19	76	76	62	67	72	84	80	61	SW 1,8	SW 1,7	Cal. 0,1	W 3,5	WNW 5,3	SW 6,0	SW 8,0	W 9,4	10,1 21.40	
20	86	84	100	78	54	61	78	80	SW 9,3	SW 8,0	S 3,9	NNW 4,6	NW 7,5	NW 8,0	NW 7,9	NW 6,6	11,3 4.36	● G à 12h.
21	80	82	72	67	60	76	85	87	NW 7,1	NW 5,0	WNW 4,1	NNW 3,5	NW 3,8	NW 4,8	NW 6,3	NNW 2,6	7.5 2.22	
22	92	94	88	86	74	76	69	78	NW 3,2	SW 2,6	WNW 1,0	W 2,2	W 2,0	W 4,6	WNW 6,3	NW 1,9	7,1 22.15	
23	87	80	79	67	62	67	60	65	Cal. 0,2	SW 2,9	SSW 4,1	SW 3,7	SSW 4,2	S 7,4	S 8.4	S 11,7	11,8 23.57	
24	69	62	69	52	52	58	60	71	SSW 10,1	S 12,1	S 8,6	SSE 6,8	S 7,2	SE 10,6	SSE 15,3	SE 10,3	15,4 20.50	
25	79	86	60	67	58	58	56	56	S 6,7	S 4,2	W 4,2	SW 3,0	SSW 4,5	S 6,5	SW 8,5	WSW 6,9	10,3 0. 0	
26	56	60	58	65	56	67	72	82	W 4,3	WSW 1,0	SSW 4,0	S 2,1	S 3,8	SSE 6,0	SSE 10,0	S 9,4	11,7 22.33	
27	92	94	80	60	52	74	77	96	S 6,7	SE 6,3	SE 3,4	SSE 4,6	S 4,5	SE 10,3	S 14,6	SE 11,4	14,7 20.51	
28	99	99	94	68	67	76	72	70	SSE 8,3	S 7,0	SSW 4,0	S 1,8	S 3,6	SSE 5,3	S 6,1	S 6,0	11,4 0. 0	
29	80	74	68	53	50	52	72	79	S 4,2	S 5,5	S 5,5	S 5.5	SSW 6,8	S 9,1	S 7,4	S 4,0	9,8 18.12	
30	73	76	76	67	67	76	81	94	SE 5,5	SE 8,0	SE 8,9	SE 6,0	SE 7,0	SSE 5,5	SE 8,0	SE 10,0	10,6 23.29	G à 8h 30.
Moy.	80,8	81,4	78,3	68,4	60,9	66,8	71,8	77,4	5,63	6,03	4,46	4,29	5,04	6,34	7,75	6,67		

Octobre 1913.

PARIS (Tour Eiffel).

Longitude 0°3′ W. — Latitude 48°52′.

ALTITUDES : *Sol*, 33m,5. — *Thermomètres*, 355m,3. — *Anémomètre*, 338m,5.

DATES.	TEMPÉRATURE.										TENSION DE VAPEUR.							
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h
1	12,1	11,8	13,0	16,2	13,0	14,5	13,7	12,3	11,3	17,1	10,2	9,7	10,0	9,2	8,9	9,1	8,9	8,5
2	13,3	11,5	12,2	12,5	15,3	15,3	15,2	15,0	11,1	15,5	9,2	9,1	10,4	10,0	9,6	9,3	9,5	9,6
3	14,5	14,5	12,5	16,0	16,0	14,7	15,0	13,8	11,4	16,3	9,7	9,7	10,3	10,9	10,8	9,9	10,4	10,8
4	13,6	13,1	13,5	13,0	14,0	13,6	14,0	13,3	11,1	15,0	9,3	9,6	10,8	9,9	10,3	9,7	7,1	7,8
5	12,5	11,5	12,5	12,7	10,5	10,5	10,4	11,0	9,8	13,3	8,4	9,3	10,4	8,0	8,4	7,7	7,5	6,5
6	9,8	8,8	10,5	12,0	14,0	12,0	13,4	7,3	13,4	14,9	8,3	6,4	6,5	7,7	7,6	9,4	8,4	8,1
7	15,2	14,4	13,0	15,4	14,0	12,0	11,7	11,3	11,1	16,6	8,0	8,8	7,9	8,9	9,3	10,2	9,9	8,9
8	11,0	11,0	10,2	13,4	13,4	12,3	10,9	10,7	9,7	14,0	9,6	7,8	8,9	8,1	7,6	7,3	7,4	8,4
9	10,0	10,0	10,9	13,0	14,0	13,0	11,7	11,2	9,6	14,3	8,4	8,1	7,8	6,9	6,2	6,2	6,4	7,9
10	10,0	9,4	9,3	12,7	13,0	12,0	10,9	9,7	8,9	13,2	8,6	8,5	7,8	8,3	7,5	7,9	7,4	7,6
11	9,3	9,0	9,9	14,7	13,4	13,0	11,6	11,2	7,9	15,0	6,8	6,7	8,8	8,7	8,1	7,9	7,6	7,5
12	11,4	11,0	11,4	13,5	14,4	13,4	13,0	12,4	9,6	14,5	9,0	9,0	9,5	8,4	7,8	7,3	8,3	8,6
13	11,9	11,4	10,9	12,2	13,2	11,4	10,8	10,8	10,1	13,4	7,7	7,4	6,5	7,6	7,5	7,7	6,7	5,4
14	10,1	6,4	8,3	11,8	13,0	10,7	10,6	10,8	6,2	13,4	5,5	5,9	6,5	6,8	5,2	5,2	5,5	5,8
15	10,2	11,7	11,8	11,0	12,0	11,6	9,8	9,8	9,3	13,5	6,0	6,4	7,9	9,0	10,2	9,9	6,5	6,1
16	9,6	8,8	11,2	7,2	7,0	7,6	7,5	8,2	6,9	12,0	6,8	6,8	7,1	7,3	7,3	7,0	6,8	7,1
17	8,0	5,0	8,8	8,2	8,6	5,8	5,5	6,2	4,5	10,3	6,9	5,7	5,9	6,2	7,2	6,9	6,7	7,1
18	5,5	5,0	6,8	8,8	8,8	7,7	6,8	6,0	4,9	11,2	6,7	6,5	7,3	8,1	7,4	7,7	7,2	6,8
19	5,2	4,3	8,3	11,8	9,5	13,3	15,8	15,8	4,1	16,2	6,5	6,0	7,9	8,2	8,1	8,7	6,7	8,0
20	13,3	10,2	11,1	13,6	15,0	15,6	15,8	16,8	9,7	16,9	5,7	7,3	7,7	8,5	8,9	7,8	8,3	8,0
21	14,8	13,4	12,8	16,6	18,2	14,5	8,8	7,9	7,8	18,8	8,2	7,3	8,9	9,5	9,6	9,9	8,3	7,7
22	6,8	7,0	6,0	7,8	7,9	6,6	6,5	6,8	5,9	8,4	6,5	5,1	6,4	5,8	6,1	5,9	5,9	5,9
23	6,3	6,1	6,8	9,3	9,0	8,7	8,6	8,6	5,8	10,2	6,1	6,6	7,3	6,9	7,2	7,2	7,0	6,9
24	8,3	7,8	5,6	7,0	10,6	11,8	12,6	14,0	5,2	14,5	7,0	6,9	6,8	6,9	7,5	7,1	6,5	6,5
25	14,6	15,1	16,5	16,8	18,0	18,3	18,3	17,8	14,4	19,8	8,7	8,8	9,8	9,7	10,4	10,6	8,7	9,1
26	18,4	16,0	16,1	16,8	14,6	12,1	12,0	11,3	11,2	18,9	9,2	10,0	9,7	9,1	9,3	9,4	9,6	9,8
27	12,8	13,8	15,3	14,8	16,3	16,8	17,5	16,5	10,6	18,1	9,7	7,7	9,1	9,3	8,8	8,5	6,8	9,0
28	14,8	13,8	14,8	16,8	19,6	19,8	17,6	16,8	13,0	19,9	8,6	8,2	8,3	8,5	8,7	8,6	7,1	6,8
29	14,8	15,1	14,4	12,8	12,3	12,8	11,8	10,8	10,8	16,9	6,8	7,0	8,1	8,8	9,0	8,5	8,3	9,3
30	10,0	8,6	9,4	12,8	13,6	13,3	12,8	11,8	8,0	13,9	8,4	8,3	8,5	6,4	6,2	5,9	5,8	6,6
31	11,2	10,4	10,0	12,6	12,5	11,5	10,3	10,5	9,3	13,1	7,8	8,3	7,7	5,6	6,2	7,2	8,2	9,3
Moy.	11,27	10,51	11,09	12,70	13,06	12,46	11,97	11,69	9,92	14,81	7,88	7,71	8,27	8,17	8,16	8,12	7,59	7,79

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT, DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE.								VITESSE maximum du jour.	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h		
1	97	94	90	67	80	74	76	80	SSE 9,3	SSW 7,3	E 3,1	SSE 4,9	SSE 9,5	SSE 3,3	SSE 12,3	S 10,3	m h m 17,1 à 14.52	ab. 14h25 à 15h10
2	81	90	98	92	74	72	74	76	SSE 8,6	SE 10,9	SE 12,7	SSW 10,8	SW 7,2	SW 6,9	SW 7,0	SW 5,7	13,9 7.45	[
3	79	79	95	81	80	79	82	92	W 2,6	SW 2,8	SSW 5,0	Cal. 0,0	W 2,7	Cal 0,8	SW 5,9	SW 7,4	8,1 23.25	
4	81	86	94	89	87	84	60	69	SW 3,0	SW 1,4	SE 5,2	S 3,7	SW 4,6	SW 4,0	W 9,3	W 8,6	10,1 23. 7	≡ vers 7h.
5	78	92	96	74	89	82	80	67	SW 8,8	WSW 4,3	SSW 4,5	S 9,3	W 6,4	W 2,6	Cal. 0,3	SSW 6,9	13,1 13.29	≡
6	92	76	69	74	64	90	73	71	S 5,5	SSW 9,2	S 4,1	S 4,2	SSW 3,4	ENE 7,6	SE 5,4	S 10,0	10,8 23. 0	
7	62	72	71	68	78	98	96	89	SW 9,4	SW 10,0	SW 11,7	SW 10,7	W 8,7	SSW 7,3	S 8,5	SW 9,2	13,4 4.35	jusqu'à 15h, G
8	98	80	96	71	66	69	76	87	SSW 8,1	SSW 11,0	SSW 9,6	SW 10,0	W 10,6	W 13,4	W 12,7	SW 12,7	14,6 18.46	
9	92	89	80	62	52	56	62	80	WSW 12,8	WSW 11,8	W 8,8	WNW 6,6	NW 5,6	NW 5,9	N 3,4	NNE 1,0	13,6 1.54	
10	94	96	89	76	67	76	76	85	Cal. 0,0	E 4,8	E 5,3	SE 3,8	SE 6,0	E 8,5	SE 14,5	SE 10,5	15,6 21.35	≡ à 7h.
11	78	78	96	69	71	71	76	76	SE 9,5	SE 10,6	S 10,2	W 11,0	W 9,1	W 9,2	WNW 13,2	W 13,8	16,0 19.45	
12	89	92	94	73	64	64	75	80	W 10,7	WNW 9,0	NW 5,5	NW 3,0	NW 2,5	NNW 2,2	Cal. 0,0	NNE 2,3	13,8 0. 0	
13	74	74	67	72	66	77	70	56	NE 3,4	NE 3,0	SE 5,5	ENE 3,0	E 3,5	E 7,4	E 8,3	SE 8,8	11,4 23.21	≡ jusqu'à 8h05.
14	60	82	80	66	47	55	58	60	SE 9,3	ENE 7,0	SSE 4,3	SSE 3,5	SSE 1,8	SE 5,1	S 6,3	SW 7,0	11,8 7.23	
15	65	62	77	92	98	98	72	68	W 8,2	NW 6,5	WNW 8,3	W 7,6	WNW 6,6	NNE 4,7	NE 8,2	NE 4,0	10,3 4.58	G le m. et à 14h.
16	77	80	72	96	98	90	89	88	NE 4,3	ENE 4,3	ENE 2,0	E 2,2	E 2,4	E 4,5	E 2,8	E 5,3	5,7 6.21	≡
17	86	88	70	76	86	100	100	100	E 5,0	E 5,4	E 4,7	Cal. 0,8	N 4,3	E 3,3	ENE 3,0	SE 3,3	6,7 23.17	≡ le m., B le s.
18	99	99	99	96	88	98	98	98	Cal. 0,3	Cal. 0,0	Cal. 0,8	Cal. 0,2	Cal. 0,2	Cal. 0,0	Cal. 0,0	SE 1,5	3,7 0.28	≡ toute la journée.
19	98	98	98	80	92	77	50	60	SE 1,3	SE 2,0	SSE 2,9	S 5,8	SSE 3,6	SSE 10,3	WSW 13,4	SW 12,6	16,5 22.45	≡ le m., le s. à 18h.
20	50	79	79	74	70	60	62	60	WSW 14,8	SSW 17,1	SW 11,0	SW 6,5	SSW 8,4	SSW 14,3	SW 16,5	SW 14,3	18,5 21.35	
21	66	64	81	68	62	81	98	96	SW 15,3	SSW 15,3	SSE 11,3	SSW 13,0	SSW 11,9	SW 14,5	W 9,8	WSW 8,0	19,5 17.27	
22	88	68	92	74	76	82	82	80	WSW 5,3	SW 6,0	S 4,1	SSW 5,2	S 2,5	S 2,2	Cal. 0,2	E 3,9	8,6 0.26	
23	86	94	99	79	84	86	84	84	E 6,3	E 5,0	E 4,3	Cal. 0,3	NE 1,9	NE 2,3	NE 4,5	NE 5,6	8,0 4.31	
24	86	88	100	92	79	70	60	55	NE 5,4	ENE 7,6	ENE 3,0	NE 3,0	E 3,0	E 5,9	SE 7,6	SSE 10,3	10,7 23. 0	
25	71	69	70	68	68	68	56	60	SSE 7,5	SE 7,5	S 8,5	S 4,3	SE 5,0	SSE 14,1	SW 13,9	SW 12,3	14,9 18.15	
26	58	74	72	64	76	90	92	98	SSW 12,0	SSE 13,8	SSE 15,7	S 14,8	SW 14,0	SW 9,0	SW 10,0	SSW 8,7	19,2 13.23	G dans la matin.
27	88	66	70	74	64	60	46	65	SSW 9,0	S 11,3	SSW 13,7	S 8,6	SW 11,5	SW 13,4	SW 14,2	SW 11,8	15,9 20.10	G à 14h et 15h20.
28	69	70	66	60	52	50	48	48	SSW 12,5	S 12,3	SSW 13,7	SSW 11,9	SSW 11,0	W 9,3	S 7,3	SSW 18,5	19,1 23. 5	
29	55	55	66	80	84	77	81	96	S 14,6	SSW 15,4	S 14,8	SSW 13,0	S 10,8	S 15,0	SSW 13,0	SSW 8,5	18,5 0. 0	de 10h45 à 11h.
30	92	100	96	58	54	52	53	64	SW 8,0	SW 7,6	SSW 6,0	SW 9,9	SW 7,3	SW 13,9	SW 13,3	SSW 13,9	15,5 23.30	
31	77	88	84	52	58	72	88	98	SW 9,3	WSW 8,2	WSW 6,3	NW 3,9	SW 3,5	S 3,8	SE 6,0	SE 8,0	14,0 0. 2	
Moy.	79,5	81,4	84,1	74,7	73,4	76,1	74,0	77,0	7,75	8,01	7,31	6,31	6,11	7,25	8,09	8,54		

Novembre 1913.

PARIS (Tour Eiffel).

Longitude 0°3′ W. — Latitude 48°52′.

ALTITUDES : *Sol*, 33m,5. — *Thermomètres*, 335m,3. — *Anémomètre*, 338m,5.

DATES.	TEMPÉRATURE.										TENSION DE VAPEUR.							
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h
1	10,8	11,2	11,0	10,8	11,2	10,2	10,3	10,1	10,0	11,6	9,5	9,7	9,4	9,2	8,5	7,1	6,3	6,2
2	9,5	6,8	7,7	8,8	10,8	10,1	10,3	10,3	6,4	10,8	6,2	6,5	7,3	8,2	7,9	8,2	8,4	8,8
3	10,8	11,6	11,3	11,4	10,0	10,4	10,0	9,5	9,5	13,0	9,3	7,8	9,0	10,1	7,7	6,4	6,6	8,1
4	9,1	9,9	9,8	10,0	10,5	11,1	10,8	11,9	9,0	12,0	8,0	7,2	9,0	9,1	9,3	9,6	9,5	9,3
5	11,4	10,4	9,2	10,0	6,9	7,2	7,9	7,4	6,4	11,7	9,5	9,3	8,1	8,9	7,3	6,8	5,6	5,6
6	7,0	4,9	6,0	6,9	7,4	6,4	4,4	4,4	4,1	7,8	5,7	6,4	6,7	6,0	5,4	5,3	5,1	5,8
7	5,0	4,2	4,4	5,2	7,9	7,3	6,7	7,4	3,9	7,9	6,0	6,0	6,1	6,2	5,1	5,2	6,0	5,3
8	8,0	8,0	6,0	8,0	10,0	10,0	9,8	9,4	4,6	10,4	5,7	5,4	7,0	8,0	6,8	6,2	5,7	5,5
9	8,4	10,0	10,0	10,6	10,7	11,7	13,6	13,5	7,9	14,6	8,0	9,1	9,0	8,9	9,4	9,2	7,3	7,1
10	12,9	13,7	13,0	14,0	15,7	15,7	16,2	15,7	10,9	17,3	7,8	5,4	6,2	7,6	7,6	8,4	8,5	6,9
11	13,4	11,6	12,1	14,7	14,0	14,0	13,6	12,1	10,9	16,5	8,5	9,5	9,1	7,4	6,7	8,3	7,8	8,1
12	12,5	12,3	11,6	12,2	12,3	10,8	9,7	9,5	8,8	12,8	7,9	7,6	8,0	7,8	7,7	8,7	8,3	8,3
13	9,0	7,7	7,0	7,1	6,7	5,3	5,7	6,3	4,9	9,6	8,0	6,7	5,5	4,6	4,5	4,8	5,5	6,2
14	6,7	7,0	6,0	5,4	8,3	8,5	7,4	7,0	4,9	9,1	6,2	5,4	4,8	6,6	7,3	5,8	5,7	5,8
15	6,4	5,9	6,4	8,0	9,0	7,8	7,6	7,3	5,6	9,3	6,2	6,2	6,2	5,9	4,8	6,0	6,5	6,5
16	7,7	8,2	8,2	9,8	10,6	9,7	9,0	9,2	7,1	10,7	6,7	6,7	7,2	7,0	6,6	7,6	7,3	6,9
17	8,5	8,7	9,8	11,8	13,5	12,7	11,0	10,2	8,3	13,7	6,6	8,3	8,9	10,0	9,7	9,0	6,9	6,6
18	9,0	8,5	8,6	9,6	10,0	9,7	9,7	8,7	8,1	11,1	6,3	8,1	7,0	8,1	6,8	6,8	7,2	7,8
19	7,2	7,2	6,7	7,7	7,9	6,8	7,0	6,7	6,6	8,7	7,4	6,1	5,0	4,7	4,2	4,1	4,1	4,1
20	6,6	6,4	6,9	6,6	5,9	6,5	6,9	6,7	5,5	6,7	4,1	4,6	5,1	5,3	4,9	5,5	5,7	5,4
21	7,6	7,7	6,4	9,2	8,7	8,7	9,0	9,1	6,3	9,6	5,3	5,7	6,1	6,8	7,8	7,4	7,5	7,5
22	8,3	7,7	7,2	7,3	7,3	7,1	7,2	7,2	7,1	9,1	8,2	7,6	7,4	7,4	7,4	7,3	7,6	7,6
23	6,9	7,4	7,0	6,8	6,9	6,7	6,6	6,2	6,2	7,6	7,5	7,7	7,5	7,4	7,3	7,2	7,1	6,9
24	5,3	5,2	4,7	5,4	6,4	6,4	5,7	7,3	4,2	7,3	6,7	4,8	4,7	5,4	5,5	5,7	6,6	5,7
25	6,8	6,6	5,6	5,8	6,2	6,2	6,4	8,3	4,7	8,4	5,1	6,2	6,8	6,8	7,1	7,1	7,2	6,9
26	6,6	7,5	9,0	9,6	9,6	8,8	9,1	9,1	6,4	9,7	6,4	7,7	7,7	8,8	7,6	8,3	8,4	8,4
27	9,0	7,8	7,0	7,6	7,6	7,5	7,4	9,1	6,9	10,0	6,8	7,7	7,3	7,0	6,5	6,5	7,5	8,4
28	9,6	9,6	9,0	9,3	9,0	9,1	8,4	8,6	8,4	9,6	8,7	8,7	8,4	8,2	8,4	7,9	8,1	8,1
29	8,6	7,8	7,1	7,7	8,3	8,2	9,0	5,4	5,4	10,2	7,1	6,3	6,6	6,8	7,1	7,3	7,2	6,6
30	4,0	3,7	3,1	3,6	3,8	3,4	3,1	3,7	2,7	4,9	6,1	6,0	5,7	5,9	6,0	5,9	5,7	5,9
Moy.	8,42	8,17	7,93	8,70	9,10	8,80	8,65	8,58	6,72	10,39	7,05	7,01	7,09	7,34	6,96	6,99	6,90	6,88

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT, DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE.								VITESSE maximum du jour.	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	m h m	
1	98	98	96	95	86	77	68	68	S 8,4	SSW 8,0	W 4,9	W 5,1	SSW 6,0	W 8,7	WSW 10,0	WSW 10,4	11,2 à 23. 4	
2	70	88	92	97	82	90	90	94	SW 12,2	SSW 11,7	SSW 10,2	SSW 9,7	SSW 10,4	SSW 10,2	SSW 12,3	SW 13,4	14,0 5.18	
3	96	78	90	100	84	68	72	92	SW 11,4	SW 10,8	SW 10,3	SW 6,6	W 4,3	Cal. 0,1	Cal. 0,2	Cal. 0,4	14,1 1. 4	
4	94	79	100	100	98	98	98	89	NE 3,2	SE 7,3	SE 8,2	ENE 6,2	ENE 5,3	S 3,7	SW 4,3	SW 3,6	8,3 8.58	
5	95	98	94	97	98	90	70	72	SW 6,4	SW 7,3	SW 7,5	SW 7,7	NW 12,8	W 8,1	W 13,0	W 11,9	14,6 22.20	
6	76	98	96	80	70	73	82	92	SW 11,1	SSW 11,9	SSW 11,4	SW 12,0	SW 8,2	SSW 14,0	SSW 13,8	SW 12,8	15,3 17.40	G à 9h 3o.
7	91	98	98	94	64	68	82	89	SW 9,1	SW 7,8	NW 6,0	NW 7,4	NW 7,3	WNW 8,7	W 7,0	W 5,7	14,0 0.21	et G jusqu'à 11h.
8	71	68	100	100	74	68	64	62	SW 8,8	SSW 13,8	S 13,4	SW 9,3	WSW 6,8	W 7,4	W 4,0	S 4,4	14,6 9.36	
9	98	100	98	94	98	90	64	62	SE 7,0	SSW 11,2	SSW 11,5	SW 12,4	SSW 8,3	SSW 10,0	SW 7,3	S 9,7	13,3 12.15	av. fréq. tte la j.
10	70	46	56	64	58	64	62	52	SSW 9,1	SW 7,2	SW 8,0	SW 6,2	SSW 8,7	S 10,7	SW 11,0	SW 11,0	14,4 23.33	
11	74	94	87	60	56	70	67	78	S 12,7	S 11,1	SW 12,0	SW 5,7	SW 7,0	SW 12,2	SW 12,8	SW 12,1	14,8 6.43	
12	74	72	80	74	73	90	92	94	SW 13,1	SW 12,1	SW 10,3	SW 10,8	WSW 10,3	S 12,9	S 13,0	SSW 14,0	15,5 19.51	[15h 40.
13	94	85	74	62	62	72	80	86	SSW 14,3	SW 13,0	SW 14,0	W 12,4	W 9,0	SW 11,7	W 14,4	W 13,0	18,0 4. 5	G à 8h 5o, 9h 3o et
14	84	72	69	98	90	70	74	78	W 13,8	WSW 13,7	SW 11,3	SW 16,8	WSW 13,7	W 13,0	WSW 10,8	WSW 11,8	18,0 13. 8	G et av. jqu'à 14h.
15	86	89	86	74	56	76	84	85	WSW 13,3	WSW 12,3	W 12,5	W 8,2	W 9,8	SW 12,0	WSW 11,6	SW 13,6	15,5 4.43	G à 14h, ⌒
16	86	82	89	78	70	84	85	80	WSW 14,0	WSW 14,0	WSW 12,2	W 11,2	W 10,0	W 9,8	W 12,0	WSW 12,3	18,5 5. 2	
17	80	98	98	98	84	82	71	71	WSW 10,5	W 10,5	WSW 9,4	W 8,0	W 6,0	WSW 8,8	W 8,3	WSW 8,7	14,8 1.33	
18	74	98	84	92	74	76	80	92	W 8,8	WSW 8,2	WSW 10,0	SW 8,2	SW 10,3	SW 12,9	SW 15,4	WSW 12,3	18,1 21.35	G à 11h 3o.
19	98	80	68	60	52	56	55	57	WNW 9,5	NW 6,5	WNW 5,8	NW 4,3	WNW 3,0	Cal. 0,1	SW 2,2	SSW 3,4	12,7 12.36	
20	56	64	70	72	71	76	76	74	SW 6,7	SSW 9,2	SW 8,2	W 7,5	SW 5,9	SW 7,0	SW 7,8	SW 8,8	11,8 11.10	⌓ ⌓ B
21	68	72	85	79	92	89	88	87	SW 9,4	SSW 10,0	SSW 10,0	SSW 9,5	SSW 11,0	S 10,7	S 14,2	SW 15,6	17,2 23.25	
22	100	96	98	98	98	98	100	100	SW 8,5	NW 5,4	N 7,4	N 7,0	N 7,2	NNE 8,2	NE 7,0	E 6,3	15,8 0. 8	
23	100	100	100	100	98	98	98	98	ENE 4,8	SE 3,0	SE 1,4	ENE 1,3	E 2,0	Cal. 0,1	Cal. 0,1	W 3,1	6,5 0. 7	≡
24	100	72	74	80	76	79	97	75	NW 5,1	NW 4,7	W 4,1	W 5,6	WNW 4,8	W 7,3	W 6,6	WNW 10,6	11,6 23.20	⌓
25	70	86	100	100	100	100	100	85	W 10,2	W 10,1	W 5,8	W 3,0	WSW 2,8	SW 2,1	SW 5,5	W 5,9	11,9 4. 4	
26	88	100	90	98	85	98	98	98	SW 6,8	WSW 7,5	W 6,0	W 4,2	WSW 5,7	W 6,0	W 7,9	W 8,7	9,5 22. 2	G vers 16h.
27	80	98	98	90	84	84	98	98	WNW 7,1	WNW 5,8	NW 4,8	NW 4,6	WNW 6,0	W 4,9	W 5,0	NW 6,7	8,7 0. 0	G vers 13h.
28	98	98	98	94	98	92	98	98	NW 8,7	WNW 7,3	NW 9,0	NW 8,0	NW 8,3	NW 5,8	WNW 5,8	NW 5,6	11,5 8.35	G à 14h.
29	85	80	88	87	87	90	84	98	NW 4,3	NW 4,8	NW 3,0	W 2,0	SW 4,0	W 6,5	WNW 7,4	NW 4,8	8,0 20.40	
30	100	100	100	100	100	100	100	100	Cal. 0,2	W 2,7	SW 1,3	WNW 1,5	WNW 2,2	Cal. 0,8	W 4,1	WSW 2,7	4,8 0. 0	
Moy.	85,1	86,2	88,5	87,2	80,6	82,2	82,6	82,8	8,95	8,96	8,33	7,41	7,24	7,81	8,52	8,78		

Décembre 1913. **PARIS (Tour Eiffel).**

Longitude 0°3′ W. — Latitude 48°52′.

ALTITUDES : *Sol*, 33m,5. — *Thermomètres*, 335m,3. — *Anémomètre*, 338m,5.

DATES.	TEMPÉRATURE.										TENSION DE VAPEUR.							
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h
1	4,3	5,3	5,5	5,8	7,0	7,7	7,7	8,4	2,7	9,4	6,2	6,6	6,7	6,7	7,4	6,8	7,3	6,9
2	7,2	7,0	5,8	5,5	5,3	4,4	3,7	3,9	3,5	9,1	7,0	6,9	6,8	6,7	6,1	5,8	5,8	6,0
3	2,9	1,7	2,0	2,8	2,6	2,2	2,2	4,7	1,6	5,0	5,7	5,2	5,3	5,6	5,5	5,4	5,4	6,4
4	6,4	5,6	5,2	5,7	2,8	2,1	2,6	1,6	1,0	6,7	6,8	5,3	4,8	4,6	3,5	3,7	3,9	4,4
5	1,4	1,6	2,6	4,0	5,8	6,5	6,6	6,1	0,6	6,7	4,5	3,8	4,3	5,1	6,0	6,1	5,6	6,7
6	6,4	6,8	8,4	8,4	4,7	4,6	3,8	3,4	3,4	8,6	7,0	7,4	8,3	8,3	6,3	6,2	5,8	5,7
7	1,7	0,5	1,6	2,6	2,8	2,8	3,3	3,4	0,3	3,7	5,0	4,4	3,4	3,1	.	.	.	.
8	3,1	3,6	3,6	4,0	4,2	4,6	4,4	4,1	3,1	4,7	.	.	.	2,7	3,1	3,0	3,0	2,9
9	4,4	5,2	4,7	6,3	6,0	7,3	8,2	8,0	3,4	8,6	2,7	3,5	5,8	6,7	6,8	7,4	7,0	7,5
10	6,8	6,1	6,2	6,7	6,7	6,7	6,5	6,5	5,7	8,1	6,3	4,9	5,0	5,1	5,0	5,4	5,9	6,2
11	6,7	6,5	6,3	6,2	6,4	6,2	5,7	6,3	5,6	6,8	6,0	6,1	6,4	6,4	6,8	6,9	6,0	5,4
12	6,0	5,7	5,5	6,3	6,0	5,5	6,1	7,6	5,0	7,8	4,7	5,3	6,1	6,3	5,9	6,3	7,0	7,3
13	7,0	6,5	6,0	6,1	6,6	6,0	5,5	5,5	5,1	7,9	6,3	5,7	5,9	6,4	5,2	4,3	4,3	4,7
14	5,3	5,3	5,6	5,6	5,9	5,9	6,2	5,9	4,8	6,4	4,1	4,5	4,1	4,2	4,6	4,6	5,0	5,1
15	6,1	5,8	6,0	6,4	6,0	5,3	3,8	3,6	3,4	6,4	4,9	4,9	5,0	5,4	5,2	4,7	4,1	4,4
16	3,1	2,5	2,0	2,0	3,5	5,0	5,8	5,8	1,8	6,0	4,2	4,0	4,0	4,6	5,7	6,4	5,2	4,2
17	5,7	5,2	5,2	5,3	5,8	5,4	4,7	4,0	4,0	5,9	4,6	5,4	6,3	6,3	6,9	6,2	5,6	5,6
18	2,0	1,2	2,0	2,7	2,1	1,2	0,2	− 1,0	− 1,0	4,0	5,2	4,8	4,6	4,5	4,3	4,3	4,1	3,4
19	− 2,8	− 3,9	− 4,0	− 2,9	− 1,9	− 1,8	− 3,0	− 3,8	− 4,3	− 1,0	3,0	2,7	2,6	2,5	2,6	2,7	2,5	2,5
20	− 4,3	− 4,6	− 4,0	− 3,0	− 1,3	− 0,6	0,5	− 0,4	− 4,9	1,2	2,5	2,5	2,4	2,6	2,7	2,3	1,9	1,8
21	− 2,1	− 2,9	− 3,0	− 1,0	− 0,8	− 0,8	0,0	− 0,9	− 3,8	0,4	1,9	2,1	2,5	2,9	3,1	3,1	3,2	3,2
22	− 1,0	− 0,5	− 2,0	0,2	− 0,2	− 0,6	2,8	2,7	− 2,0	3,2	3,3	3,5	3,3	3,0	3,0	3,2	2,6	1,6
23	3,0	2,4	3,6	3,8	5,6	4,8	5,8	4,8	1,2	6,9	1,4	3,4	3,1	2,9	2,8	2,9	2,9	4,3
24	4,8	1,3	− 0,1	1,6	2,8	2,6	1,8	2,3	− 0,2	6,3	6,0	5,0	4,6	5,1	4,3	3,6	3,8	4,0
25	2,3	1,6	2,2	2,5	3,5	4,6	4,3	6,3	1,4	6,8	3,4	3,0	2,9	3,5	3,6	4,1	4,5	4,0
26	4,8	3,8	3,5	4,8	4,3	2,8	3,0	2,6	2,2	6,4	3,8	4,4	4,6	4,6	4,9	5,2	5,0	4,5
27	1,5	3,3	4,8	5,6	5,2	5,6	5,7	4,9	1,3	6,0	3,4	4,9	6,3	6,6	5,7	4,7	4,8	5,4
28	2,8	0,8	− 0,1	− 0,2	0,6	1,8	− 0,7	− 0,1	− 1,1	5,4	4,9	4,7	4,6	4,5	.	.	4,0	3,9
29	0,0	− 1,2	− 2,0	− 1,7	− 2,1	− 2,0	− 2,1	− 1,1	− 3,0	0,4	3,2	3,9	3,8	4,0	4,0	3,9	3,4	3,9
30	− 1,6	− 3,0	− 3,2	− 2,9	− 2,6	− 3,7	− 4,0	− 4,2	− 4,4	− 0,5	2,9	3,3	3,3	3,4	3,2	2,5	2,9	2,4
31	− 5,0	− 5,8	− 5,0	− 3,8	− 2,2	− 2,3	0,0	− 0,9	− 6,2	0,1	2,2	2,3	2,2	2,2	2,0	2,1	3,0	3,0
Moy.	2,87	2,37	2,42	3,08	3,26	3,21	3,26	3,23	0,97	5,27	4,44	4,48	4,63	4,73	4,70	4,61	4,53	4,58

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT, DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE.								VITESSE maximum du jour.	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	m h m	
1	100	100	100	98	99	87	92	84	W 4,4	W 6,0	W 5,2	W 5,8	W 7,6	W 9,5	W 10,6	W 12,8	12,8 à 24. 0	≡ G vers 14h.
2	92	92	99	100	92	92	98	99	W 7,3	W 8,8	SW 5,8	SW 6,0	SW 6,3	SW 8,2	SW 7,5	SW 5,8	12,9 0. 2	
3	100	100	100	100	100	100	100	100	S 6,6	S 6,9	S 8,2	S 7,8	S 7,9	S 8,2	SSW 12,1	SW 16,0	17,0 23.45	≡ G
4	95	78	71	68	64	70	71	86	SW 19,4	SW 11,6	SW 14,4	SW 14,0	WSW 13,3	SW 14,7	W 16,5	W 13,0	19,6 2.59	G à 14h 20.
5	89	74	78	85	87	85	78	96	W 11,9	W 11,0	WSW 14,5	SW 17,4	SW 16,6	W 13,7	W 7,9	WSW 10,0	19,4 14.17	◉
6	98	100	100	100	98	98	98	98	SW 10,4	SW 8,1	SW 6,3	NW 1,7	NE 5,0	ENE 1,0	E 3,8	ENE 2,9	11,3 0.32	◉
7	98	94	66	56	.	.	.	.	NE 3,8	NE 9,6	NE 5,5	NE 3,0	N 2,3	Cal. 0,8	Cal. 0,3	Cal. 0,0	9,6 5.56	◉
8	.	.	.	44	50	48	48	48	S 0,6	S 1,6	S 5,8	WSW 3,0	SW 4,5	SW 10,1	SW 11,4	SW 10,8	11,9 23.38	
9	43	52	90	94	98	98	86	94	WSW 11,2	W 9,2	W 8,7	SW 11,4	SW 11,0	SW 11,8	W 12,0	WSW 12,5	13,7 23.27	G vers 16h.
10	86	70	71	71	70	73	82	86	W 7,6	NW 10,2	W 10,9	WNW 6,4	W 7,0	W 9,9	W 8,4	W 8,4	13,3 0.20	
11	82	84	90	90	94	98	88	76	NW 8,1	W 7,4	W 6,0	SW 5,4	W 5,0	W 5,0	WSW 5,4	WSW 8,5	9,4 2.15	◉ fine à part. 14h.
12	68	79	90	88	84	94	100	94	W 7,4	SW 6,8	SW 6,0	S 6,2	S 7,3	S 8,5	S 11,3	S 11,0	12,0 18.37	
13	84	79	84	92	72	62	64	70	SW 7,3	WSW 10,0	W 6,2	WNW 3,7	NW 4,9	NNW 5,7	W 5,7	W 7,8	11,2 0.25	◉
14	62	68	60	62	66	67	71	73	WNW 8,1	W 7,7	W 8,4	SSW 7,8	SW 8,6	SW 11,0	SW 11,2	W 9,3	12,5 20. 6	
15	70	72	72	74	74	71	74	74	SW 7,9	SW 6,8	SW 6,2	SSE 5,0	SE 4,6	SE 5,0	SE 4,3	SE 5,7	9,6 0. 8	[13h 30.
16	74	74	76	89	98	98	76	62	S 4,7	S 5,9	S 6,3	SE 7,0	S 8,5	S 9,5	SW 10,0	SW 10,0	10,8 21.53	◉ très fine de 12h à
17	68	82	96	96	100	92	89	92	SW 11,8	W 10,6	W 9,2	NW 8,0	NW 9,2	N 10,1	N 9,2	N 7,3	12,0 3. 7	◉ de 9h 30 à 10h.
18	98	96	89	82	82	86	89	80	N 9,1	N 10,2	N 10,5	N 9,3	N 7,7	N 7,1	N 8,2	NNE 10,8	12,3 7.24	
19	80	80	76	68	66	67	67	72	NE 10,6	NNE 10,0	NE 11,0	NE 8,8	NE 8,0	ENE 9,6	E 10,3	ENE 9,6	12,9 18.54	
20	74	74	70	70	64	52	40	40	ENE 9,9	ENE 9,5	ENE 7,0	NE 3,9	NE 5,1	NE 6,2	E 7,3	E 7,3	10,1 2.58	
21	48	58	68	67	71	71	70	76	E 6,0	E 5,0	E 4,2	ENE 3,3	NE 1,4	NE 1,8	NE 5,0	Cal. 0,1	7,7 0.46	
22	77	80	82	69	68	72	46	28	E 2,2	E 1,2	E 2,4	SE 2,3	SE 1,3	S 3,2	S 2,4	S 3,5	5,3 8.16	≡ toute la j., ∨
23	24	62	52	48	40	45	42	66	S 3,0	SSW 2,0	SSW 2,0	S 6,0	SSW 6,6	SSW 8,7	SSW 13,0	SW 14,2	15,5 23.39	∨ G à 12h 30.
24	94	100	100	99	77	67	72	74	WSW 8,9	WNW 5,5	N 6,0	NNW 8,0	NW 10,2	NW 11,7	NW 10,1	NW 12,8	14,2 0. 0	◉ ✳
25	62	58	55	64	62	64	72	57	NW 12,2	NW 9,8	NNW 9,3	W 6,4	W 7,1	WSW 10,5	W 14,5	WSW 14,0	16,2 22.42	∨ ∽
26	60	74	79	72	79	94	89	81	SW 15,9	SW 16,2	SW 16,2	SW 14,6	SW 11,5	SSW 12,2	SSW 13,8	SW 12,2	17,4 3.35	
27	66	84	98	98	86	69	70	83	SSW 12,9	SSW 14,2	SW 18,2	W 9,9	WSW 9,0	W 5,8	SW 9,2	SW 8,8	18,5 8 54	◉
28	88	98	100	100	.	.	92	84	SW 7,0	SSE 2,0	N 7,0	N 12,0	WNW 11,5	W 11,1	WNW 6,8	NW 5,4	16,6 11.20	◉ ✳
29	70	92	95	98	99	98	86	92	W 6,1	WNW 6,1	NNW 6,5	NW 5,0	NNW 5,4	N 7,0	NNW 4,4	N 12,2	12,2 24. 0	◉ ✳ 8h 30 à 9h 45.
30	71	90	92	92	85	73	85	70	N 10,7	N 7,3	N 8,2	N 7,3	N 11,5	NNE 8,0	N 9,8	N 6,3	15,1 15.33	
31	70	79	70	68	50	55	64	70	NE 7,9	NE 9,0	NNE 12,3	NNE 12,5	N 12,2	NE 10,7	N 12,9	N 12,1	14,4 15.47	◉ ✳
Moy.	76,4	80,8	82,3	80,7	78,4	77,4	76,6	76,8	8,42	7,94	8,21	7,38	7,68	8,26	8,88	9,07		

Janvier 1913.

NANTES (Observatoire).

Longitude 3°54′ W. — Latitude 47°15′. — Altitude 41m,4. Cg = + 0mm,18

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	61,3	60,6	60,8	60,5	59,4	59,6	60,0	59,7	4,9	4,9	4,9	8,7	8,7	7,7	7,2	7,1	1,1	9,1
2	59,6	59,1	59,0	57,9	57,4	57,2	56,8	56,3	6,7	6,1	5,8	7,9	8,6	6,5	7,8	7,8	5,7	8,6
3	56,0	56,2	57,2	57,5	57,8	58,6	59,2	58,8	7,4	6,6	6,7	8,6	8,4	6,8	6,4	6,7	6,4	8,9
4	59,0	58,7	58,5	57,5	56,3	56,5	56,6	56,2	7,1	6,8	6,4	9,6	10,2	9,5	9,1	10,0	6,0	10,9
5	56,6	56,8	58,1	59,2	61,1	62,6	63,7	63,5	9,3	8,4	8,5	11,8	9,9	7,1	6,1	6,3	6,1	11,8
6	63,4	63,2	63,6	63,4	63,2	63,7	63,9	63,7	6,2	7,0	7,2	10,0	10,2	7,9	7,1	6,1	5,7	10,4
7	63,5	63,3	63,1	62,5	61,3	60,6	59,9	58,9	6,1	6,1	6,9	8,4	10,6	7,2	6,3	4,9	4,9	10,6
8	57,9	56,6	56,6	56,3	55,5	56,1	56,7	57,1	4,8	6,2	6,8	8,2	9,9	9,0	8,8	7,7	4,8	10,3
9	57,1	56,8	57,3	56,2	54,5	54,3	53,6	53,6	6,8	6,2	7,7	11,0	11,6	8,5	8,6	7,7	6,0	11,9
10	53,2	53,5	54,7	55,1	56,0	57,2	57,4	57,1	8,0	7,7	7,5	9,8	10,6	7,7	6,4	5,8	5,8	10,6
11	56,2	54,2	52,8	49,9	47,0	47,8	49,8	53,6	7,1	7,8	8,3	8,3	9,1	7,9	8,6	7,7	5,5	9,8
12	55,7	56,3	57,1	56,4	55,9	55,5	56,0	56,1	6,2	4,2	5,0	8,8	6,0	3,9	4,1	2,7	2,7	9,9
13	56,2	55,5	55,2	54,8	54,6	54,5	54,2	52,9	1,1	1,4	3,3	7,9	8,4	5,8	4,0	3,8	0,8	9,0
14	51,6	49,5	49,0	47,6	47,5	48,8	49,0	47,5	4,1	4,0	3,3	4,0	4,7	4,0	2,7	3,8	2,6	4,9
15	46,1	46,0	48,2	48,6	48,6	48,0	48,6	49,8	6,1	6,2	6,9	10,8	7,0	7,1	5,9	4,7	3,8	11,0
16	51,1	50,6	49,4	46,1	46,7	48,7	50,1	50,3	4,9	4,6	5,9	8,1	9,2	7,4	7,8	5,9	4,1	9,7
17	50,2	50,3	50,8	50,8	50,2	50,5	50,8	51,2	6,8	6,5	6,1	6,7	9,2	5,8	5,2	5,9	5,2	9,8
18	52,2	53,6	56,1	57,4	58,2	59,2	60,1	60,1	6,4	6,1	6,6	9,2	8,5	6,8	5,7	4,6	4,6	9,8
19	58,9	57,0	55,0	52,8	51,0	50,4	49,4	48,8	5,7	6,0	7,3	7,9	8,2	6,8	5,7	5,7	4,2	8,8
20	48,0	47,1	48,0	47,3	43,9	41,2	38,7	43,1	6,4	6,3	6,8	8,8	8,8	9,1	8,8	6,3	5,6	9,8
21	45,8	47,1	49,2	51,4	52,9	55,3	57,5	59,0	6,8	7,6	7,6	10,2	8,8	7,5	6,6	6,2	6,2	10,8
22	60,3	61,0	63,0	63,2	62,7	63,1	63,1	63,3	5,9	5,7	7,1	7,6	10,0	9,7	9,9	9,9	5,7	10,3
23	63,3	63,2	63,7	63,4	62,8	62,7	62,3	61,6	9,3	9,4	8,8	10,2	10,6	9,0	8,5	6,3	6,1	10,7
24	60,9	60,0	59,5	58,7	57,7	57,2	57,2	56,9	5,5	6,8	7,7	11,1	11,4	8,7	7,7	7,2	5,2	11,9
25	56,8	57,0	57,7	58,3	58,5	59,7	60,6	61,5	7,0	7,1	8,0	10,1	13,2	11,2	10,5	10,1	7,0	13,2
26	62,3	63,3	64,5	64,6	64,4	64,8	64,4	63,6	7,9	7,0	7,1	9,8	10,3	6,8	4,3	4,0	4,0	11,0
27	62,3	60,4	60,1	58,7	57,4	57,0	56,0	55,0	4,7	4,8	4,8	6,3	8,1	8,4	8,5	8,5	4,0	8,5
28	54,2	53,0	52,6	53,8	55,2	57,1	58,1	58,4	7,8	8,0	9,0	11,4	10,4	9,9	9,7	8,9	7,8	11,6
29	57,7	57,0	55,4	53,4	51,8	51,5	51,9	52,3	8,5	8,3	8,3	10,0	9,5	9,6	9,1	7,8	7,8	10,3
30	53,8	54,1	56,5	56,9	56,1	54,4	51,8	49,4	8,6	5,7	7,6	9,1	9,7	9,4	10,8	11,2	5,1	11,2
31	48,3	50,3	54,0	56,2	57,2	58,7	59,5	58,8	11,6	10,1	8,5	9,7	8,9	6,8	6,7	7,2	6,7	11,6
Moy.	56,11	55,85	56,35	56,01	55,57	55,89	56,03	56,07	6,64	6,44	6,85	9,03	9,31	7,73	7,25	6,73	5,07	10,22

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES								NÉBULOSITÉ.							PLUIE.	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	6h	9h	12h	15h	18h	21h	.	
1	93	94	96	86	89	95	96	97	S 3	S 3	S 2	S 2	S 2	S 2	S 2	S 1	.	5	2	7	9	8	10	.	.	B
2	97	100	99	99	88	98	99	98	S 1	S 1	S 1	SSW 2	SW 1	SW 1	SSE 3	SSE 4	.	10	10	10	9	10	10	.	0,1	● à 9h.
3	93	94	96	92	90	94	98	98	SSE 3	SSE 3	SSE 4	SSE 3	SSE 4	SSE 4	SSE 4	SSE 4	.	10	10	7	10	10	10	.	.	≡ jusqu'à 9h.
4	97	96	86	64	74	83	73	82	SSE 3	SSE 4	SSE 4	SSE 5	SSE 5	SSE 4	SSE 6	SSE 4	.	10	7	5	8	5	10	.	.	[à 10h.
5	87	94	95	83	78	90	95	92	SSE 4	S 5	S 3	WSW 4	W 3	W 1	W 1	SW 1	.	10	10	9	7	0	5	.	3,2	● 4h30-6h, ondée
6	90	92	95	82	77	90	95	96	SSW 1	S 1	S 1	SSW 2	SSW 2	S 2	S 3	SE 2	.	10	10	3	5	0	0	.	0,7	Av.6h, ● fine 10h [1]
7	97	98	98	98	82	94	98	98	SE 2	SE 2	SE 2	SE 1	SE 1	ESE 2	ESE 2	ESE 2	.	10	10	10	2	3	0	.	.	≡ jusqu'à 9h.
8	96	92	90	86	81	85	90	88	ESE 2	ESE 3	ESE 4	SE 2	S 3	S 3	S 3	S 4	.	10	9	8	9	10	9	.	0,2	● à 8h 30.
9	91	95	98	72	72	87	83	87	SSE 3	SSE 4	S 4	SE 4	SE 6	ESE 4	ESE 4	SE 4	.	10	10	0	3	2	0	.	.	≡
10	84	92	96	90	85	92	98	98	SE 4	SE 4	SE 2	SSW 2	Calme	W 1	W 1	W 1	.	10	10	7	8	2	0	.	2,0	● de 4h à 9h 30.
11	86	88	90	81	84	94	87	71	S 3	S 4	S 6	S 8	W 6	WSW 3	WNW 4	W 6	.	10	10	10	10	10	10	.	5,5	● par. m. de 12h [2]
12	82	91	91	72	92	98	100	100	WSW 1	SW 2	SW 1	SSW 1	ESE 1	Calme	Calme	Calme	.	2	9	10	10	5	10	.	12,0	Av. fr. ▲ T ≺W
13	100	100	100	82	70	86	89	96	Calme	SSE 1	SE 2	SW 2	SW 2	SSW 1	SE 1	SE 2	.	10	10	2	4	3	0	.	21,5	● 5h-6h av. 22h ☽
14	93	96	96	95	95	98	96	94	SE 1	ENE 4	ENE 6	ENE 4	NNE 2	NNW 3	Calme	NNW 3	.	10	10	10	10	10	0	.	13,7	● pr.cont. 4h-15h.
15	94	90	86	60	87	86	86	91	SW 6	SW 5	SW 3	SW 5	SSW 5	SW 4	SSW 4	SW 2	.	5	5	6	6	8	7	.	12,0	● av. fr. T 22h S
16	90	88	92	92	60	71	70	84	SW 2	S 1	S 4	SSW 7	WSW 10	WSW 5	WSW 5	SW 4	.	0	10	10	2	0	0	.	4,0	Av. de 10h à 17h.
17	86	90	89	85	75	95	95	95	SW 4	SW 3	SW 4	SW 5	SW 6	SW 2	SW 2	WSW 3	.	10	7	10	10	10	10	.	12,0	Av. fr. ● ▲ 16h.
18	92	90	80	60	62	85	89	95	SW 3	SW 3	WSW 4	WSW 4	SW 4	SW 3	SW 2	SW 1	.	8	6	3	5	1	0	.	2,0	● av. 0h, 2h15.
19	90	92	90	82	83	85	90	87	SSE 3	SSE 3	SSE 6	SSE 6	SW 6	SW 5	SW 4	SW 4	.	10	10	10	9	10	10	.	8,5	Av. 8h, fr. ● ▲ 12h
20	77	86	78	86	95	92	82	90	SW 4	SW 4	SW 6	SW 5	SW 8	SW 11	SW 12	W 4	.	2	2	10	10	10	10	.	29,7	Av. m. ● 12h-22h.
21	82	84	72	61	72	74	80	84	W 4	W 5	W 3	WNW 7	WNW 6	WNW 4	WNW 3	WNW 2	.	2	0	1	8	2	2	.	1,4	Av. ● ▲ 13h 45.
22	88	92	96	96	94	92	92	91	WNW 2	Calme	Calme	SW 2	W 2	W 3	W 3	WSW 2	.	10	10	10	10	9	10	.	2,0	● 9h 30 à 13h.
23	93	92	96	64	71	86	89	86	W 3	W 3	Calme	WSW 1	WSW 2	Calme	Calme	SW 1	.	10	9	10	10	10	10	.	.	B
24	90	98	97	74	62	85	90	94	Calme	S 2	SSE 2	SSW 2	SSW 4	S 1	S 3	SSW 1	.	10	10	1	1	8	10	.	.	≡
25	95	97	98	95	75	94	97	97	S 1	SW 1	SW 1	Calme	W 1	W 1	WSW 2	W 1	.	10	10	10	5	10	10	.	0,8	B ● de 21h à 22h.
26	97	97	94	73	52	91	97	97	Calme	NNW 2	Calme	NNE 1	NE 1	ENE 1	E 1	E 1	.	5	9	2	2	1	0	.	.	[22h à 23h.
27	97	97	93	93	90	90	91	93	E 3	E 4	ESE 3	ESE 2	SE 1	SE 1	SE 2	SE 3	.	10	10	10	10	10	10	.	2,8	● fine 12h à 15h,
28	90	89	96	97	95	94	95	95	SE 2	SE 4	SE 4	W 3	W 5	W 3	WSW 1	WSW 1	.	10	10	10	10	10	10	.	15,0	● 4h-5h, 13h30, 19h
29	98	100	100	85	94	95	96	96	SW 1	Calme	SE 3	SSE 6	S 4	S 3	Calme	Calme	.	10	10	10	10	10	10	.	12,5	B ● 19h à 24h.
30	96	96	96	93	75	94	96	96	W 2	Calme	Calme	W 1	WSW 3	SSW 6	SW 8	SW 9	.	0	10	10	10	10	10	.	8,1	● 0h-4h, av. 17h30
31	95	75	66	54	71	82	90	87	W 8	W 5	W 6	W 5	WSW 5	SW 3	SW 1	SW 2	.	10	8	5	3	3	5	.		
Moy.	91,6	92,7	91,8	81,7	79,4	89,5	91,0	92,0	2,5	2,8	2,9	3,4	3,6	2,8	2,8	2,5	.	8,0	8,5	7,3	7,3	6,5	6,4	.	169,7	[1] à 10h 30. [2] à 20h 30.

N. B. — Les observations ont été faites pendant toute l'année au temps local.

Février 1913.

NANTES (Observatoire).

Longitude 3°54′ W. — Latitude 47°15′. — Altitude 41m,4. Cg = + 0mm,18

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	57,6	56,5	54,5	51,2	48,6	47,4	51,1	54,2	7,6	7,3	7,9	9,2	10,8	10,9	8,1	6,9	6,9	11,1
2	57,3	60,2	62,6	63,2	62,6	63,0	64,0	65,3	5,1	3,9	5,8	10,0	9,9	9,2	10,0	9,9	3,7	10,1
3	66,3	67,9	69,3	69,9	70,1	70,6	71,1	71,1	9,0	10,0	10,4	12,1	11,3	10,0	9,9	9,9	9,0	12,1
4	71,1	71,0	71,3	70,8	69,5	68,9	68,3	66,0	9,6	9,4	9,4	11,0	11,3	10,1	9,8	9,0	9,0	11,7
5	64,3	62,1	61,3	60,2	59,4	59,6	60,2	60,4	6,8	4,9	6,1	11,0	8,9	8,2	8,0	7,3	4,1	11,3
6	60,1	60,8	61,8	62,0	62,1	63,3	64,0	64,6	3,7	4,8	6,6	13,0	11,9	9,8	8,9	9,0	3,0	13,0
7	63,0	63,4	63,9	63,7	64,5	64,3	64,0	64,4	8,9	9,0	10,0	12,6	12,7	10,8	10,1	10,9	8,9	14,1
8	66,8	69,4	71,8	73,2	73,7	74,7	74,5	74,3	8,9	7,6	8,1	11,1	11,8	7,6	5,8	5,6	4,9	11,8
9	73,3	73,2	73,8	72,9	72,3	71,9	71,7	71,0	4,9	3,9	5,2	10,9	12,0	6,8	5,0	4,7	3,6	12,4
10	70,0	69,6	69,8	69,9	69,4	69,6	71,1	70,1	2,9	0,0	2,6	9,9	12,8	7,8	3,9	3,1	- 0,3	12,8
11	69,7	70,0	71,5	71,9	71,5	71,9	72,7	72,8	1,7	2,1	3,0	11,3	13,4	9,9	6,6	3,1	1,7	13,6
12	73,0	72,6	73,1	72,8	72,0	71,9	72,2	71,8	3,1	3,0	2,6	9,9	12,3	9,6	6,9	5,3	1,6	12,8
13	71,5	71,3	71,7	71,2	70,3	70,5	70,4	69,9	3,7	3,7	4,0	7,9	10,8	7,7	4,2	2,9	2,9	10,8
14	69,4	69,0	68,7	68,4	67,0	66,6	66,7	66,1	0,9	1,0	2,6	1,8	4,5	5,1	4,5	4,3	0,8	5,4
15	65,0	64,6	64,2	63,5	61,9	61,6	61,3	60,6	4,9	2,6	2,2	7,2	9,0	5,4	2,7	0,8	0,8	9,0
16	60,2	59,7	59,9	59,4	58,4	58,8	59,3	59,2	0,1	- 1,0	0,1	5,5	6,2	3,3	0,9	0,3	- 1,1	6,9
17	58,9	58,9	59,0	58,7	57,4	57,3	56,8	56,0	0,3	- 0,1	1,1	4,7	4,9	3,1	1,8	1,2	- 0,2	5,0
18	55,5	55,5	55,5	55,1	54,4	55,1	54,3	54,2	0,5	- 0,3	- 0,1	0,2	0,1	- 1,3	- 1,4	- 1,2	- 1,5	1,2
19	54,9	56,2	56,9	56,9	55,8	56,1	56,1	55,9	- 2,2	- 3,6	- 2,8	0,0	2,7	1,1	- 0,2	- 1,3	- 3,9	2,8
20	55,4	54,4	54,7	54,7	54,9	55,8	57,2	58,1	- 2,4	- 3,0	- 2,1	1,9	0,7	1,9	2,3	1,6	- 3,0	2,8
21	58,5	59,3	60,7	61,5	62,1	62,6	64,3	64,9	- 0,1	- 1,3	- 0,7	4,2	5,9	3,6	1,1	- 0,4	- 1,5	5,9
22	65,1	65,5	66,5	66,3	65,5	65,9	66,3	65,6	- 1,2	- 2,2	- 0,2	3,9	6,5	3,6	1,5	0,7	- 2,2	6,7
23	65,0	64,6	64,1	63,1	60,8	60,2	59,6	58,3	- 0,9	- 1,9	- 0,2	5,1	7,2	3,5	1,9	0,6	- 2,1	7,5
24	57,2	56,6	56,7	56,5	55,6	55,9	55,5	54,6	0,8	3,6	5,6	10,5	12,8	9,9	7,8	7,6	0,0	13,1
25	54,3	53,6	54,5	54,7	54,6	54,7	54,5	53,9	5,8	6,0	6,8	8,4	7,6	6,1	5,7	5,7	5,7	9,0
26	52,5	52,0	51,5	50,1	49,2	49,5	50,9	50,7	5,8	5,0	7,9	11,0	10,8	8,9	7,3	6,4	4,9	11,8
27	50,8	51,4	53,1	54,9	55,4	57,3	59,2	60,0	4,1	5,1	8,0	9,1	11,1	9,3	6,7	5,1	4,0	11,3
28	60,4	61,7	63,5	64,0	63,9	64,6	65,9	66,4	5,7	5,3	6,8	8,9	8,5	6,9	5,9	4,9	4,9	8,9
Moy.	62,47	62,61	63,14	62,95	62,25	62,49	62,97	62,87	3,50	3,03	4,17	7,94	8,87	6,74	5,20	4,43	2,31	9,46

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.							PLUIE.	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	6h	9h	12h	15h	18h	21h			
1	90	90	94	95	92	92	83	80	SSW 2	S 4	S 3	SSW 5	SW 9	SW 12	W 4	WNW 3	10	10	10	10	10	10		14,6	● de 4h à 18h.
2	82	86	75	55	62	83	85	87	WNW 2	W 1	W 1	W 5	W 6	WSW 6	WSW 6	W 4	0	8	1	4	10	10		0,2	● ond. à 9h15, [1]
3	90	88	74	68	79	87	85	74	W 2	W 2	W 3	W 3	W 4	WSW 2	WSW 2	WSW 2	10	10	10	10	10	10		0,1	● fine 16h à 17h.
4	74	77	82	75	62	67	64	64	WSW 2	SW 2	SW 1	Calme	Calme	Calme	SE 2	E 3	10	10	10	10	10	10		.	
5	76	85	86	72	80	91	94	92	E 3	ESE 3	SE 2	SW 3	Calme	SSE 1	Calme	Calme	0	0	7	10	10	10		.	
6	97	99	98	72	70	91	97	97	Calme	WSW 1	Calme	SW 2	SW 4	SSW 2	SSW 3	SSW 3	10	5	7	5	3	2		.	≡ à 7h, B
7	97	96	90	74	67	84	95	95	SSW 3	SSW 4	S 3	SSW 4	SSW 8	SSW 6	SSW 7	W 6	10	10	3	10	10	10		8,5	● de 20h à 24h.
8	91	86	88	53	53	79	85	82	W 1	WNW 2	WNW 1	NNW 4	NW 1	Calme	SSE 2	SSE 3	0	0	0	1	0	0		.	
9	82	90	84	64	53	75	77	89	S 3	SSE 3	SSE 2	SSE 3	SE 3	SE 2	ESE 2	ESE 2	0	0	2	2	0	0		.	
10	95	96	79	51	44	78	90	90	ESE 2	ESE 1	ESE 2	ESE 1	ESE 1	E 2	E 2	E 2	0	0	0	0	0	0		.	⌊
11	96	82	86	53	56	62	84	96	NE 2	NE 1	NE 1	NE 2	ENE 2	ENE 1	NE 2	NE 1	0	0	0	0	0	0		.	⌊
12	86	83	83	49	42	53	74	82	NNE 2	NNE 2	NNE 1	ENE 4	NE 3	NE 2	NNE 3	NE 2	0	0	0	0	0	0		.	⌊ B
13	94	94	90	69	53	74	93	97	NE 3	NE 3	NE 4	NE 3	NE 4	NE 2	NNE 2	N 4	10	10	4	5	0	0		.	
14	100	100	100	98	86	85	83	85	N 2	N 3	N 4	NNE 5	NNE 4	NNE 2	NE 3	NNE 2	10	10	10	10	10	10		.	≡ B
15	80	92	91	63	48	67	88	94	NE 3	NNE 3	NNE 3	NE 4	NE 4	NE 2	NE 2	NE 1	0	0	0	0	0	0		.	
16	97	100	96	60	56	72	91	89	NE 2	NE 1	NE 1	NE 2	E 3	ENE 2	E 3	NE 2	0	0	0	0	0	0		.	⌊
17	70	66	62	53	52	62	72	77	NE 3	NE 4	NE 4	NE 7	NE 8	NE 5	NE 2	NE 4	0	0	2	4	8	9		.	⌊
18	86	83	74	64	63	86	94	98	NE 3	NE 5	NE 6	NE 8	NNE 8	NNE 5	N 6	N 2	10	9	9	8	10	10		1,3	✳ de 18h à 24h.
19	95	94	88	84	72	72	74	79	ESE 4	E 3	E 2	ENE 5	E 3	ENE 2	NE 1	NE 3	10	5	1	8	10	10		.	[de 20h à 21h.
20	82	80	77	62	86	84	89	73	NE 2	NE 3	NE 3	NE 5	NE 4	ENE 2	NE 3	NNE 4	5	0	10	10	10	10		0,7	B ✳ 13h à 14h, ●
21	79	82	77	60	50	53	62	73	N 3	N 4	NNE 4	NE 6	NNE 5	N 3	NE 3	NNE 2	0	0	0	0	0	0		.	
22	81	89	80	57	46	62	72	74	NNE 2	NE 2	NE 4	E 5	E 6	E 3	E 3	E 3	0	0	0	0	0	0		.	⌊
23	75	77	72	47	42	54	63	77	ESE 3	E 3	ESE 5	ESE 7	ESE 7	ESE 4	SE 3	ESE 3	1	0	1	2	0	0		.	⌡
24	80	58	56	49	52	62	67	54	SE 3	SSE 6	SSE 7	SSE 7	SSE 7	SSE 3	SE 4	SSE 6	7	6	6	2	6	5		.	
25	61	58	62	64	82	96	97	98	SSE 8	SSE 8	SSE 6	SSE 6	SSE 3	SSE 4	SSE 2	SSE 1	10	10	10	10	10	10		3,7	● de 18h à 21h.
26	84	90	88	74	80	90	93	96	SSE 4	SSE 5	SSE 5	SSW 6	SW 6	SW 4	SSW 7	SW 1	8	8	9	6	3	10		8,0	● 12h30 à 13h15,
27	96	96	91	82	62	71	86	90	Calme	W 1	NW 1	NNW 5	NNW 6	NNW 4	NNW 3	WNW 3	10	10	10	7	6	0		.	[de 19h à 20h.
28	90	93	85	63	62	64	67	73	NW 5	NNW 5	N 6	NNE 4	N 5	NNW 2	NE 1	NE 1	0	0	9	7	10	10		.	
Moy.	85,9	86,1	82,4	65,4	62,6	74,9	82,3	84,1	2,6	3,0	3,0	4,3	4,4	3,0	3,0	2,6	4,7	4,3	4,7	5,0	5,2	5,2		37,1	[1] 16h, 18h et 20h.

Mars 1913.

NANTES (Observatoire).

Longitude 3°54′ W. — Latitude 47°13′. — Altitude 41m,4. Cg = +0mm,18

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	65,7	65,8	66,4	65,9	64,6	64,5	64,5	64,2	3,4	0,2	4,3	7,2	6,9	3,2	1,2	0,2	0,0	7,2
2	63,5	63,2	64,5	65,7	66,0	66,7	67,5	67,5	3,2	3,8	7,0	12,3	11,0	8,7	6,6	6,3	0,2	13,0
3	67,4	66,9	67,4	67,2	66,3	66,2	66,5	66,9	5,0	4,8	8,6	12,9	11,7	10,0	8,1	7,0	4,6	13,0
4	66,2	66,3	67,5	67,2	66,1	66,1	66,5	66,3	7,3	9,1	10,2	12,2	12,0	10,2	8,7	9,0	6,9	13,9
5	66,0	66,3	67,8	68,3	68,0	67,9	68,5	68,2	10,0	11,0	11,7	12,5	12,2	11,7	11,1	11,0	9,0	13,0
6	67,6	67,6	67,9	67,2	66,1	66,1	66,0	65,1	10,6	10,5	11,3	14,5	13,8	11,2	10,2	10,8	10,1	14,9
7	64,3	64,1	64,1	63,0	61,2	60,3	60,0	60,0	11,0	11,0	12,0	12,9	12,3	11,4	10,9	10,6	10,6	13,1
8	62,2	64,9	68,0	69,6	70,6	72,7	74,7	75,6	6,1	4,8	6,1	8,9	10,0	7,0	4,4	3,8	3,8	10,6
9	75,6	76,1	76,6	76,7	75,5	75,5	75,5	75,2	2,9	1,6	4,8	10,4	11,1	7,8	5,7	5,6	1,1	11,8
10	74,4	74,2	74,7	73,9	72,7	72,0	71,9	70,9	3,3	1,8	6,8	11,9	12,2	9,0	4,5	0,9	0,9	12,8
11	69,5	68,9	68,6	68,1	67,0	67,0	67,7	67,1	- 1,1	- 1,3	3,9	12,6	15,2	11,8	8,3	6,4	- 1,4	15,4
12	66,1	65,0	63,8	62,1	60,1	59,7	59,9	59,8	6,9	5,8	8,7	14,7	15,3	11,3	9,9	9,7	5,8	16,7
13	60,1	60,9	62,3	62,7	62,7	63,1	63,8	63,7	9,3	8,9	9,7	12,3	11,9	10,1	8,7	8,7	8,7	13,4
14	63,2	63,0	63,2	63,2	62,3	62,2	62,0	62,8	7,6	8,2	10,9	12,1	12,8	10,9	10,7	9,7	7,5	13,6
15	64,4	66,3	68,3	69,3	69,2	69,0	68,3	67,1	7,7	6,4	9,7	10,9	11,0	8,0	6,1	7,4	6,0	11,9
16	65,3	64,0	63,7	63,1	61,6	60,6	59,2	56,6	7,9	7,3	10,0	11,1	11,0	10,0	9,3	9,1	7,2	11,9
17	53,3	50,6	50,2	50,7	50,4	51,0	52,1	53,0	9,4	9,2	5,6	8,7	9,8	5,1	4,2	1,9	1,9	9,9
18	53,3	53,2	53,8	52,9	51,4	50,9	50,5	49,1	1,8	0,5	5,0	8,9	9,0	7,4	3,8	4,7	0,5	10,9
19	47,3	45,6	45,0	45,6	46,5	48,6	49,9	50,6	5,0	7,7	10,2	13,3	12,8	11,4	10,9	10,9	4,3	13,9
20	50,7	50,7	51,8	51,8	51,5	51,5	51,9	52,6	10,7	9,6	10,0	11,8	11,8	10,1	9,2	9,5	9,0	12,7
21	51,7	52,0	52,7	52,8	52,5	53,2	53,6	53,3	9,0	8,9	11,2	13,0	13,7	10,0	10,1	9,5	8,0	14,0
22	51,3	48,6	46,4	45,6	46,9	47,8	49,1	49,7	8,0	7,4	12,3	15,3	9,0	8,2	7,3	7,1	7,1	16,0
23	49,2	49,4	50,1	51,0	51,1	52,1	53,7	54,9	7,4	7,3	10,3	12,7	12,1	9,0	7,0	5,3	5,3	13,6
24	55,5	56,9	58,4	59,0	59,5	60,3	61,4	61,8	3,9	1,2	7,7	13,0	11,1	9,1	4,8	2,3	1,2	13,6
25	61,6	62,0	62,4	61,5	59,8	59,1	58,5	57,5	1,6	1,5	7,2	12,7	13,8	11,3	9,0	7,2	1,0	14,0
26	55,6	54,6	53,7	52,5	51,6	51,9	52,7	53,1	5,9	4,3	7,3	10,9	11,9	9,4	8,1	7,9	4,2	11,9
27	53,2	53,4	53,4	52,5	50,7	49,2	46,7	43,7	6,9	6,9	10,8	14,4	13,7	11,0	8,8	8,7	6,7	14,8
28	41,7	41,6	43,6	44,8	46,1	46,6	46,7	45,6	10,8	9,5	10,7	12,4	11,9	10,0	8,4	7,7	7,7	13,8
29	44,0	41,6	40,5	43,3	45,8	48,3	49,9	51,2	8,0	6,9	10,9	12,5	12,9	10,7	8,7	7,0	6,9	13,2
30	51,7	52,7	54,1	53,6	53,1	53,2	54,1	54,0	4,9	3,0	7,9	12,4	13,6	11,8	10,2	8,6	3,0	13,6
31	53,6	54,1	55,2	55,4	55,5	56,0	55,8	54,9	7,9	6,8	9,1	12,1	13,2	10,8	9,6	9,1	6,8	13,9
Moy.	59,20	59,06	59,55	59,53	59,11	59,33	59,65	59,41	6,53	5,95	8,77	12,05	11,97	9,60	7,89	7,21	4,99	13,10

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.							PLUIE.	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h		
1	61	58	62	64	82	67	89	91	NE 1	NE 1	Calme	ESE 2	ESE 2	ESE 2	Calme	Calme	.	10	9	10	3	0	0	.	.	
2	79	77	84	52	54	74	87	94	SSE 2	SSE 1	SW 1	W 1	W 3	SW 2	SW 2	SW 2	.	10	6	6	7	3	2	.	0,0	Ondée à 15h45.
3	97	96	82	55	62	84	94	97	SW 2	SSW 2	SSW 3	SW 3	WSW 6	WSW 5	SW 3	SW 2	.	0	0	3	8	10	3	.	.	
4	96	94	89	69	76	85	95	90	SW 3	SW 3	SW 3	SW 4	SW 5	SW 4	SW 3	SW 4	.	10	10	5	10	2	2	.	0,1	Ondée à 2h30.
5	91	93	90	90	88	92	91	90	SW 5	SW 6	SW 4	WSW 6	WSW 5	SW 4	SW 4	SW 3	.	10	10	10	10	10	10	.	0,4	● fine 6h-7h, par [1]
6	91	91	86	69	71	86	92	90	SW 2	SW 3	SW 5	SW 7	SW 6	SW 6	SW 4	SW 6	.	10	10	7	9	3	5	.	0,2	● de 4h à 5h.
7	90	90	85	77	81	78	87	87	SW 5	SW 4	SW 5	SW 8	SW 7	SW 6	SW 5	SW 4	.	10	10	10	10	10	10	.	0,1	● 0h, ond. à 1h.
8	86	90	71	44	39	49	61	65	N 7	N 4	N 6	N 12	N 10	N 4	NNW 3	NW 2	.	0	0	1	3	1	0	.	0,1	Ondées à 0h, 1h30.
9	82	92	82	51	47	62	83	88	NW 2	Calme	Calme	Calme	NW 2	WNW 1	WNW 2	WNW 1	.	0	0	3	3	1	0	.	.	⌊
10	98	100	89	54	50	62	93	98	SW 1	Calme	Calme	WSW 1	WSW 3	WSW 1	W 1	Calme	.	10	8	5	0	0	0	.	.	B
11	100	100	88	48	35	48	77	89	Calme	W 1	Calme	WNW 1	ENE 2	NE 2	NNE 1	NNE 1	.	0	2	2	2	3	0	.	.	⌊
12	76	79	63	51	48	77	93	90	E 3	E 1	E 1	ESE 5	S 4	SW 2	SW 3	WSW 1	.	10	5	5	4	7	5	.	.	
13	90	78	72	60	62	74	91	91	WSW 2	WSW 1	W 2	W 1	WSW 3	SW 2	SW 2	SW 2	.	10	10	8	10	6	10	.	.	[23h30 à 24h
14	91	97	78	65	65	81	86	95	SW 2	SW 1	SW 1	SW 7	SW 8	SW 7	SW 7	W 7	.	10	9	10	8	10	10	.	1,3	◎ fine à 5h30. ◎
15	96	85	64	48	46	53	82	77	SW 2	WSW 2	W 3	W 1	W 1	W 2	SW 1	SW 3	.	2	5	5	1	0	8	.	0,3	Av. à 9h30 et 10h.
16	64	71	64	62	70	81	94	93	WSW 3	SW 5	SW 5	SW 9	SW 10	SW 8	SW 7	SW 6	.	10	8	10	10	10	10	.	0,2	○ de 21h à 21h30.
17	85	91	98	62	52	75	82	92	SW 8	SW 11	SW 3	WNW 3	WNW 6	NNW 4	W 1	WNW 1	.	10	10	8	5	2	7	.	8,6	Av. 5h45, fr. 6h à
18	91	94	80	48	42	55	79	65	WNW 2	NW 2	Calme	S 2	SSW 2	SW 2	SW 1	S 3	.	0	9	3	9	3	3	.	.	⌊ [20h45, ▲
19	74	90	98	77	76	82	86	84	S 4	SSW 6	SW 9	W 9	W 9	WSW 7	WSW 7	WSW 6	.	10	10	3	10	8	10	.	0,6	Ond. 5h45 ◎ 7h-11h
20	94	96	92	81	77	86	85	92	SW 5	SW 4	SW 6	SW 6	SW 7	SW 6	SW 5	SW 5	.	10	10	10	10	1	5	.	6,5	Av. à 1h, 3h, 5h et 7h
21	87	90	75	63	74	83	86	89	SSW 5	SSW 5	SW 7	SW 9	SW 9	SW 8	SW 3	SSW 2	.	10	4	10	7	10	9	.	6,5	Ond. 1h, ◎ 4h à 5h.
22	95	91	79	51	28	74	80	87	SSE 1	SE 2	S 6	WSW 13	SW 9	SW 8	SW 4	SW 1	.	10	0	10	10	8	2	.	0,5	Av. 14h 15 et 17h.
23	89	92	75	64	53	74	86	86	SW 5	SSW 4	SW 6	WSW 6	WSW 7	WSW 3	WSW 2	WNW 1	.	3	6	7	6	3	0	.	0,0	Ondée à 4h.
24	98	100	76	56	43	68	95	96	W 1	Calme	Calme	SSE 1	W 1	SSW 1	Calme	Calme	.	2	1	7	8	2	0	.	.	⌊ G de 14h à 16h
25	99	100	82	52	44	49	67	80	SW 4	W 5	E 4	E 3	E 5	ENE 3	ENE 2	ENE 2	.	0	0	6	7	6	0	.	.	⌊
26	86	93	85	69	62	73	88	96	ENE 3	ENE 2	E 1	NE 2	ENE 1	E 3	S 3	WSW 3	.	0	3	7	10	10	10	.	0,5	Averse à 20h15.
27	96	97	85	57	57	69	84	81	SW 5	SW 4	S 3	SSW 3	S 1	SE 5	SE 6	SE 6	.	3	10	8	8	7	5	.	.	[12h30, av. 14h.
28	67	82	73	54	62	64	84	82	SSE 5	SW 6	SW 6	SW 6	SSW 5	SSW 3	SE 2	ESE 2	.	10	9	10	3	10	10	.	2,9	Av. de 1h à 7h, ond.
29	93	95	90	71	58	62	88	92	E 7	E 7	S 2	SSW 12	SSW 9	SW 7	SSW 3	SSE 1	.	10	9	6	3	1	3	.	14,5	● pr. const. de 2h
30	97	97	94	60	51	58	76	90	SSE 1	Calme	Calme	N 3	NNE 2	NNE 2	N 3	N 4	.	10	10	10	9	10	0	.	.	[à 6h, de 7h-12h.
31	91	92	82	64	49	70	88	92	N 4	NNW 4	NW 3	W 3	WSW 1	SW 3	SSW 2	S 2	.	10	4	7	5	7	7	.	.	
Moy.	88,1	90,0	81,1	60,7	59,8	70,8	85,5	88,0	3,3	3,4	3,4	4,9	5,2	4,0	3,1	2,9	.	6,8	6,0	6,8	6,7	5,3	4,7	.	42,7	[1] inst, G à 18h30. [2] de 7h à 11h, ◎

Avril 1913. **NANTES (Observatoire).**

Longitude 3°54′ W. — Latitude 47°15′. — Altitude 41m,4. Cg = + 0mm,18

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	55,6	56,7	58,1	59,3	60,8	62,2	63,3	63,4	6,9	6,0	8,2	9,0	7,3	8,1	5,5	5,9	5,0	11,0
2	62,6	62,5	62,3	61,0	59,8	58,9	58,1	56,8	6,1	5,3	10,8	12,7	13,0	10,3	7,4	7,1	5,3	13,8
3	55,4	54,9	55,1	54,3	53,5	53,7	54,5	54,6	5,9	4,9	8,8	11,6	13,5	11,5	8,6	5,8	4,8	13,7
4	53,7	53,3	53,2	52,5	51,4	50,7	51,0	51,0	5,9	5,2	9,2	12,9	13,9	11,8	8,9	7,8	4,8	14,1
5	49,5	48,5	48,4	48,0	47,4	47,5	48,0	47,8	7,9	9,1	9,6	10,8	12,3	10,9	8,8	7,8	7,6	12,9
6	47,6	47,8	48,0	47,7	47,6	47,5	48,7	49,1	6,4	5,6	9,5	11,0	9,9	8,9	8,3	7,9	5,4	11,7
7	49,3	49,8	50,6	50,8	50,1	51,5	52,8	53,8	8,0	7,4	7,0	6,9	9,0	6,9	4,9	3,8	3,8	9,2
8	54,1	55,0	56,1	56,7	56,6	57,2	58,9	59,6	4,9	6,3	7,3	10,5	12,0	10,3	6,5	3,8	3,4	12,0
9	59,2	59,4	60,1	60,5	60,4	61,1	62,9	63,5	3,2	5,4	8,0	10,0	10,1	9,0	5,9	3,1	2,5	11,0
10	63,5	63,1	63,2	62,3	61,0	60,3	60,6	60,5	1,9	1,5	8,0	9,5	10,1	10,5	9,0	8,7	1,0	11,2
11	59,5	59,7	59,9	58,5	57,2	56,2	55,0	53,3	7,5	8,5	10,9	12,1	12,3	11,2	10,0	9,5	7,5	13,3
12	52,3	52,6	53,9	55,7	56,8	58,0	59,3	60,2	9,0	7,0	8,7	8,8	9,1	7,1	4,2	2,1	2,1	9,9
13	60,5	60,9	61,8	61,9	61,8	61,7	62,7	62,8	0,6	0,4	5,7	7,0	8,1	7,5	2,9	1,5	0,0	9,5
14	62,2	62,7	63,0	62,7	61,9	61,5	62,0	61,4	0,0	− 0,7	6,3	10,1	12,0	10,7	6,6	4,8	− 0,9	12,1
15	60,7	60,7	61,5	60,7	59,7	59,8	59,9	58,5	2,8	2,2	8,9	12,9	12,4	10,2	6,5	5,7	2,2	14,0
16	56,9	55,7	54,6	53,8	52,3	52,2	52,7	50,9	5,4	7,2	9,6	10,7	11,2	11,4	9,9	9,5	5,1	11,4
17	47,4	49,7	52,1	53,3	54,6	55,7	56,7	56,6	10,8	8,2	9,8	12,2	10,3	8,8	6,9	7,2	6,8	12,3
18	56,2	56,8	56,8	56,7	56,5	56,5	56,4	55,5	7,9	7,2	9,9	11,0	11,2	11,2	10,3	10,9	6,9	11,6
19	54,6	54,6	54,4	54,3	54,2	55,3	56,9	57,9	11,0	11,2	11,9	12,5	12,4	12,2	10,6	10,5	10,5	13,0
20	58,2	58,9	59,7	59,8	59,1	59,0	58,9	58,4	10,0	9,2	11,0	12,2	13,7	12,1	11,1	11,3	9,0	13,8
21	57,3	56,6	56,3	56,3	56,0	56,4	56,9	56,9	11,0	11,0	13,5	14,0	14,2	12,3	11,4	10,9	10,9	15,2
22	56,6	57,3	58,1	58,4	58,2	58,2	58,6	58,5	10,5	10,4	12,6	16,8	14,4	12,9	11,3	11,2	10,0	16,8
23	57,6	57,3	57,0	56,4	55,8	55,6	55,9	54,9	10,9	11,2	12,8	16,8	17,0	16,1	13,0	10,9	10,9	17,2
24	53,6	52,8	52,2	51,8	51,5	51,5	51,8	51,2	8,9	9,2	14,1	15,0	13,1	11,6	11,2	11,0	8,4	15,9
25	50,4	51,3	52,0	52,0	51,6	51,3	51,6	52,4	10,0	9,2	11,8	12,4	12,7	10,0	10,9	8,0	8,0	14,0
26	52,3	52,5	52,0	51,3	49,9	49,6	49,1	48,3	8,9	8,9	13,0	14,6	14,1	13,0	10,1	9,9	7,9	16,0
27	47,8	47,0	47,1	48,1	48,6	49,6	50,9	51,2	10,2	10,2	14,2	16,3	17,0	14,2	13,2	12,8	9,7	17,4
28	51,8	52,3	53,0	53,2	54,5	56,2	58,0	58,6	12,9	12,4	16,3	19,8	18,2	15,4	11,0	9,0	9,0	21,2
29	58,0	57,6	56,7	55,1	53,9	53,6	54,8	55,0	7,8	10,4	14,3	19,0	19,0	18,4	12,1	11,2	7,7	20,2
30	55,2	55,7	57,1	57,1	57,9	58,2	58,8	59,3	10,4	9,9	9,9	11,3	11,1	11,9	8,7	6,9	6,9	12,0
Moy.	55,32	55,46	55,81	55,67	55,35	55,56	56,19	56,06	7,45	7,33	10,39	12,35	12,49	11,21	8,86	7,88	6,07	13,58

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE.	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	6h	9h	12h	15h	18h	21h	.		
1	94	86	67	69	78	64	79	91	W 1	WSW 2	W 7	W 7	NW 6	W 3	WSW 1	SW 1	.	10	7	8	10	2	0	.	9,4	● ▲av. 0h à 7h [1]
2	93	97	73	61	54	62	87	90	S 2	S 1	SW 2	SW 4	SW 2	S 2	SE 1	ESE 4	.	3	4	4	6	10	9	.	0,7	● ond. 1h à 3h15,
3	80	71	58	50	44	53	70	88	ESE 4	E 6	E 6	ENE 8	ENE 8	NE 5	NE 4	NNE 3	.	1	4	2	1	0	0	.	.	[▲11h30av.23h30
4	91	96	75	57	52	62	89	93	NNE 3	NNE 3	NE 7	ENE 6	ENE 5	NE 2	N 4	NNE 3	.	0	7	5	8	7	5	.	.	
5	95	93	87	76	68	72	82	93	N 3	N 6	N 4	N 6	N 4	N 5	N 3	N 3	.	10	10	10	10	10	10	.	0,2	● ondée à 23h45.
6	97	98	85	74	91	94	96	97	N 3	N 2	N 6	N 7	N 5	N 6	N 5	N 5	.	1	8	10	10	10	9	.	3,8	● av. par inst. [2]
7	97	86	76	71	72	73	66	88	N 4	N 6	N 7	N 6	N 7	N 7	N 4	N 4	.	10	10	10	8	10	0	.	0,4	● lég. ond. de 12h
8	89	82	72	59	49	48	72	83	N 4	NNE 7	NNE 7	NE 8	NNE 7	NNE 5	N 5	N 3	.	10	10	9	5	5	0	.	.	[à 18h.
9	91	84	73	54	50	58	76	88	N 4	N 3	N 5	N 5	N 6	N 5	N 3	N 2	.	10	8	7	7	7	0	.	.	
10	89	96	65	62	71	80	88	91	N 3	N 1	N 1	W 2	WNW 3	WNW 2	WNW 2	N 3	.	0	0	0	10	10	10	.	.	G à 20h15.
11	95	94	78	68	74	84	87	96	N 2	NNW 3	NNW 4	NNW 3	W 3	W 4	W 4	W 5	.	10	10	10	10	10	10	.	.	
12	82	76	64	51	48	58	71	80	NW 6	NW 6	NNW 8	N 6	N 6	NNE 4	NNE 2	NNE 2	.	2	6	7	10	10	7	.	0,0	● ondée à 8h45.
13	89	89	43	41	40	50	75	88	NNE 1	Calme	E 1	ENE 2	NE 3	E 1	Calme	WSW 1	.	8	1	3	9	0	0	.	.	⌊
14	94	95	66	39	39	44	75	86	W 1	Calme	Calme	N 1	N 1	NNE 2	NE 1	Calme	.	0	0	0	2	2	8	.	.	⌊
15	93	96	56	37	49	53	84	88	Calme	NE 1	S 1	SSW 2	WSW 2	W 2	W 1	SW 2	.	7	8	3	8	0	0	.	.	[18h et 21h à 24h.
16	88	88	94	94	95	96	95	97	SSW 3	SSW 3	SSW 4	SW 8	SW 8	WSW 6	SW 3	SW 1	.	10	10	10	10	10	10	.	11,0	● 7h à 10h, 13h à
17	96	94	71	68	60	68	82	85	SW 6	W 2	WNW 5	W 7	W 7	W 5	WSW 3	SW 2	.	10	6	3	7	3	4	.	13,0	● 0h à 5h ond. ens.
18	90	95	90	85	82	82	95	96	W 3	SW 2	SW 3	WSW 7	WSW 6	WSW 6	WSW 7	WSW 7	.	10	10	10	10	10	10	.	16,5	● p. inst. [jq. 15h.
19	96	96	95	94	94	89	94	94	WSW 7	WSW 4	WSW 4	W 5	W 6	W 3	W 3	W 1	.	10	10	10	10	10	8	.	8,0	● 0h à 12h, p. inst.
20	94	88	71	87	90	95	96	97	Calme	Calme	ENE 1	ESE 1	S 1	SW 3	SW 2	SW 2	.	10	10	10	10	10	10	.	0,3	● p. inst. 11h à 16h
21	96	93	81	82	67	88	90	96	SSW 2	SSW 2	SSW 3	SW 7	SW 7	SW 4	SW 2	S 2	.	10	10	10	8	6	5	.	1,4	● ond. 1h, 17h15 [3]
22	96	96	87	69	83	95	96	96	S 2	SE 2	SE 3	SE 3	SE 1	N 2	N 1	N 1	.	10	8	9	9	8	10	.	4,3	● averses fréq.
23	95	92	89	73	73	75	90	96	N 2	N 3	N 4	NE 4	NNE 4	NNE 3	N 1	N 2	.	10	10	9	10	6	0	.	1,0	● av. 4h15, ond.
24	98	92	71	73	78	83	89	97	N 1	Calme	Calme	W 3	W 4	WSW 3	SSW 3	SW 3	.	4	2	2	8	10	10	.	.	[14h15 et 16h.
25	98	91	70	58	63	85	97	93	WSW 3	WNW 2	W 2	WSW 4	SW 7	SW 6	WSW 4	SW 2	.	10	10	7	6	10	10	.	6,3	● 0h à 3h, av. 12h à
26	97	97	72	69	65	66	87	88	SSW 2	SSW 1	SSW 7	SSW 7	SSW 6	SSW 6	SSE 2	S 2	.	2	6	8	4	3	0	.	0,2	● av. 3h. [24h.
27	88	87	75	75	67	79	83	85	S 3	S 2	S 3	SW 6	SW 6	SW 3	SW 2	S 1	.	8	3	10	7	10	5	.	0,1	● ond. 11h, 16h15.
28	83	92	77	68	65	68	92	98	SSE 2	SE 1	SSE 1	SSE 2	WSW 5	W 3	Calme	W 1	.	10	10	8	8	5	2	.	0,1	● ondée à 6h30.
29	98	94	86	73	72	66	92	93	Calme	SE 1	ESE 2	SE 2	S 2	SSW 3	SW 1	SW 2	.	7	10	10	10	7	2	.	0,6	● on., av. j. 14h30.
30	92	90	87	66	82	72	92	98	W 1	NW 1	NNW 2	N 3	Calme	W 1	W 1	Calme	.	10	10	10	10	10	5	.	1,5	● av. fréq 9h-16h.
Moy.	92,5	90,8	75,1	66,8	67,2	72,1	85,6	91,6	2,6	2,4	3,7	4,7	4,6	3,7	2,5	2,3	.	7,1	7,3	7,1	8,0	7,0	5,3	.	78,9	

[1] ond. 7h à 10h, 23h de 12h à 24h.
[2] 20h45, av. 16h30

Mai 1913

NANTES (Observatoire).

Longitude 3°54′ W. — Latitude 47°15′. — Altitude 41m,4. Cg = +0mm,18

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	58,8	58,8	58,9	58,7	58,4	58,4	59,0	58,7	6,8	5,9	12,0	9,6	13,2	11,9	7,9	6,0	5,0	13,8
2	58,2	58,3	58,7	58,0	57,7	57,4	57,7	57,0	4,0	4,3	10,4	13,6	10,8	11,4	7,7	6,2	2,8	14,5
3	55,5	53,9	52,7	50,7	49,5	49,6	50,6	50,8	6,4	7,9	9,1	11,9	12,1	12,9	10,2	9,1	6,1	13,3
4	50,9	50,2	50,7	50,7	50,6	50,6	50,7	49,2	9,0	8,3	10,1	12,9	10,2	9,9	7,9	8,1	7,9	12,9
5	48,3	48,5	49,1	50,3	50,6	51,5	52,5	52,2	8,1	8,6	8,9	10,3	13,2	11,7	9,0	8,0	7,5	13,2
6	51,3	50,5	49,7	49,7	50,0	51,3	52,8	53,2	8,8	8,5	10,9	13,2	14,3	10,2	8,2	6,5	6,5	14,8
7	53,0	53,2	53,1	53,0	52,5	52,1	51,8	50,3	4,9	6,6	12,0	13,7	14,1	12,9	10,1	9,8	4,9	14,4
8	48,5	47,5	46,8	47,3	48,9	49,6	49,8	48,9	9,9	9,1	12,4	15,6	12,9	11,5	10,4	9,2	8,8	15,8
9	48,9	48,5	49,1	49,8	50,0	50,5	51,1	51,6	9,6	9,6	10,2	12,2	14,9	12,9	10,9	9,8	9,0	16,2
10	52,1	52,9	53,6	54,1	55,2	56,1	57,4	57,5	8,0	8,2	14,6	15,0	15,0	13,2	10,1	9,0	6,9	15,6
11	57,4	57,5	58,4	59,3	59,8	60,1	60,2	59,2	9,1	10,0	11,0	15,1	15,7	13,2	11,5	11,3	9,0	16,0
12	58,1	57,5	56,7	56,6	56,5	56,5	57,0	56,6	11,0	11,2	12,1	11,9	13,7	11,9	10,6	10,0	10,0	14,0
13	56,0	56,6	57,2	57,6	57,8	58,7	59,7	59,8	8,1	8,3	12,1	15,0	15,8	13,8	10,3	7,9	7,4	15,9
14	59,2	59,1	58,4	57,3	55,7	54,6	54,4	53,6	7,0	7,7	10,2	12,9	16,1	15,8	13,2	12,7	7,0	17,0
15	52,4	52,2	52,8	53,2	52,3	52,7	53,3	52,7	13,1	12,6	13,5	18,0	18,5	16,0	14,4	13,4	12,1	19,8
16	52,0	52,0	52,0	51,4	50,6	50,1	50,6	50,1	13,0	14,0	16,1	18,8	19,0	17,8	14,2	11,7	11,7	19,3
17	49,9	50,2	50,8	51,2	51,4	51,7	53,2	54,2	11,6	12,1	13,5	15,0	14,4	16,0	12,8	10,5	10,5	16,3
18	54,2	55,3	56,8	57,7	58,1	58,8	60,3	60,9	9,1	10,1	12,8	14,2	15,1	13,9	8,9	6,0	6,0	16,1
19	60,9	61,8	62,2	62,3	62,2	62,8	63,6	63,9	5,9	6,6	11,6	13,1	14,8	12,5	10,9	8,7	4,9	15,2
20	63,9	64,6	64,9	65,0	64,3	64,0	64,1	63,7	8,0	10,2	14,0	15,9	16,8	16,0	10,9	8,0	8,0	16,9
21	62,8	62,8	62,9	62,3	61,1	61,3	62,3	62,9	6,6	9,0	16,3	19,9	20,2	17,0	12,3	10,8	6,6	21,0
22	63,4	64,7	65,8	66,1	66,5	66,8	67,5	67,0	10,2	11,0	14,2	16,2	14,9	14,1	12,8	13,0	10,0	16,9
23	66,5	66,4	66,8	67,0	66,9	66,7	67,0	67,1	13,0	13,1	14,1	15,4	17,1	16,3	12,3	11,2	11,1	18,1
24	66,8	67,0	67,5	67,1	66,1	65,5	65,6	65,4	12,1	12,8	13,1	18,1	21,0	20,8	15,6	14,0	11,2	21,9
25	64,5	64,2	64,2	63,1	62,4	61,8	62,4	62,3	13,7	15,0	20,0	23,2	25,1	24,0	18,3	15,0	13,6	25,7
26	61,8	61,7	62,1	61,9	61,7	61,8	62,2	62,2	13,9	15,3	22,9	26,2	27,0	24,6	17,3	15,2	13,1	27,8
27	61,8	62,1	62,7	62,2	61,6	61,3	61,9	62,5	14,8	15,7	21,8	25,4	25,7	22,1	16,9	13,2	13,2	26,6
28	63,5	63,1	63,1	62,4	60,9	60,2	60,3	59,5	11,8	12,5	16,0	23,8	26,2	23,8	18,0	16,1	10,9	27,1
29	58,5	57,3	56,3	55,8	54,0	52,9	53,1	52,7	15,5	17,1	21,0	23,8	26,8	24,3	19,9	17,9	15,1	27,9
30	51,8	51,7	52,6	54,2	56,0	56,4	57,6	57,8	15,1	17,6	20,6	21,0	16,0	14,0	11,4	11,1	11,1	21,2
31	57,4	57,7	57,9	57,7	57,2	57,1	57,6	57,2	10,6	11,3	14,8	17,0	18,0	17,1	12,2	10,2	10,1	18,5
Moy.	56,98	57,03	57,24	57,22	56,98	57,06	57,65	57,45	9,91	10,63	13,92	16,34	17,05	15,60	12,16	10,63	8,97	18,18

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE.	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	6h	9h	12h	15h	18h	21h	.		
1	96	100	69	82	59	65	92	96	W 1	Calme	SW 2	W 1	W 4	W 3	W 1	W 1	.	0	4	10	2	3	0	.	2,6	◍ av. de 6h à 24h.
2	99	99	72	50	61	68	91	96	Calme	Calme	N 1	SW 2	W 3	NW 2	NW 1	Calme	.	0	4	4	10	2	3	.	0,5	⊼ ◍ av. à 14h30 [1]
3	97	92	96	80	98	87	95	74	Calme	SSW 1	S 2	S 5	SW 3	W 4	W 3	W 2	.	10	10	10	10	10	10	.	5,6	◍ 6h-11h, 13h-16h.
4	75	75	59	52	65	64	71	82	W 4	WNW 4	NW 6	W 6	W 4	NW 4	W 4	W 6	.	2	6	5	9	7	7	.	3,5	◍ ond. 0h-6h, 14h.
5	88	97	96	87	73	80	92	98	WNW 6	WNW 6	NW 5	NW 4	NW 6	NW 4	NW 1	W 1	.	10	10	10	4	0	0	.	8,0	◍ de 8h à 11h.
6	90	98	98	67	65	80	88	85	SW 1	S 1	S 4	W 3	WNW 5	NW 3	NNW 1	NNW 2	.	10	10	10	6	10	0	.	3,5	◍ av. et ondées.
7	94	96	65	58	58	69	86	90	Calme	Calme	SW 3	SW 5	SW 5	SSW 3	S 2	SSE 3	.	7	10	10	9	9	5	.	0,2	◍ av. 14h15, 15h30.
8	96	87	73	74	79	96	87	91	SE 1	SE 2	S 3	SW 4	WSW 3	SW 2	S 2	SSE 5	.	10	8	10	10	10	10	.	3,5	◍ av. 1h, 2h, 12-24h
9	98	100	98	81	69	69	88	93	SSE 1	SSE 2	S 2	SW 3	SSW 2	SW 3	S 2	SSW 2	.	10	10	10	9	10	10	.	11,0	◍ 0h-9h. G et ond.
10	96	97	65	66	58	71	91	96	S 1	S 1	SW 4	SW 4	WSW 6	SW 4	SW 2	SSW 2	.	0	8	8	5	3	0	.	0,2	◍ ondée à 10h.
11	96	97	95	61	61	76	88	97	SSW 3	S 2	WSW 1	W 2	WSW 4	WSW 3	SSW 1	SSE 2	.	10	10	4	3	8	10	.	12,9	◍ 5h-8h, av. ens.
12	97	98	95	93	69	82	94	95	S 3	S 3	S 5	W 4	W 3	WSW 3	SW 1	S 1	.	10	10	10	10	10	10	.	14,5	◍ 0h-12h, ondées
13	98	99	85	63	68	74	92	98	SSE 1	SE 1	ESE 2	E 3	E 4	E 4	NE 2	NNE 2	.	10	10	10	6	2	1	.	.	[16h45 et 17h45.
14	98	99	99	84	73	78	90	96	N 2	N 4	NNE 2	NE 3	NE 4	NE 4	E 4	ENE 4	.	10	10	10	9	10	10	.	4,2	≡ ◍ 19h30 à 24h.
15	90	98	88	68	58	78	89	98	ENE 5	E 3	E 2	E 2	ENE 2	N 1	NE 3	N 4	.	10	10	7	8	3	9	.	6,4	◍ 4h-7h, av. ens.
16	97	94	85	69	71	80	88	96	NE 3	NE 2	NE 5	NE 5	NE 4	N 2	N 6	N 6	.	10	10	10	10	10	10	.	1,0	◍ av. 0h30-4h, ⊼
17	96	90	88	82	84	77	91	86	N 3	N 3	N 3	N 3	N 3	Calme	Calme	N 2	.	10	10	10	10	0	0	.	.	[16h15-16h45 E [2]
18	96	90	63	48	48	50	71	84	NNW 1	NNW 1	N 7	N 6	N 4	N 5	NNW 2	NNW 1	.	0	10	10	9	5	2	.	.	
19	90	83	62	54	51	67	87	95	NNW 1	NNW 1	NNW 2	W 2	W 3	W 2	W 1	Calme	.	2	5	8	3	9	3	.	.	
20	93	88	65	65	62	67	88	98	Calme	Calme	Calme	SW 1	W 1	WNW 1	WNW 1	Calme	.	9	7	9	10	1	0	.	.	
21	99	97	64	54	53	61	85	94	WNW 1	WNW 1	SE 3	SSW 1	WSW 2	W 3	WNW 1	W 1	.	0	0	2	5	0	0	.	.	
22	90	86	65	60	78	82	90	90	WNW 1	WNW 1	NW 2	W 2	W 3	W 2	WSW 1	WSW 2	.	4	5	4	10	5	10	.	.	
23	89	89	87	81	72	81	98	99	WSW 1	W 2	W 2	WNW 2	W 1	WSW 1	WSW 1	Calme	.	10	10	10	10	1	0	.	.	
24	99	100	98	74	63	63	90	96	Calme	Calme	WNW 1	ENE 1	ENE 2	ENE 3	NE 1	NE 1	.	10	10	2	0	0	0	.	.	≡
25	95	86	67	55	42	53	80	93	ENE 1	E 1	E 4	E 4	E 5	E 6	E 1	E 1	.	0	0	0	0	0	0	.	.	
26	95	92	63	47	49	58	92	95	Calme	Calme	SE 3	S 3	SW 2	SW 2	Calme	Calme	.	0	3	1	2	0	0	.	.	
27	95	95	57	47	45	57	80	90	Calme	SW 1	Calme	SW 2	W 2	WNW 1	Calme	WNW 1	.	1	0	0	2	5	0	.	.	
28	92	99	90	56	45	71	91	95	Calme	N 1	Calme	SE 1	Calme	Calme	Calme	Calme	.	10	0	1	0	2	5	.	.	≡ [10h30.
29	95	99	75	63	56	61	74	80	Calme	SW 1	Calme	E 2	SE 3	SSE 3	S 2	S 2	.	10	9	5	6	8	2	.	.	G à 6h30, T SSW
30	93	82	70	56	71	71	92	88	SE 1	SSW 2	WSW 2	W 1	W 3	W 2	SW 1	WSW 1	.	0	3	4	10	10	10	.	2,3	◍ presq. cont. de
31	86	84	68	55	49	51	81	93	WSW 1	S 1	S 3	SW 5	SW 4	SW 1	Calme	SE 1	.	10	8	4	8	3	8	.	.	[19h à 22h.
Moy.	93,8	92,8	78,1	65,5	63,0	70,5	87,5	92,1	1,4	1,5	2,6	3,0	3,2	2,6	1,5	1,8	.	6,3	7,1	6,7	6,6	5,0	4,4	.	79,3	[1] T à 16h à l'W. [2] G 20h, ond. 16h30

Juin 1913. **NANTES (Observatoire).**

Longitude 3°54′ W. — Latitude 47°15′. — Altitude 41m,4. Cg = + 0mm,18

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	56,7	56,7	57,1	57,6	57,5	58,3	59,7	60,2	10,0	10,9	15,1	17,1	17,7	17,4	12,9	10,7	9,8	18,7
2	60,6	61,2	61,2	60,4	59,1	58,8	59,5	58,8	8,9	10,3	14,1	17,4	17,9	17,8	15,0	14,0	8,8	18,9
3	58,0	58,6	59,0	59,3	59,1	59,2	60,0	60,1	11,9	13,1	16,7	20,3	18,2	17,4	14,6	12,9	11,4	20,6
4	59,4	59,4	59,0	58,7	58,8	57,7	58,1	57,6	12,1	12,8	17,0	16,8	17,8	17,2	14,2	12,9	11,5	20,0
5	56,8	56,9	57,5	57,8	58,3	58,8	59,8	59,9	12,8	13,8	14,9	15,4	15,4	13,8	11,5	9,9	9,9	16,9
6	59,9	61,2	62,2	63,1	63,6	64,3	65,3	65,2	9,8	9,9	12,4	13,8	15,7	13,8	11,3	10,9	8,8	15,7
7	64,1	63,9	64,0	64,2	64,0	63,7	63,7	63,2	11,7	13,1	14,8	15,3	15,0	14,3	13,8	13,8	10,9	15,7
8	62,2	62,0	61,9	61,7	61,8	62,1	63,6	64,6	13,8	14,6	16,0	16,6	16,2	16,3	13,1	10,8	10,8	17,7
9	65,2	66,2	66,5	66,0	65,1	64,6	64,7	64,0	8,8	9,3	14,2	16,9	19,3	19,0	12,8	10,4	7,8	20,5
10	63,4	63,0	63,2	62,6	62,8	62,8	63,2	63,2	9,0	11,1	16,2	17,4	16,2	14,6	13,3	13,7	8,1	17,8
11	62,9	64,0	64,2	64,4	63,9	63,8	64,3	64,2	13,8	14,1	16,1	17,0	17,9	16,1	14,2	12,4	12,4	18,8
12	63,9	64,3	64,4	64,4	64,2	64,2	64,4	64,5	10,9	12,4	16,6	18,2	18,8	15,0	14,4	13,7	10,1	19,2
13	64,3	64,6	65,0	65,0	64,4	64,3	64,5	64,6	13,6	13,3	16,1	20,2	22,0	22,1	16,3	13,7	13,1	23,4
14	65,0	65,1	65,0	64,0	62,9	62,1	62,4	61,9	11,8	14,2	19,6	22,0	24,1	23,5	18,3	15,2	11,2	24,8
15	60,9	60,4	60,1	59,1	58,6	58,0	58,4	58,3	13,1	15,0	20,0	26,0	29,1	27,9	21,3	17,9	12,8	29,9
16	58,3	59,4	59,8	60,5	60,3	60,0	60,5	60,0	17,2	18,0	21,5	19,1	21,9	19,1	16,4	15,7	15,7	22,9
17	59,8	59,7	60,5	60,7	60,0	59,5	60,5	60,3	15,3	15,0	17,0	18,6	20,2	20,1	14,2	12,2	12,2	21,8
18	59,4	59,5	60,1	59,5	59,7	60,0	61,1	61,3	11,8	12,9	17,1	17,7	17,0	17,0	14,7	12,0	11,5	19,0
19	61,3	61,2	63,0	63,2	63,1	63,0	63,5	63,5	12,7	13,8	17,1	18,5	19,4	17,6	13,2	11,9	11,9	20,8
20	63,2	63,2	63,1	62,9	62,0	62,1	62,6	62,5	10,9	12,3	14,4	15,4	17,8	16,2	13,5	11,9	10,5	18,8
21	61,9	61,8	61,7	61,6	61,0	61,4	62,6	62,9	12,4	13,4	16,7	17,6	19,8	18,2	14,0	11,8	11,8	19,9
22	63,2	63,7	64,0	64,0	63,5	63,1	63,3	63,3	10,0	12,0	18,0	20,4	20,0	19,9	14,4	11,8	9,7	22,9
23	62,5	62,4	62,5	62,2	61,7	61,6	62,1	62,1	16,1	13,7	16,8	18,5	19,3	16,2	15,1	14,5	9,9	19,9
24	62,4	63,2	63,6	63,2	62,5	62,3	62,7	62,5	11,8	12,2	15,3	19,4	18,1	16,1	13,1	11,2	10,9	19,9
25	61,7	61,2	60,8	61,0	61,8	62,1	63,6	64,5	11,2	11,3	12,3	15,0	17,0	18,3	13,8	10,9	10,9	19,5
26	64,6	65,5	66,1	65,8	65,6	65,2	65,6	65,7	10,1	11,5	17,0	21,6	21,8	19,3	14,3	12,6	9,8	22,2
27	65,6	66,2	66,5	66,1	65,8	66,6	67,6	68,6	10,2	11,9	15,0	18,6	21,5	17,5	13,0	10,5	9,9	21,5
28	68,3	68,9	69,6	69,4	69,2	69,2	70,1	70,2	10,0	11,3	17,1	20,4	22,1	22,0	16,0	12,2	9,8	22,8
29	69,7	69,5	69,9	69,1	68,1	67,4	67,9	67,6	10,1	12,8	19,0	23,1	25,9	25,5	17,8	15,1	10,0	27,0
30	67,0	66,6	66,4	65,8	64,9	63,9	64,2	64,1	12,7	13,6	20,2	25,2	27,0	26,9	20,8	15,1	11,6	28,2
Moy.	62,41	62,65	62,93	62,78	62,44	62,34	62,98	62,99	11,62	12,79	16,48	18,65	19,67	18,54	14,71	12,74	10,78	20,86

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE.	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	6h	9h	12h	15h	18h	21h	.		
1	93	92	68	54	57	59	86	94	ESE 3	E 1	E 3	E 3	NE 1	ENE 2	NE 1	NE 1	.	7	5	8	8	2	2	.	.	
2	95	85	62	56	54	56	73	83	Calme	NE 1	NE 3	NE 4	NE 3	NE 3	NNE 3	ENE 2	.	2	0	5	4	4	5	.	.	[à 24h.
3	92	91	71	55	64	63	82	90	E 1	NE 1	E 1	ESE 3	SE 2	SSE 2	SE 2	Calme	.	1	8	5	5	3	0	.	.	G par inst. de 22h
4	96	92	69	80	66	63	85	94	SE 2	SE 2	SE 3	SSE 3	SSW 4	SW 3	Calme	Calme	.	0	7	9	8	3	3	.	4,3	● ond. à 2h45 [1]
5	94	98	76	78	67	75	83	96	SSW 1	SW 2	WSW 4	WSW 5	WSW 5	W 3	W 2	Calme	.	10	8	10	10	9	0	.	4,0	● ond. et averses.
6	97	95	69	74	58	63	83	88	WSW 1	W 1	W 2	W 5	W 4	W 4	WSW 1	WSW 1	.	10	7	2	7	1	3	.	6,7	● av. 0h-4h, 10h [2]
7	91	86	75	78	92	96	99	99	SW 1	SW 3	SW 6	SW 6	SW 5	WSW 2	SW 1	SW 1	.	10	10	10	10	10	10	.	0,5	● p. inst. 15h-20h.
8	99	96	90	88	86	82	93	86	SW 2	SW 3	SW 3	WSW 3	W 2	W 1	WSW 2	N 1	.	10	10	10	10	8	2	.	1,7	● fine p. inst. 7h
9	90	94	65	49	43	53	83	94	N 1	N 1	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	.	2	3	3	5	7	7	.	.	[à 16h.
10	96	94	66	62	63	73	93	96	Calme	Calme	WSW 3	W 5	W 4	W 4	WSW 3	W 2	.	1	0	0	2	10	10	.	0,9	● fine 22h30-24h.
11	96	96	82	73	73	84	90	95	W 1	W 1	W 2	W 3	W 2	W 2	W 2	W 1	.	8	10	10	9	10	10	.	1,6	● de 0h à 5h.
12	92	88	70	68	68	87	91	94	W 1	Calme	W 2	W 3	W 3	W 1	W 1	W 1	.	10	7	3	7	10	10	.	.	
13	84	81	70	56	47	52	81	92	WNW 1	NNW 1	Calme	N 1	NE 2	NE 1	NE 1	NNE 1	.	10	4	3	5	2	0	.	.	
14	96	88	66	56	50	59	72	90	NNE 1	NE 1	ESE 3	ENE 4	ENE 4	ENE 4	NE 2	NE 1	.	0	1	2	2	2	0	.	.	
15	93	78	63	46	39	43	72	93	NE 1	NE 1	E 3	E 4	SE 2	ESE 1	W 1	W 1	.	0	0	0	0	5	5	.	.	[SW 20h-20h30 [3]
16	92	92	81	92	72	81	95	95	W 1	SW 1	S 1	W 2	SW 1	W 1	Calme	WSW 1	.	10	8	10	7	10	10	.	1,0	● av. 8h50, 12h ↖
17	97	96	89	78	71	69	86	89	Calme	WNW 1	WNW 1	SW 1	SW 1	W 1	W 1	Calme	.	10	10	10	5	3	0	.	7,5	● av. fr. 2h à 6h.
18	98	98	82	86	90	69	86	95	W 1	Calme	SW 2	NNW 1	WSW 1	W 1	W 1	W 1	.	10	10	10	10	10	10	.	0,3	≡ m., ● av. 11h30
19	90	89	68	57	47	61	83	90	W 1	W 1	NNW 2	NNW 2	NW 2	NW 3	NW 1	N 1	.	7	7	10	6	1	2	.	.	[ond. 14h et 15h.
20	94	86	75	71	64	70	90	96	Calme	NW 1	NW 1	SW 3	W 3	W 2	WSW 1	Calme	.	10	10	8	7	8	7	.	.	
21	96	92	71	60	59	63	89	97	Calme	Calme	Calme	NNW 2	NW 1	NNW 2	Calme	Calme	.	9	9	10	8	4	2	.	0,1	● ond. à 5h30.
22	97	96	66	57	63	61	85	95	Calme	Calme	Calme	Calme	NW 1	W 2	W 1	Calme	.	8	10	2	9	6	0	.	.	
23	96	92	69	66	58	74	88	84	Calme	SW 2	WSW 1	W 2	W 1	W 1	WNW 1	N 2	.	0	8	9	8	10	5	.	.	
24	90	84	53	46	47	60	84	92	N 2	N 2	NNW 2	SW 1	W 2	W 2	W 1	NW 1	.	0	5	5	9	3	10	.	0,4	● av. 20h à 24h.
25	93	98	98	90	70	56	78	95	Calme	SSW 1	ESE 2	E 3	NNE 3	N 4	N 3	N 1	.	10	10	10	8	0	0	.	11,5	● 3h-6h et 7h-11h.
26	94	90	68	53	54	57	82	88	N 2	Calme	Calme	NW 1	W 1	W 3	NW 1	NNW 1	.	0	6	6	7	2	2	.	.	
27	94	90	84	67	48	51	72	90	NNW 1	Calme	NW 1	NNW 2	NNW 4	N 6	NNW 3	NNW 2	.	10	10	7	5	0	0	.	.	
28	94	90	57	41	42	47	69	89	NNW 3	N 2	N 1	N 3	N 3	N 4	N 2	N 1	.	0	1	2	2	0	0	.	.	
29	96	91	67	52	43	55	83	90	Calme	Calme	Calme	NNW 1	NNW 1	W 1	WNW 1	NNW 2	.	0	2	2	2	4	0	.	.	
30	96	92	71	40	32	33	63	78	NNW 1	Calme	Calme	Calme	NE 1	NE 2	NE 3	NE 1	.	0	0	0	3	4	0	.	.	
Moy.	94,0	91,0	71,8	64,2	59,6	63,5	83,3	91,5	1,0	1,0	1,7	2,5	2,3	2,3	1,4	0,9	.	5,5	6,0	6,0	6,3	5,0	3,8	.	39,8	

[1] 15h30-17h, 22h.
[2] à 12h15.
[3] av. à 20h15.

Juillet 1913.

NANTES (Observatoire).

Longitude 3°54′ W. — Latitude 47°15′. — Altitude 41m,4. Cg = + 0mm,18

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min	Max.
1	64,4	64,7	65,0	64,6	64,1	63,6	64,4	64,8	16,1	15,5	18,7	22,0	23,1	22,7	17,7	14,4	14,4	23,3
2	64,9	65,1	64,7	63,7	62,9	62,3	62,6	62,5	12,2	12,5	16,2	21,1	22,7	21,8	17,6	14,8	11,4	22,9
3	61,5	60,9	60,5	60,0	59,1	58,2	59,0	59,1	13,6	14,9	16,1	18,2	21,2	21,1	16,1	13,0	13,0	22,2
4	58,5	58,6	58,7	58,2	57,3	57,1	57,7	57,5	11,7	13,9	17,5	21,0	23,6	21,2	17,9	15,1	11,6	24,1
5	56,9	57,1	57,1	56,6	56,4	55,9	55,9	55,8	12,9	14,0	18,0	19,5	18,5	17,8	16,1	15,2	12,2	20,0
6	55,2	55,2	55,1	54,4	53,7	54,1	55,0	55,4	13,3	13,5	14,7	18,3	19,0	15,0	14,0	12,8	12,8	20,7
7	55,2	55,6	56,0	56,0	56,1	56,8	57,8	58,0	10,2	11,4	15,9	17,5	17,7	13,0	12,2	10,9	9,7	18,9
8	58,2	59,0	60,6	61,2	61,6	62,6	63,7	64,5	8,0	10,0	14,8	15,6	16,9	13,8	11,3	10,8	7,9	18,1
9	64,0	63,8	63,2	61,9	60,4	58,4	57,8	57,3	9,2	11,7	13,7	13,4	14,9	14,5	14,7	13,3	9,0	15,6
10	56,4	56,2	56,3	55,8	55,8	56,0	56,6	57,3	12,0	12,3	14,8	17,6	17,2	17,1	15,0	13,1	11,2	19,9
11	57,4	57,9	58,8	59,5	59,8	60,2	60,5	60,7	12,9	13,2	16,0	18,0	20,0	18,7	15,9	13,9	12,6	20,3
12	60,5	60,6	61,0	60,4	59,8	59,6	60,0	60,0	13,7	14,9	18,2	20,0	21,0	20,8	15,7	12,9	12,9	22,3
13	59,4	59,5	59,5	58,9	58,3	57,6	58,0	57,8	11,6	13,5	21,9	25,9	27,9	26,9	19,8	17,6	10,9	28,6
14	56,6	55,5	56,0	55,5	55,9	56,5	58,3	58,5	17,9	17,3	23,9	24,8	24,4	19,1	15,4	14,7	14,7	27,1
15	58,6	59,0	59,0	59,3	59,1	59,0	59,8	60,1	13,1	13,9	16,9	16,4	17,8	17,2	14,5	13,3	13,1	19,0
16	60,2	60,6	61,3	61,4	61,4	61,4	62,2	62,5	11,9	11,9	15,0	19,1	19,3	18,9	14,4	13,9	10,9	20,1
17	62,8	63,4	64,1	64,0	64,3	64,6	65,1	65,1	13,7	12,9	15,2	19,9	20,0	19,0	14,9	13,1	11,9	21,2
18	64,6	64,9	65,0	64,4	64,2	63,8	64,5	65,0	13,8	14,9	15,9	19,0	18,2	18,9	16,3	16,8	12,9	19,9
19	64,8	65,1	65,5	64,9	64,1	63,4	63,4	62,9	14,6	14,6	17,7	21,5	21,9	19,4	16,9	16,0	13,9	22,9
20	62,0	62,0	62,2	62,2	62,0	62,3	63,4	63,7	16,8	15,9	20,0	21,1	22,0	20,7	14,3	11,2	11,2	23,8
21	63,5	63,4	63,6	63,3	62,6	62,0	62,5	62,3	10,0	10,4	16,6	20,2	22,5	23,8	16,6	13,8	9,1	24,5
22	61,5	60,9	60,7	59,9	59,4	59,6	61,0	61,7	12,1	13,1	20,9	24,2	24,6	22,4	16,2	13,8	11,4	25,0
23	61,6	61,7	61,7	60,9	59,7	59,0	59,6	59,6	12,0	12,0	17,8	21,1	23,6	21,5	16,0	13,0	11,2	24,6
24	59,2	59,3	59,4	58,8	57,9	57,4	58,8	58,9	12,2	12,0	18,0	21,4	23,0	22,7	17,2	14,0	11,1	23,5
25	58,1	58,0	58,0	56,7	55,7	55,6	56,8	57,4	13,8	13,3	18,5	21,6	25,1	24,5	21,1	19,0	12,1	26,1
26	57,8	58,5	59,1	59,2	58,8	58,7	60,0	60,6	18,0	17,2	19,9	24,9	27,0	26,0	20,5	18,5	17,2	27,2
27	60,5	61,1	61,5	61,5	61,0	60,7	61,3	61,5	16,0	16,1	18,4	23,0	24,8	24,8	18,7	16,3	15,6	26,6
28	60,9	61,3	61,4	60,6	59,8	59,4	59,8	59,5	15,3	15,0	18,5	24,1	25,4	25,0	19,0	16,1	14,4	27,0
29	58,7	58,7	57,8	56,7	55,5	54,8	54,6	54,3	15,8	16,7	22,1	27,8	29,2	27,6	23,9	21,0	15,2	29,9
30	54,4	54,9	55,2	56,1	55,9	56,4	56,7	56,5	18,7	17,9	20,4	22,0	22,4	20,1	16,7	15,0	15,0	24,9
31	56,0	55,6	55,9	55,9	55,7	56,1	57,2	57,6	13,6	15,9	18,6	23,6	23,6	21,7	17,8	16,1	13,1	26,0
Moy.	59,82	59,94	60,13	59,76	59,30	59,13	59,81	59,95	13,44	13,95	17,77	20,77	21,89	20,57	16,59	14,63	12,37	23,10

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.							PLUIE.	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	6h	9h	12h	15h	18h	21h			
1	83	84	67	47	37	38	67	88	E 1	NE 2	ENE 4	NE 4	NE 4	NE 5	NE 3	NE 3	2	2	0	0	0	0		.	
2	94	88	64	51	49	55	67	76	NE 2	NE 3	NE 6	NE 5	NNE 4	NNE 4	N 3	N 2	5	6	5	6	3	2		.	
3	87	86	92	71	59	52	79	92	N 2	N 3	N 4	N 6	NNW 5	NNW 4	NNW 4	NNW 3	10	10	10	4	1	0		1,0	averses 6h, 7h.
4	93	85	67	62	50	64	85	88	NNW 3	N 3	N 2	NNE 1	NE 1	NW 3	NW 1	NW 3	0	5	7	9	10	8		.	
5	95	94	70	61	72	81	92	86	NW 1	NW 1	NW 1	W 3	WSW 2	WSW 4	WSW 1	NW 4	10	8	9	10	10	10		.	
6	91	90	72	51	54	73	67	75	NW 2	NW 1	NW 2	W 3	W 4	N 6	NNW 5	NW 3	10	10	9	5	4	10		.	[pr.cont.21h-24h.
7	93	89	68	71	59	85	98	99	WNW 2	NW 2	NW 3	NW 3	NNW 3	NW 5	NW 3	NW 2	8	10	10	8	10	10		4,5	Av. 13h, 15h30
8	94	94	70	67	65	84	92	96	NW 2	NNW 3	NNW 3	N 3	W 2	N 1	Calme	NW 2	0	3	10	9	10	2		0,0	ondée à 17h G[1]
9	99	98	85	99	96	99	98	95	NW 1	NW 2	SW 3	SW 5	WSW 4	SW 3	W 2	W 2	10	10	10	10	10	10		11,0	p. inst. 9h-21h.
10	95	92	82	65	69	65	79	88	WNW 2	WNW 3	WNW 2	W 3	W 4	NW 3	WNW 3	WNW 3	2	10	9	10	9	10		0,1	p. ond. 12h-18h.
11	90	88	75	65	51	61	83	86	WNW 3	NNW 1	NNW 4	NNW 3	NW 3	N 2	NW 1	NW 1	10	10	10	9	9	6		0,0	ondée à 3h.
12	86	90	75	63	58	59	79	95	Calme	SW 1	SW 1	WSW 1	WSW 1	NW 2	NW 1	NW 1	4	7	9	9	4	1		.	
13	98	93	56	45	38	42	86	93	Calme	Calme	NW 1	ESE 2	SE 2	ESE 1	Calme	Calme	0	1	2	0	0	0		.	[G à 12h.
14	84	91	61	61	66	70	74	78	E 1	N 2	N 1	W 3	W 1	N 8	N 4	NW 2	6	4	10	6	8	3		0,1	ond. à 4h, 14h45
15	79	79	70	78	65	71	93	93	NW 2	NW 2	NW 4	NW 3	NW 3	NW 4	NW 1	NW 1	10	8	7	9	4	7		1,7	av. par inst. [2]
16	94	97	83	60	63	66	79	86	NW 1	NW 1	NW 2	NW 2	NW 2	W 2	W 3	NW 2	3	10	10	10	1	3		0,1	averse à 4h.
17	85	92	97	63	66	67	89	97	NW 1	NW 1	WSW 3	W 3	W 3	W 3	WSW 2	WSW 2	10	10	10	8	2	0		0,0	fine 8h30-9h30.
18	97	86	82	74	84	83	93	80	WSW 1	W 1	W 3	WSW 4	WSW 3	WSW 3	W 2	WNW 2	10	10	9	10	7	10		.	
19	86	88	77	57	60	68	90	94	NW 1	NW 2	NW 1	W 2	W 4	W 4	W 3	WNW 3	10	6	7	1	1	5		.	
20	94	90	67	51	50	46	69	85	WNW 1	WNW 3	NW 5	NNW 6	NNW 5	NNW 7	N 4	N 3	10	8	8	4	0	0		.	
21	94	95	60	46	39	43	75	91	N 3	N 1	N 1	NE 2	NNE 2	NE 1	NW 2	Calme	0	0	0	0	0	0		.	
22	95	95	62	46	44	52	73	92	NW 1	Calme	Calme	W 1	W 2	W 4	N 3	N 3	0	0	0	2	5	0		.	B
23	96	96	56	47	42	54	58	82	N 2	N 3	N 2	NNW 4	NW 6	WNW 3	N 3	N 3	0	0	3	2	0	0		.	
24	89	90	62	48	41	41	65	85	NE 3	NNE 3	E 5	E 4	E 6	E 7	E 2	ENE 2	0	3	3	1	0	0		.	
25	87	96	72	56	41	42	53	69	ENE 3	NE 3	E 4	E 6	ESE 8	E 7	E 3	NE 3	8	8	7	7	10	10		.	
26	75	77	73	52	40	47	73	83	ENE 4	E 3	E 4	E 4	E 4	ENE 3	NE 3	ENE 3	10	10	7	5	2	0		.	≤ au loin le s.
27	92	90	82	64	49	53	76	94	ENE 2	ENE 3	ENE 3	NE 3	E 4	E 3	NE 2	NE 3	10	10	10	3	2	0		0,0	p. ondées de 9h
28	95	95	80	53	47	50	83	92	NNE 3	NNE 3	N 3	N 4	NNE 3	N 3	NE 2	NE 2	10	9	9	8	2	0		.	[à 12h.
29	94	94	73	46	42	48	63	73	NE 2	ENE 2	ENE 4	E 6	ESE 6	E 5	E 4	S 4	4	3	5	5	2	1		.	
30	93	90	72	59	54	65	86	95	SW 1	SW 1	SW 3	SW 4	SW 4	WSW 3	SW 2	SW 1	10	8	7	8	9	0		.	[11h
31	97	91	87	56	56	60	87	95	SW 2	SE 4	SE 4	SSE 4	SSE 4	SSE 3	Calme	SE 2	10	10	7	3	10	10		0,6	qq. av. de 8h à
Moy.	91,1	90,4	72,9	59,2	55,0	60,8	79,1	87,8	1,8	2,0	2,8	3,5	3,5	3,7	2,3	2,3	6,2	6,8	7,1	5,8	4,7	3,8		19,1	[1] à 18h45. [2] 12h à 18h.

Août 1913. **NANTES (Observatoire).**

Longitude 3°54′ W. — Latitude 47°15′. — Altitude 41m,4. Cg = +0mm,18

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	57,8	58,7	59,2	59,6	59,8	59,8	60,9	61,2	14,3	15,9	20,0	23,3	24,1	23,6	19,2	17,8	14,3	25,9
2	61,2	61,5	61,6	61,5	60,5	59,8	60,3	61,0	15,9	15,1	21,6	27,0	28,1	27,0	22,0	18,8	14,4	28,7
3	60,4	60,3	59,9	59,2	58,3	57,6	58,2	58,3	16,6	15,0	19,2	24,2	26,0	25,0	18,9	15,9	14,9	26,7
4	57,7	57,8	57,9	57,5	56,6	55,9	56,5	56,7	13,8	13,9	20,3	25,1	26,8	26,2	20,3	17,0	13,0	27,9
5	56,4	56,4	56,3	56,0	55,1	54,8	55,2	55,6	15,0	15,2	20,0	23,3	25,0	22,2	18,2	15,1	14,2	25,0
6	55,3	55,6	56,3	57,0	56,9	57,2	58,9	59,6	12,3	13,2	17,4	19,9	21,9	20,4	15,5	12,3	12,3	22,5
7	59,7	60,1	60,8	60,5	60,2	60,0	60,9	60,6	13,6	12,9	16,1	20,0	20,9	19,1	15,0	12,0	12,0	22,1
8	59,8	59,3	58,6	58,0	57,5	56,9	57,0	57,0	10,0	11,2	17,0	18,3	15,3	14,9	12,2	11,3	10,0	19,1
9	56,4	56,6	57,3	57,1	57,0	57,1	58,1	58,3	10,0	11,3	15,8	19,2	19,0	17,1	14,3	14,2	9,8	19,9
10	58,2	58,6	59,4	59,3	59,2	59,5	60,4	60,4	14,0	13,2	17,0	19,3	21,1	19,1	14,8	11,8	11,8	21,9
11	60,2	60,0	60,1	59,4	58,7	58,1	58,0	57,1	10,2	9,9	18,1	21,5	20,1	15,0	15,0	14,8	8,9	22,9
12	56,1	57,1	59,2	60,6	61,7	63,0	64,7	65,6	13,9	14,0	14,5	18,7	20,3	20,8	16,1	13,9	13,7	21,9
13	65,3	65,6	65,9	65,3	64,8	64,4	64,7	64,0	12,1	11,1	15,7	18,9	20,9	18,4	16,8	16,5	10,9	21,1
14	62,9	62,9	62,9	62,2	61,8	61,3	62,0	62,0	16,4	16,7	19,1	23,1	24,1	23,3	19,8	18,9	16,4	25,2
15	61,5	61,1	61,1	60,6	59,9	59,6	60,2	60,3	16,7	15,9	19,1	25,8	25,2	23,7	20,0	16,9	15,9	26,0
16	60,2	60,6	60,9	60,4	59,8	59,3	59,6	60,1	14,2	13,6	17,7	21,2	23,9	21,9	17,2	14,8	13,4	24,1
17	60,4	60,1	60,2	59,5	58,7	58,6	58,6	58,9	13,0	13,0	18,2	22,2	23,4	22,5	20,7	18,3	12,1	24,1
18	58,4	58,2	58,7	58,5	58,6	58,3	58,9	58,9	16,1	15,0	16,8	18,3	19,1	18,7	16,8	16,0	15,0	19,9
19	58,7	58,3	58,5	58,2	57,9	57,7	59,3	59,9	15,1	14,9	18,2	20,5	22,9	22,0	17,4	16,1	14,6	23,3
20	59,8	60,3	61,4	61,9	61,8	62,0	63,6	64,0	14,0	13,1	17,9	20,3	21,8	21,9	15,4	12,5	12,5	22,9
21	64,0	64,5	65,2	64,7	64,0	63,7	64,6	64,6	10,8	10,0	16,6	21,3	23,3	21,9	16,2	12,9	9,3	24,0
22	64,2	64,0	64,0	62,8	61,5	60,5	60,1	59,3	11,0	9,9	19,5	25,7	25,2	22,3	15,0	11,8	9,6	26,9
23	57,9	57,2	57,4	57,7	57,8	58,4	59,7	60,9	9,4	8,3	20,8	22,3	24,0	20,1	16,8	13,2	8,1	24,9
24	61,2	62,2	62,4	62,1	62,1	62,4	63,2	63,6	11,2	10,8	16,4	20,8	22,3	20,0	15,5	12,1	10,0	23,3
25	63,8	64,2	63,9	62,8	62,2	61,3	61,6	61,3	10,4	10,6	19,1	23,8	25,2	24,0	19,8	19,0	10,0	26,1
26	60,6	61,0	61,0	60,0	59,8	59,0	59,6	59,1	17,8	16,9	18,3	25,9	25,9	26,2	21,0	20,5	16,4	28,3
27	58,6	58,7	59,7	59,8	59,6	59,6	59,8	59,6	18,4	16,3	19,0	22,4	24,5	21,0	19,8	19,0	16,2	24,9
28	59,0	58,6	58,7	57,3	56,1	55,1	54,9	53,9	18,2	18,1	19,8	23,3	26,5	25,4	21,2	21,9	18,1	27,0
29	52,9	52,5	51,6	51,6	50,8	50,7	52,0	51,7	18,8	18,1	21,0	27,7	29,0	26,3	17,8	16,4	16,4	29,2
30	51,8	52,3	53,2	53,8	54,3	55,3	56,9	57,6	16,4	16,1	18,9	21,5	22,1	19,9	17,3	16,8	15,0	22,4
31	57,8	58,3	58,9	59,0	59,0	58,4	59,0	59,7	15,8	15,1	19,0	21,2	21,3	21,2	16,1	14,3	14,3	23,0
Moy.	59,30	59,44	59,75	59,48	59,10	58,88	59,59	59,70	14,05	13,69	18,33	22,13	23,20	21,42	17,49	15,57	13,02	24,23

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.							PLUIE.	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	6h	9h	12h	15h	18h	21h			
1	97	96	74	56	48	60	83	93	SE 1	ESE 2	ESE 3	ESE 2	SSE 1	WSW 1	Calme	SW 1	10	8	9	10	4	5			
2	97	93	62	36	31	36	57	79	WSW 1	WSW 1	ENE 3	E 4	E 4	NE 3	NE 3	NE 3	0	0	0	2	0	0			
3	84	90	69	42	36	35	68	80	NE 3	NE 3	NE 3	NE 5	NE 4	NE 3	NE 2	NE 3	0	0	0	0	0	0			
4	93	90	65	41	36	32	63	89	NNE 2	NNE 1	NNE 3	NE 3	N 3	N 2	N 4	N 4	0	0	0	0	0	0			
5	94	93	72	59	54	62	80	85	N 2	N 3	NE 3	NE 3	NNE 5	NNE 4	NNE 3	NNE 4	0	0	0	0	0	2			
6	92	87	60	43	35	36	59	84	N 4	N 3	NNE 5	ENE 4	NNE 4	N 4	NNE 3	NNE 2	4	3	2	3	3	0			
7	69	73	63	34	35	45	72	76	NNE 2	NNE 2	NNE 1	NNW 2	NW 2	NW 3	NW 2	NW 3	7	9	8	7	7	2			
8	88	89	52	53	77	81	90	97	NW 1	Calme	NW 1	W 2	W 2	NW 3	NW 1	Calme	9	3	10	10	10	3		0,5	◎ av. de 14h à 17h.
9	97	95	60	53	55	61	80	85	Calme	Calme	NW 1	W 1	W 4	W 3	W 2	W 1	10	10	10	7	5	3			
10	90	95	75	52	42	47	81	95	W 1	W 1	W 1	W 3	W 3	W 3	W 1	Calme	8	10	10	8	2	0			
11	95	94	67	54	50	93	96	97	Calme	Calme	Calme	S 1	SSW 2	WSW 2	SE 1	ESE 3	3	10	10	10	10	10		4,0	B◎ 15h30 à 18h [1]
12	96	96	96	75	65	51	80	91	E 2	E 3	NE 3	N 4	N 4	NNW 6	NNW 4	NNW 3	10	10	8	10	0	0		5,6	◎ 0h-3h, par inst.
13	92	95	80	61	54	75	87	88	NNW 1	NW 2	NW 2	NNW 4	NNW 4	W 3	W 2	W 2	10	10	8	7	10	10			[de 5h à 9h.
14	94	93	86	63	62	67	88	86	W 3	NW 3	NW 2	NW 3	NW 4	NW 3	NW 1	Calme	10	5	10	6	2	5			
15	97	100	86	58	47	63	77	89	Calme	NNW 2	NNW 2	N 3	N 5	N 4	N 3	N 2	10	5	5	9	8	0			≡
16	97	98	80	50	45	49	77	85	N 2	E 2	E 3	ENE 3	NNE 3	NNE 3	NNE 2	NNE 2	2	3	4	5	6	7			
17	91	87	58	44	38	42	48	59	NNE 2	NNE 2	ENE 6	ENE 7	ENE 7	ENE 5	NE 4	ENE 6	2	3	2	3	10	10			
18	74	86	81	73	69	71	81	80	NE 6	NE 5	ENE 7	E 7	E 6	ENE 4	NE 2	NE 3	8	10	10	10	10	7			
19	86	91	75	69	60	61	79	87	NNE 3	NNE 3	NE 4	NNE 4	NNE 3	NNE 3	NNE 5	NNE 2	10	8	9	8	8	9		0,0	◎ ondée à 0h 30,
20	93	97	74	55	44	55	73	90	NNE 3	NNE 2	NNE 3	N 4	N 3	NNW 4	NNW 3	NNW 3	10	7	4	3	1	0			[◹ au loin le s.
21	98	98	70	47	35	51	74	93	NNW 3	NNW 1	Calme	N 2	NNE 1	Calme	NW 1	NW 1	0	0	0	0	1	0			B
22	95	96	60	36	43	50	85	93	NW 1	Calme	Calme	Calme	WNW 2	WNW 2	Calme	Calme	0	0	0	0	0	0			
23	95	97	57	53	41	70	80	86	Calme	Calme	Calme	WNW 2	W 2	N 4	N 4	N 3	0	8	5	7	10	10			B
24	93	95	61	36	34	53	74	88	N 3	N 2	N 2	NNW 1	NW 1	W 2	WNW 2	WNW 2	3	0	0	4	3	2			
25	89	92	56	39	33	35	48	54	NW 2	NW 2	E 4	E 6	E 4	ENE 4	E 3	ENE 3	4	2	5	1	6	5			[14h30, 15h15.
26	67	74	74	57	67	67	86	84	ENE 2	E 3	E 3	ESE 5	E 4	ESE 3	SE 2	ENE 1	8	10	9	10	6	1		0,1	G à 9h, ◎ ond. à
27	92	97	92	71	64	78	82	84	NE 1	Calme	SW 2	SW 4	SW 5	SW 3	SSW 1	SW 3	1	10	10	5	10	10			G à 3h. [S-SW.
28	85	87	78	62	49	53	76	72	SW 1	Calme	Calme	Calme	ENE 1	NNE 2	NNE 3	N 4	10	10	2	2	6	7			◹ au loin 22h-24h
29	89	95	80	54	50	75	90	98	N 2	E 1	NE 1	SE 1	SW 1	SW 4	WSW 1	WSW 1	10	10	3	3	2	1			G 5h T v. E 14h [2]
30	96	98	82	68	65	80	92	96	WSW 1	Calme	WSW 1	WSW 1	W 2	W 2	W 2	W 1	10	10	9	9	8	0		0,0	T v. E 16h 30-17h ◎
31	98	96	73	58	62	63	89	96	Calme	Calme	SW 1	WSW 2	WNW 3	Calme	Calme	Calme	10	10	3	10	0	0			◹ le soir au NW.
Moy.	99,7	92,4	71,5	53,3	49,2	58,0	77,3	85,8	1,8	1,6	2,3	3,0	3,2	3,0	2,2	2,1	5,8	5,9	5,3	5,5	4,8	3,5		10,2	[1] averse à 22h. [2] à 17h, ◹ au loin.

Septembre 1913.

NANTES (Observatoire).

Longitude 3°54′ W. — Latitude 47°15′. — Altitude 41m,4. Cg = +0mm,18

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	58,1	57,8	58,2	58,0	57,5	57,5	58,3	58,6	13,5	12,6	15,9	19,9	23,0	21,2	16,8	14,9	12,5	23,2
2	58,5	58,5	58,8	58,2	57,4	57,2	57,5	57,3	13,1	12,3	18,2	23,7	26,0	23,0	19,3	16,9	12,1	26,2
3	56,8	56,4	56,0	55,2	54,5	55,4	56,8	57,2	15,9	15,8	20,7	27,2	28,0	23,0	19,9	17,1	15,1	28,1
4	57,5	57,7	58,3	58,4	58,7	58,6	59,5	59,6	16,0	16,0	20,1	22,5	19,1	20,0	16,9	16,1	15,3	22,8
5	59,4	59,8	60,9	61,1	61,1	61,5	62,0	62,0	16,1	15,6	18,8	21,0	22,0	18,7	15,9	14,8	14,8	23,0
6	61,8	61,6	61,9	61,6	61,2	60,9	61,4	61,6	13,7	13,1	16,8	21,0	19,8	18,9	17,0	16,9	12,8	21,3
7	61,7	61,8	61,8	61,5	60,9	60,6	61,3	61,4	15,0	14,1	18,2	20,1	22,1	19,0	17,1	16,5	13,4	22,1
8	61,1	61,5	62,3	61,6	61,2	61,3	62,5	62,9	16,6	16,7	17,0	22,0	24,1	22,1	18,2	15,5	15,5	24,2
9	62,3	62,4	63,1	62,4	61,6	61,4	61,9	61,3	14,0	12,8	17,6	22,3	22,7	20,1	15,1	13,3	12,8	23,1
10	61,3	61,3	62,7	63,1	62,9	63,3	64,1	64,5	13,3	14,2	15,0	18,2	20,1	18,3	14,1	12,2	12,2	20,1
11	63,8	63,8	63,4	62,0	60,5	59,7	59,9	59,1	10,6	8,9	14,0	19,0	20,6	18,1	12,9	10,1	8,9	20,6
12	58,1	57,3	56,6	55,2	53,6	52,5	52,3	51,2	8,9	7,1	14,1	19,0	21,0	18,0	13,0	11,2	7,1	21,9
13	49,5	48,5	47,6	46,2	44,5	43,9	45,0	45,3	10,9	9,6	16,9	20,1	21,3	17,9	14,1	12,2	9,6	21,9
14	45,5	45,9	46,3	46,1	45,7	46,5	46,9	47,0	10,9	10,9	13,6	16,5	16,8	13,6	10,4	10,1	9,8	17,8
15	46,5	46,7	48,0	48,4	48,4	48,2	48,4	46,7	9,1	9,3	13,1	18,0	16,9	13,2	11,0	11,0	9,0	18,9
16	44,3	42,1	44,7	46,1	46,7	47,0	47,9	47,7	11,1	10,4	12,1	14,2	15,0	13,1	12,1	10,9	10,4	16,1
17	47,6	47,7	48,5	48,7	48,9	49,9	50,9	51,3	9,8	10,1	13,5	18,0	15,0	12,9	10,2	9,9	9,1	20,1
18	51,9	52,9	54,8	55,2	55,4	56,8	58,1	58,8	7,9	7,4	13,5	18,3	18,7	15,8	13,9	11,8	7,1	19,9
19	59,1	59,8	60,7	60,4	59,8	59,6	59,3	58,4	11,0	10,0	14,6	18,8	19,2	16,1	14,9	13,8	9,6	21,2
20	58,5	59,2	60,2	60,2	59,9	60,0	61,9	62,7	12,2	10,5	14,2	16,9	16,2	13,9	12,1	10,6	10,5	17,9
21	63,0	63,6	64,7	64,8	64,7	65,0	65,6	65,6	9,9	10,8	14,0	17,5	19,1	15,4	14,0	13,8	9,6	19,2
22	65,0	64,9	64,9	64,0	62,9	62,2	62,1	61,3	11,4	9,2	12,2	17,2	18,9	15,5	12,9	11,0	9,2	19,9
23	60,3	59,6	59,4	58,2	57,1	56,5	56,3	56,0	9,6	9,2	15,6	21,3	22,1	17,3	13,1	11,1	8,9	22,9
24	55,4	55,2	55,6	55,0	54,1	54,1	54,9	55,0	10,0	9,3	16,2	24,2	26,1	19,9	15,9	16,0	9,1	26,1
25	55,1	55,7	56,5	56,6	56,6	57,0	57,5	57,4	16,2	14,9	19,0	25,1	25,2	19,9	16,1	14,9	14,9	26,0
26	57,2	57,7	58,1	57,8	57,3	57,1	57,5	57,2	16,9	14,6	20,5	26,7	27,2	21,5	17,1	16,0	14,5	28,0
27	56,5	56,2	56,1	54,9	54,2	54,0	54,6	54,8	14,0	12,0	17,5	25,0	26,1	21,6	17,0	13,9	12,0	27,9
28	54,7	54,9	55,7	55,9	55,6	56,1	56,5	56,5	17,2	17,0	18,7	21,0	20,7	19,7	17,6	16,8	13,8	22,8
29	56,3	55,9	55,9	55,3	54,5	54,2	54,0	53,3	15,8	13,9	17,2	20,5	18,3	15,9	13,8	11,9	11,9	21,5
30	52,9	52,7	52,7	51,6	50,9	50,6	50,9	50,7	11,9	11,6	14,1	18,5	18,9	17,0	14,1	13,9	10,9	19,9
Moy.	56,66	56,64	57,15	56,79	56,28	56,29	56,86	56,75	12,75	12,00	16,10	20,46	21,01	18,02	14,88	13,50	11,41	22,15

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE.	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	6h	9h	12h	15h	18h	21h	.		
1	98	100	96	74	57	58	80	89	W 1	Calme	Calme	Calme	W 1	WNW 1	NW 3	NNW 3	.	10	8	10	7	1	0	.	.	≡
2	96	98	82	53	43	52	74	88	NNW 2	NNW 2	NNW 1	NNE 2	ESE 2	E 2	Calme	NNE 3	.	4	2	3	6	8	10	.	.	
3	90	90	70	47	52	81	91	96	NNE 1	ENE 2	ENE 2	ESE 7	ESE 4	Calme	WSW 3	WSW 3	.	1	3	4	9	10	3	.	.	≤ vers l'E.
4	97	98	78	63	92	81	95	98	WSW 1	SW 2	WSW 1	SW 2	SW 3	SW 1	SW 2	SSW 2	.	7	4	9	10	5	5	.	0,9	● av. à 14h et 15h.
5	98	98	80	65	55	75	94	97	SSW 2	SW 1	W 2	W 4	W 4	W 3	W 1	Calme	.	3	3	2	5	4	0	.	.	
6	98	98	89	63	78	77	88	90	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	N 2	NE 1	NNE 4	.	10	8	10	10	8	2	.	0,2	≡ 7h, ● av. 13h 45
7	96	97	79	65	53	67	83	85	NNE 1	NNE 3	NE 5	NE 5	N 6	NNE 6	NNE 4	NNE 2	.	10	10	10	4	2	10	.	.	[et 14h 30.
8	90	87	84	59	51	59	83	93	NNE 4	NNE 3	NNE 4	NNE 5	NNE 6	NNE 5	NNE 6	NNE 4	.	10	9	5	4	3	0	.	.	
9	95	98	68	45	38	45	76	89	N 3	N 4	N 3	N 5	N 5	N 3	N 3	N 2	.	0	3	7	5	0	0	.	.	[à 8h.
10	97	98	88	51	40	43	69	79	N 3	Calme	NE 4	NE 6	NE 6	NE 5	NNE 3	N 3	.	10	10	7	1	2	0	.	0,0	≡ ● fine de 7h 30
11	86	93	60	39	39	52	82	97	N 3	N 3	NE 5	N 5	N 6	NNE 4	NNE 2	NNE 2	.	2	7	0	1	0	0	.	.	
12	99	100	69	45	35	48	90	97	NNE 2	NNE 1	Calme	E 2	E 1	Calme	SW 1	SW 1	.	10	0	0	0	0	0	.	.	≡
13	97	97	68	55	56	73	92	90	SW 1	Calme	S 1	SSW 5	SSW 7	SSW 6	SSW 3	SW 3	.	2	5	7	6	10	10	.	2,9	● 16h 30, ond. 21h.
14	90	98	90	71	58	81	95	97	SW 2	SW 1	SW 1	SW 2	SW 4	SW 3	SW 2	SSW 1	.	9	5	9	6	5	2	.	5,7	● av. de 5h à 17h.
15	100	100	88	54	53	84	95	98	SSE 2	Calme	S 1	SW 5	SW 6	S 3	SE 3	ESE 3	.	1	0	3	8	8	2	.	13,6	● par moments.
16	97	97	98	88	91	95	98	99	SE 5	ENE 3	W 2	SW 4	SW 4	SSW 4	SSW 3	S 2	.	10	4	10	9	10	10	.	13,0	● p. inst. 0h-6h, [1]
17	100	100	94	67	84	95	99	100	S 1	SSE 2	SE 2	SE 3	NNW 3	N 1	N 1	N 2	.	8	2	7	10	9	2	.	8,0	● 5h 30 ● ▲ T N [2]
18	100	100	89	62	63	88	84	92	N 1	N 1	N 2	N 1	W 2	W 2	W 1	W 1	.	3	2	3	7	6	10	.	.	
19	96	100	90	56	54	82	95	98	W 2	W 1	W 1	WSW 2	SW 3	SW 3	SSW 3	SSW 4	.	10	0	8	8	10	10	.	1,5	≡ ● av. 20h à 22h.
20	93	95	85	67	72	92	93	93	WNW 3	WNW 3	W 1	W 2	WSW 3	SW 3	NNW 2	NW 3	.	0	8	10	9	9	8	.	1,7	● av. 12h à 18h.
21	95	92	83	66	56	88	97	99	NW 1	WNW 2	WNW 2	NW 3	NW 1	W 2	W 2	Calme	.	9	3	7	5	1	3	.	.	
22	100	100	100	64	61	82	96	98	W 1	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	.	10	10	5	9	0	9	.	.	≡ jusqu'à 9h.
23	100	100	77	64	49	73	91	96	Calme	ESE 2	SSE 3	SSE 3	SE 3	SE 2	SE 2	SE 2	.	2	5	6	2	1	0	.	.	
24	97	98	71	40	31	61	82	86	SE 1	SE 2	SE 3	SE 4	SE 5	SE 3	SE 4	SE 4	.	0	0	4	0	1	0	.	.	
25	84	90	74	55	48	75	92	96	SSE 4	SSE 3	SSE 4	S 5	S 6	S 2	Calme	S 2	.	2	4	2	3	1	0	.	.	
26	87	95	69	48	42	63	85	89	SE 3	SE 3	SE 3	SE 4	SE 5	SE 3	SE 2	SE 3	.	2	5	5	8	1	0	.	.	
27	92	99	76	51	46	66	84	96	ESE 2	ESE 1	ESE 3	ESE 4	SE 4	SSE 4	SSE 2	SSE 1	.	2	2	2	7	4	0	.	.	
28	86	77	72	67	71	77	92	92	SE 3	SE 4	SE 3	SSE 3	S 3	SSE 3	ESE 3	ESE 2	.	8	6	7	10	10	10	.	0,0	● ondées 14h à 17h
29	88	90	66	58	75	89	97	99	ESE 3	ESE 2	ESE 4	SE 6	ESE 3	ESE 3	ESE 1	ESE 1	.	1	0	9	10	7	2	.	0,9	● de 14h à 16h.
30	98	98	95	73	63	75	96	96	E 1	E 1	E 2	ENE 3	E 4	SE 2	ESE 2	ESE 1	.	10	10	4	8	10	10	.	6,5	Br. 9h, ● 19h-24h.
Moy.	94,7	96,0	81,0	59,2	56,9	72,6	88,9	93,7	2,0	1,7	2,2	3,4	3,7	2,7	2,1	2,1	.	5,5	4,6	5,8	6,2	4,9	3,9	.	54,2	[1] av. fréq. 12h-24h [2] av. 15h 30, K N.

Octobre 1913. **NANTES (Observatoire).**

Longitude 3°54′ W. — Latitude 47°15′. — Altitude 41m,4. $Cg = +0^{mm},18$

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	50,3	50,4	50,9	50,5	50,0	50,4	51,1	51,4	13,5	13,2	15,2	20,1	20,3	16,0	14,6	11,9	11,9	20,9
2	51,8	53,2	54,6	55,2	55,3	56,0	56,7	56,9	10,3	8,8	15,0	20,6	19,2	15,8	12,8	11,2	8,8	20,9
3	56,6	57,0	58,1	57,8	57,0	56,9	57,4	56,8	10,0	9,2	14,2	18,9	20,5	15,9	12,8	10,2	8,9	20,5
4	55,7	54,8	54,6	53,2	52,5	52,0	51,7	50,8	9,9	10,3	15,7	15,8	17,4	15,0	13,4	12,8	9,1	18,0
5	50,2	50,1	50,5	50,0	49,8	49,5	49,4	48,4	11,2	10,9	12,1	17,8	13,0	11,2	10,9	10,8	10,8	18,0
6	47,8	47,7	48,4	48,1	46,9	46,2	46,0	46,0	10,8	10,1	12,3	14,5	15,5	15,0	14,4	13,2	10,0	15,6
7	46,0	45,8	46,4	46,6	46,6	46,8	47,2	46,9	12,4	12,5	14,7	17,8	16,4	14,6	13,7	12,9	12,2	18,1
8	47,1	47,5	49,1	49,9	50,8	52,7	54,4	55,4	11,4	11,0	13,9	15,5	16,3	13,4	12,3	11,9	11,0	17,5
9	56,0	56,7	57,9	58,2	58,2	58,6	58,6	58,3	10,0	9,0	13,7	17,8	17,0	13,6	10,2	8,9	8,9	19,9
10	57,3	56,4	55,9	55,0	54,5	54,7	55,3	55,1	8,0	7,4	12,3	18,8	18,0	14,2	12,2	12,2	7,1	19,9
11	54,8	55,7	57,0	59,4	61,0	62,7	64,2	64,9	12,8	11,1	14,0	17,0	17,0	13,7	10,9	9,4	9,4	18,5
12	65,4	65,8	67,0	67,0	66,7	67,0	68,3	68,7	8,4	7,3	12,9	18,6	19,0	15,4	12,2	9,8	6,9	20,2
13	68,6	68,7	69,6	69,0	68,0	67,7	67,9	67,5	8,0	6,7	12,0	17,1	17,2	14,1	11,1	9,7	6,4	17,9
14	67,0	66,9	67,3	66,6	65,8	66,1	66,2	65,7	7,7	6,2	9,8	15,2	16,2	12,0	8,0	6,2	6,0	16,8
15	64,9	64,9	65,3	64,8	64,3	64,2	64,8	64,9	4,3	2,8	8,4	17,3	17,1	15,6	15,1	14,1	2,8	17,3
16	64,8	65,1	65,8	65,3	65,0	65,0	65,2	64,5	9,1	7,1	10,4	14,4	15,0	11,8	9,0	7,0	7,0	15,1
17	63,4	63,2	63,3	62,0	61,0	61,2	61,1	61,0	6,9	7,3	7,9	13,0	15,0	11,0	8,2	5,8	5,8	15,0
18	60,8	60,8	61,2	60,8	60,2	60,3	60,1	59,7	4,1	3,0	8,5	18,0	19,2	13,6	9,7	6,8	2,9	19,9
19	58,8	57,8	56,9	54,9	54,0	54,3	54,1	54,5	5,5	4,2	10,5	20,3	21,0	15,3	14,2	13,2	4,1	21,6
20	54,6	54,8	54,9	53,4	52,6	52,2	51,9	51,0	13,9	12,8	12,4	14,9	15,1	15,1	14,7	13,9	12,3	16,2
21	50,4	49,3	48,6	47,1	46,8	50,2	52,3	52,4	12,9	12,1	11,7	12,0	12,0	8,0	6,1	6,9	6,1	13,9
22	52,5	52,5	53,2	53,0	52,5	53,7	54,1	54,8	6,8	6,4	9,2	14,7	14,0	9,3	7,9	6,9	6,2	14,9
23	55,2	55,1	57,0	57,3	58,5	59,9	60,7	60,7	6,8	6,7	8,3	12,1	12,8	12,0	10,9	9,8	6,4	13,0
24	60,9	61,0	61,9	61,5	60,4	60,4	60,3	59,4	9,3	8,5	10,2	14,5	17,0	13,9	12,7	11,5	8,4	17,3
25	58,2	56,9	56,0	53,8	53,2	52,9	53,0	52,4	10,6	10,6	13,0	20,0	21,9	17,9	16,4	16,8	10,0	21,9
26	51,4	50,5	51,1	52,4	53,0	53,8	53,9	52,7	15,2	15,1	14,0	13,9	14,4	13,0	11,2	11,0	11,0	16,8
27	51,1	49,7	49,6	47,8	47,6	48,1	47,7	46,2	13,0	14,0	15,2	20,4	20,0	15,2	14,5	14,4	11,0	20,4
28	44,2	42,2	41,5	40,5	40,2	40,0	39,7	39,5	14,7	14,3	16,7	17,5	17,0	13,6	13,1	14,0	13,1	18,4
29	39,5	39,5	40,6	41,4	43,2	45,5	47,0	48,4	13,3	13,2	15,0	16,3	16,4	13,4	12,2	10,9	10,9	17,2
30	48,4	49,2	50,2	49,7	49,8	50,2	50,6	53,3	10,5	10,0	13,7	15,1	15,2	14,5	13,9	12,0	9,9	15,6
31	54,7	55,9	57,1	57,2	56,9	56,8	56,5	55,9	11,0	10,4	11,2	15,2	14,9	12,7	11,8	11,2	10,0	15,7
Moy.	55,11	55,00	55,53	55,13	54,87	55,33	55,70	55,62	10,07	9,43	12,39	16,62	16,81	13,74	11,97	10,88	8,56	17,84

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE.	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	6h	9h	12h	15h	18h	21h	.		
1	98	98	91	65	55	83	90	97	Calme	SSE 1	SE 3	SE 4	SE 4	Calme	E 3	Calme	.	10	4	5	6	9	0	.	7,5	● de 1h à 3h.
2	97	98	94	60	63	87	98	98	Calme	Calme	SE 1	SW 3	SW 2	Calme	Calme	Calme	.	2	5	3	3	0	0	.	.	≡
3	98	99	98	69	63	86	97	99	Calme	Calme	S 1	Calme	W 2	SW 1	Calme	Calme	.	10	10	4	7	1	0	.	.	≡
4	100	100	91	86	67	89	95	95	Calme	SW 1	SSW 2	SW 3	SW 3	SW 3	SSW 3	SSW 2	.	3	3	5	3	6	0	.	4,7	● averses.
5	96	100	94	63	95	97	98	99	NW 2	WNW 1	W 1	SSE 3	SSW 1	SSE 2	S 3	SE 4	.	10	8	7	10	10	10	.	19,0	● av. fréquent.
6	99	100	94	93	87	90	89	90	SE 4	SE 4	SE 4	SE 3	SE 4	SE 3	SE 4	SSE 1	.	10	5	10	10	10	4	.	3,6	● averses.
7	94	94	85	63	69	85	90	95	SE 3	S 3	S 4	SSW 7	SSW 8	S 4	S 3	SSW 2	.	10	9	8	4	10	9	.	2,8	● averses.
8	97	95	78	69	68	84	88	93	SSW 2	SSW 2	WSW 3	W 5	WSW 5	WSW 3	WSW 2	WSW 1	.	7	6	7	2	1	3	.	1,5	● av. et ondées.
9	99	100	89	60	67	85	97	99	Calme	SW 1	Calme	SW 1	SSW 3	Calme	Calme	SSW 1	.	5	5	6	7	6	2	.	.	
10	100	100	88	60	57	86	95	97	SSE 1	SE 1	ESE 4	ESE 4	SE 4	SE 2	SE 1	Calme	.	6	9	7	9	2	8	.	.	
11	97	96	87	67	63	86	96	99	SSE 2	NW 3	WSW 4	WSW 5	WSW 6	SW 3	SW 1	SW 1	.	9	5	5	4	2	2	.	11,0	◹ 5h, ● 3h à 5h 30
12	99	98	94	64	58	87	96	99	Calme	Calme	SW 1	S 1	S 1	W 1	W 1	Calme	.	3	2	3	3	10	0	.	.	averses ensuite.
13	100	100	88	64	63	86	91	97	W 1	W 1	Calme	E 4	E 6	E 3	ENE 2	ENE 2	.	0	1	2	7	2	0	.	.	
14	99	100	90	60	61	87	97	100	ENE 1	ENE 1	ENE 1	E 3	ENE 2	ENE 1	ENE 1	ENE 1	.	2	5	3	4	1	0	.	.	
15	100	100	97	74	79	90	93	96	Calme	Calme	Calme	S 1	WSW 1	W 1	W 1	N 2	.	5	5	8	9	10	10	.	0,1	≡ B G et ● fine.
16	91	100	92	68	64	83	90	98	N 3	N 2	N 2	E 5	E 5	E 2	E 3	E 1	.	0	0	6	2	0	0	.	.	
17	99	100	100	77	72	95	99	100	E 1	E 2	E 3	E 3	E 2	ENE 1	Calme	ENE 1	.	10	10	0	0	0	0	.	.	≡
18	100	100	95	69	63	95	98	100	Calme	Calme	Calme	SE 1	SE 1	ESE 1	Calme	Calme	.	0	0	0	0	0	0	.	.	
19	100	100	98	61	59	78	87	96	Calme	Calme	ESE 2	SE 4	S 3	S 3	S 3	S 3	.	0	0	0	0	0	7	.	.	
20	97	100	100	91	89	86	87	99	S 2	SSE 2	SSE 3	SE 3	SSE 3	SSE 2	S 3	S 1	.	10	10	10	10	1	5	.	3,5	● de 4h à 10h.
21	99	100	100	98	94	89	100	97	W 1	Calme	Calme	E 1	Calme	NW 6	NW 1	SSE 2	.	10	10	10	10	10	5	.	24,0	● de 4h à 17h.
22	97	99	90	68	74	87	89	89	SSE 1	SSE 3	SE 3	SSE 6	SE 4	SE 5	E 4	E 4	.	7	5	5	2	1	0	.	.	
23	90	94	92	80	81	88	93	98	E 4	E 4	E 3	E 4	ENE 3	NE 3	NE 2	NE 3	.	7	10	10	10	10	8	.	.	
24	95	96	99	81	79	93	96	98	ENE 4	ENE 4	ENE 3	E 3	E 3	ENE 2	ENE 3	ENE 2	.	7	6	10	7	10	0	.	.	
25	99	99	86	67	71	82	90	91	E 2	E 1	S 2	ESE 4	SE 3	SE 2	SSE 2	SSE 3	.	7	0	7	7	5	7	.	.	
26	98	98	97	97	94	96	98	98	Calme	Calme	W 2	WSW 2	SW 3	Calme	SSW 1	SE 2	.	10	10	10	10	10	10	.	22,0	● de 4h à 15h.
27	90	83	79	58	66	85	92	84	SE 2	SSE 6	SSE 4	S 7	SW 8	SSW 3	S 2	SSE 3	.	5	10	2	9	10	8	.	.	⌈19h, ◹ au loin.
28	82	82	66	61	61	87	88	79	SSE 4	SSE 5	SSE 8	S 8	S 7	S 6	S 4	S 4	.	3	4	10	10	7	0	.	4,0	◹ W 18h, ● 16h à
29	78	70	70	74	75	88	90	95	S 4	S 4	S 6	SW 10	SW 4	SW 4	SW 3	SSW 2	.	3	4	6	8	10	2	.	0,5	● averses le soir.
30	92	90	81	69	83	87	98	90	SSW 3	S 3	S 3	S 6	S 6	S 4	SW 4	W 2	.	5	6	10	10	10	10	.	1,5	● averses le soir.
31	95	98	98	70	76	96	99	100	WSW 1	WSW 1	SW 1	S 2	SSE 1	SE 1	SE 1	Calme	.	10	4	8	10	10	10	.	3,0	● av. et ondées [1]
Moy.	96,0	96,4	90,1	71,2	71,2	87,5	93,7	95,6	1,5	1,8	2,4	3,7	3,5	2,3	2,0	1,6	.	6,0	5,5	6,0	6,2	5,6	3,9	.	108,7	[1] de 17h à 22h.

Novembre 1913.

NANTES (Observatoire).

Longitude 3°54′ W. — Latitude 47°15′. — Altitude 41m,4. Cg = +0mm,18

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	54,9	55,2	56,6	57,7	58,3	59,7	60,3	60,6	11,0	11,6	12,0	14,5	14,8	10,7	9,9	9,3	9,0	15,0
2	60,3	60,2	60,5	60,6	59,9	59,8	59,8	59,9	9,7	10,0	13,7	16,1	15,3	13,8	14,0	13,7	8,9	17,0
3	60,4	60,8	61,8	62,2	61,3	61,2	60,6	60,1	12,9	12,4	13,2	15,0	15,6	13,1	12,9	12,3	12,3	16,3
4	58,5	57,0	56,9	55,9	55,6	55,9	56,4	56,4	12,1	12,0	13,0	15,9	14,9	12,0	11,2	11,6	10,8	16,7
5	55,2	54,3	53,7	53,6	53,1	54,1	54,9	54,1	11,9	12,2	12,7	11,1	12,8	10,0	8,4	8,1	7,3	13,2
6	52,9	51,6	51,3	50,7	49,7	49,9	49,6	49,2	8,2	8,6	8,8	9,9	7,3	7,3	8,1	8,0	7,3	12,9
7	48,0	50,4	52,9	54,1	54,8	56,1	56,7	56,1	8,9	8,2	10,0	12,1	12,5	10,3	9,2	9,9	7,8	13,7
8	54,6	53,1	54,2	54,3	54,0	53,8	53,2	52,9	10,2	12,1	12,0	14,8	14,8	12,0	13,7	13,2	9,9	15,3
9	52,4	52,0	52,7	52,8	51,9	51,2	50,5	50,0	13,2	13,2	13,8	14,9	14,9	12,2	11,4	11,3	11,0	15,1
10	49,3	49,8	50,4	50,0	49,0	48,9	48,5	47,9	11,4	11,6	11,9	14,9	16,0	12,9	13,8	13,5	11,1	17,0
11	48,0	48,8	49,2	48,9	48,4	48,6	48,5	48,0	13,2	12,1	13,3	17,9	16,8	13,7	12,2	12,1	11,2	18,4
12	47,7	47,6	48,0	47,2	46,2	46,1	45,6	45,2	12,5	12,3	13,8	16,4	15,2	12,1	11,7	11,2	11,1	16,9
13	45,9	46,8	47,8	48,0	47,9	49,1	50,8	52,5	9,8	8,3	8,8	10,9	10,9	8,0	7,1	6,9	6,9	11,7
14	52,8	52,0	51,2	49,8	50,6	52,5	53,9	54,4	6,0	8,5	10,0	13,1	12,7	10,8	9,9	9,0	5,4	13,2
15	54,7	55,6	57,8	58,1	58,5	58,9	59,6	60,6	9,1	9,3	10,1	11,9	10,6	9,8	10,0	10,9	9,0	13,0
16	60,7	61,9	63,6	64,6	64,8	65,8	66,6	66,7	11,1	11,1	12,1	13,3	12,5	11,2	10,1	10,9	10,0	13,4
17	66,8	66,6	67,9	68,4	68,3	69,1	69,3	69,1	12,0	13,0	13,1	14,0	13,9	13,0	12,2	11,9	10,9	14,1
18	68,5	68,2	68,5	67,6	67,2	67,2	67,6	68,0	11,2	11,0	11,1	13,6	13,3	11,0	10,7	11,8	10,2	14,0
19	69,5	70,3	72,2	72,0	71,4	71,3	70,9	70,3	10,1	8,8	8,3	11,8	11,2	6,4	4,1	2,8	2,8	12,2
20	68,8	68,4	68,5	67,4	66,4	66,1	65,6	64,4	5,0	5,8	9,1	12,2	12,0	11,1	11,0	10,8	2,8	12,9
21	62,8	61,5	60,7	59,4	58,4	57,4	57,6	59,7	10,8	10,1	10,2	14,5	13,4	11,8	11,2	9,4	9,4	15,0
22	61,7	63,3	65,2	66,0	66,1	66,4	66,0	65,3	8,4	7,0	7,3	10,1	10,1	7,1	7,8	7,5	6,1	10,4
23	64,7	63,7	63,4	61,8	60,7	60,6	60,0	60,0	6,7	6,9	6,9	9,3	9,1	5,1	3,8	2,1	2,1	10,0
24	59,4	60,1	61,9	62,1	62,5	64,5	65,3	65,9	1,8	3,0	3,2	5,0	5,3	5,4	5,2	5,9	1,1	5,9
25	65,6	65,3	66,9	67,4	67,8	68,6	68,9	69,0	7,2	10,0	10,5	12,6	12,0	10,4	10,1	10,6	5,9	12,9
26	69,0	69,5	69,8	69,7	69,3	70,2	70,8	71,0	10,5	10,2	10,7	12,7	13,1	11,2	11,1	11,3	10,0	13,2
27	71,2	71,0	72,0	71,8	71,1	71,8	71,9	71,9	11,0	11,0	11,0	12,0	12,0	10,1	8,2	9,0	8,0	12,4
28	71,3	71,1	72,1	71,9	71,1	71,7	71,8	71,8	10,1	10,6	10,8	12,1	12,2	11,8	11,1	10,9	9,0	12,3
29	71,8	71,7	72,2	72,6	71,6	71,6	71,4	71,4	10,4	10,1	9,8	10,3	10,3	9,6	7,4	8,2	7,3	10,9
30	70,9	70,7	71,3	70,4	69,6	69,2	68,7	68,6	8,0	7,2	7,1	7,7	8,0	6,9	5,8	4,8	4,8	8,2
Moy.	59,94	59,95	60,71	60,57	60,18	60,58	60,71	60,70	9,81	9,94	10,61	12,69	12,45	10,36	9,78	9,63	7,98	13,44

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE.	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	6h	9h	12h	15h	18h	21h	.		
1	100	100	91	67	63	86	91	91	Calme	SSW 2	Calme	W 2	W 3	SW 2	SW 3	SSW 3	.	10	10	1	0	0	3	.	4,0	● 0h30-4h, 6h-7h.
2	90	92	87	74	80	97	88	98	SSW 4	S 3	SSW 4	SSW 6	SSW 6	SSW 6	SSW 6	SW 5	.	9	5	10	10	10	10	.	6,6	● 17h-18h, 23h-24h
3	88	98	96	78	75	93	96	98	WSW 4	SW 3	SW 2	WSW 2	SW 2	Calme	SSE 3	SSE 2	.	10	8	10	5	10	10	.	3,5	● de 6h à 6h30 [1]
4	99	100	100	90	78	95	99	100	ESE 2	ESE 3	SE 3	SW 2	WSW 4	SW 2	SW 2	SW 2	.	10	10	9	3	0	0	.	5,5	● par moments [2]
5	100	100	100	93	70	89	84	95	WSW 1	SW 2	SW 3	WNW 3	W 3	W 2	WNW 2	SW 2	.	10	10	9	1	0	0	.	7,1	● par moments [3]
6	96	98	86	72	88	95	79	90	WSW 2	SW 2	W 4	WNW 3	SW 3	WSW 2	WSW 6	WSW 4	.	10	10	10	10	10	10	.	15,3	● ⊤ ⊼ W-E ● ▲
7	83	81	73	65	67	83	93	91	WNW 4	WNW 6	WNW 4	WNW 5	W 4	W 2	WSW 2	SW 3	.	1	2	7	1	0	10	.	6,0	● de 0h à 2h.
8	100	100	94	62	58	99	95	98	S 4	SSW 6	WSW 1	W 2	SW 1	SSE 2	SW 5	SSW 5	.	10	0	5	4	10	10	.	11,2	● 1h30-6h45, av.
9	98	98	98	95	96	97	97	91	S 3	S 4	SSW 5	SSW 4	SSE 3	SE 2	SE 3	SE 4	.	10	10	10	10	3	5	.	11,3	● av. fréq. jusq.
10	89	90	78	74	69	84	83	86	SE 5	SE 3	SE 4	SSE 4	SSE 4	SE 3	SSE 3	SSE 4	.	3	8	8	6	8	2	.	.	[12h.
11	85	90	81	65	69	88	94	92	SW 4	S 3	S 2	S 4	SSW 5	S 3	S 4	S 4	.	5	0	0	4	6	3	.	0,6	● averses à 5h.
12	90	82	78	66	71	87	86	97	S 3	SW 3	SW 5	SW 6	SW 8	SW 6	SW 5	WSW 6	.	2	10	3	3	10	7	.	2,3	● av. 17h 30-23h.
13	96	92	89	71	61	78	82	85	W 2	W 4	W 3	W 3	WNW 4	WNW 3	WNW 3	W 2	.	10	10	10	10	2	0	.	3,6	● av. jusq. 8h 30.
14	95	88	99	94	78	74	82	90	Calme	SW 3	SW 4	W 5	W 4	W 2	WSW 2	WSW 3	.	10	10	10	10	10	9	.	5,1	● de 7h 15 à 11h.
15	94	84	84	73	90	95	90	86	W 2	W 3	W 3	W 3	WSW 3	WSW 2	WSW 2	WSW 2	.	7	8	8	10	10	10	.	3,6	● av. de 0h à 6h.
16	87	88	84	75	81	89	92	94	WSW 3	WSW 3	WSW 2	W 2	WNW 1	WSW 2	WSW 1	SW 2	.	10	10	10	10	0	10	.	.	.
17	100	100	97	91	92	86	84	83	SW 3	WSW 2	W 3	W 2	W 3	W 1	W 1	WSW 2	.	10	10	10	9	10	10	.	.	[● fine 23h-24h.
18	95	98	97	82	80	86	89	98	Calme	SW 2	WSW 2	SW 4	SW 4	WSW 2	W 3	W 3	.	10	10	9	7	5	7	.	1,5	● av. 8h45-11h45
19	96	97	90	68	63	91	97	100	NNW 2	NNW 2	NNW 2	ENE 1	ENE 1	ENE 1	Calme	Calme	.	0	1	2	3	0	0	.	0,5	● fine de 0h à 1h.
20	100	100	86	68	76	79	90	93	Calme	Calme	SE 1	S 3	SW 3	S 1	S 2	S 3	.	10	10	10	10	10	10	.	.	.
21	88	84	93	74	78	98	97	92	S 4	SSE 4	S 4	SW 3	SSW 6	SSW 7	SW 6	WNW 4	.	10	10	7	10	10	10	.	7,3	● de 17h à 22h.
22	86	84	83	65	62	76	75	78	WNW 4	NW 6	NW 4	NNW 7	NNW 7	NNW 4	N 9	N 7	.	6	5	2	0	0	10	.	.	.
23	98	99	93	71	71	90	98	98	N 3	ENE 2	ENE 2	ESE 3	SE 3	SE 1	SE 1	SE 1	.	10	10	8	8	8	7	.	1,4	● 0h-2h. [à 16h30
24	99	100	100	97	94	98	100	100	SE 3	Calme	SSE 1	S 1	Calme	Calme	S 1	S 1	.	10	10	10	10	10	10	.	0,3	≡ br.jq. 12h ● 16h
25	100	100	98	80	80	93	95	97	SSW 3	SW 3	W 1	WNW 2	Calme	Calme	Calme	Calme	.	10	8	6	10	10	10	.	4,8	● 2h-4h, 18h, 22h.
26	97	92	91	85	78	93	100	100	WNW 1	Calme	Calme	W 1	WNW 2	Calme	Calme	Calme	.	10	7	8	10	10	10	.	0,7	● fine et bruine
27	100	100	98	80	77	87	96	98	Calme	Calme	WNW 1	NNW 4	NNW 2	Calme	NNW 1	NNW 1	.	10	9	9	3	0	0	.	.	[de 22h-24h.
28	99	99	98	86	86	94	93	93	NNW 2	NNW 1	NNW 2	NW 4	NNW 4	NNW 1	N 1	N 3	.	10	10	10	10	10	10	.	0,2	● fine de 5h à 6h.
29	91	90	90	84	83	87	98	92	N 2	N 2	N 1	Calme	N 1	Calme	Calme	Calme	.	10	10	10	10	10	10	.	.	
30	94	99	99	94	91	94	99	100	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	NNE 1	NNE 2	NNE 1	.	10	10	10	10	10	10	.	.	
Moy.	94,4	94,1	91,0	78,0	76,8	89,4	91,6	93,5	2,3	2,6	2,4	3,0	3,1	2,0	2,6	2,6	.	8,4	8,0	7,7	6,9	6,4	7,1	.	102,6	[1] et de 23h à 24h. [2] jusqu'à 11h15. [3] jusqu'à 11h30.

Décembre 1913. **NANTES (Observatoire).**

Longitude 3°54′ W. — Latitude 47°15′. — Altitude 41m,4. Cg = +0mm,18

DATES.	PRESSION (700+).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	68,1	67,7	68,0	67,8	67,4	67,7	67,8	67,8	4,0	4,9	5,7	7,0	7,0	6,1	6,6	6,4	4,0	7,0
2	67,4	67,0	67,1	66,5	65,5	65,3	65,0	64,1	6,2	5,8	6,4	8,8	8,7	6,9	6,1	6,0	5,8	9,0
3	62,9	62,0	61,1	59,5	57,5	56,2	55,0	52,8	6,4	5,7	6,0	6,7	6,9	8,3	11,1	12,1	5,6	12,1
4	52,9	54,5	56,6	58,1	59,0	61,0	62,2	63,3	9,9	6,9	7,9	8,3	7,9	6,0	4,8	5,0	4,7	12,1
5	63,9	63,8	63,4	62,3	61,0	61,0	59,9	58,1	4,8	3,2	6,3	9,2	9,9	9,3	9,9	10,3	3,0	10,3
6	55,7	52,8	51,4	52,1	52,6	53,4	53,9	54,1	11,4	11,8	12,9	13,0	11,9	11,8	11,1	10,7	10,3	13,1
7	55,5	57,2	59,1	60,2	60,8	62,5	63,9	65,4	10,0	10,1	10,1	12,0	12,1	10,1	8,1	8,1	7,9	12,7
8	65,7	66,4	67,5	67,9	67,8	68,0	68,4	68,2	6,1	4,7	4,6	9,0	8,9	5,2	3,2	3,6	3,1	9,6
9	67,5	67,2	67,5	67,0	66,3	66,7	66,9	66,9	5,9	6,9	8,7	11,1	11,7	10,8	10,2	10,9	3,6	12,0
10	67,3	67,5	68,6	68,9	68,2	68,0	68,4	68,1	10,0	8,8	9,2	10,2	10,0	9,1	9,1	8,9	8,8	11,2
11	67,4	67,2	67,5	67,3	66,5	66,6	66,4	66,4	8,7	8,2	8,6	9,0	9,0	8,2	8,1	7,8	7,8	9,0
12	65,9	65,8	66,3	65,9	65,3	65,5	65,5	65,5	7,5	7,5	8,0	9,3	9,8	9,1	9,6	10,0	7,4	10,0
13	65,5	65,5	66,8	67,1	67,6	68,7	69,6	70,4	9,0	8,8	9,0	11,1	10,3	8,3	4,9	2,9	2,9	11,3
14	70,7	70,8	71,3	71,2	70,8	71,2	71,3	71,0	1,0	− 0,3	− 0,3	5,5	8,9	4,5	3,4	0,1	− 0,9	8,9
15	70,7	70,2	70,1	69,3	68,5	68,1	68,1	68,3	− 0,9	0,9	2,1	6,1	5,9	2,0	1,2	2,6	− 1,0	6,6
16	68,0	67,7	67,9	67,9	67,2	67,9	68,5	68,8	1,0	2,0	3,7	5,8	7,8	7,9	6,6	6,0	0,9	8,2
17	68,8	68,7	69,0	68,6	68,4	68,4	68,4	68,3	6,3	6,3	6,9	9,0	8,7	7,9	7,3	7,0	6,0	9,2
18	67,8	67,4	67,8	67,5	66,7	66,9	67,0	66,6	6,0	6,0	4,8	5,3	5,6	4,8	3,9	2,6	2,6	7,0
19	66,1	65,9	65,8	65,7	65,1	65,6	65,8	66,1	1,9	2,0	0,7	0,5	0,5	0,2	− 0,3	− 1,3	− 1,3	2,6
20	66,4	66,7	67,8	68,2	68,0	68,7	69,4	69,9	− 1,6	− 2,0	− 2,2	0,7	1,0	− 0,7	− 0,8	− 2,1	− 2,6	1,0
21	70,6	71,0	72,3	72,7	72,1	72,5	72,7	72,5	− 2,9	− 3,1	− 2,8	1,9	3,3	− 0,2	− 1,0	− 1,9	− 3,5	3,3
22	70,9	69,6	68,6	67,1	64,7	63,7	62,1	60,7	− 2,0	− 2,1	− 2,5	4,2	5,0	1,0	− 0,1	− 1,0	− 2,9	5,9
23	59,5	57,8	56,8	55,1	52,9	52,3	51,5	50,9	− 1,3	− 1,0	0,2	7,0	7,0	4,7	5,9	6,0	− 1,3	8,0
24	50,2	50,7	53,7	55,2	56,6	59,6	62,0	63,9	5,6	5,3	4,7	7,0	7,3	4,0	2,5	1,3	1,3	7,6
25	65,4	66,5	68,3	69,0	69,2	69,9	70,4	70,3	1,6	− 0,7	− 0,7	6,0	7,1	4,0	3,4	4,4	− 1,2	7,3
26	70,3	69,8	70,1	69,5	68,1	67,6	66,6	65,2	5,1	6,1	7,0	8,4	8,7	7,9	6,6	5,0	4,4	9,1
27	63,0	61,8	61,1	60,3	59,0	58,2	55,6	51,6	9,8	10,0	10,6	11,2	9,5	8,3	8,5	9,3	5,0	11,2
28	45,8	38,3	45,4	47,8	48,5	49,5	50,2	50,1	9,3	5,0	4,5	7,0	6,3	3,4	2,8	2,6	2,3	10,3
29	49,9	48,8	48,4	49,1	49,8	50,8	52,8	53,1	1,0	0,4	1,1	1,3	2,8	1,3	1,1	1,1	0,4	3,0
30	53,8	55,7	57,4	58,3	58,8	59,9	61,6	62,8	1,4	1,1	1,1	3,0	2,9	1,2	0,9	0,3	0,1	3,2
31	64,5	65,9	67,8	68,7	69,4	71,0	72,7	73,3	0,0	− 1,0	− 1,8	0,1	0,0	− 0,5	− 1,7	− 2,7	− 2,7	0,3
Moy.	63,49	63,16	63,89	63,93	63,53	63,95	64,18	64,02	4,55	4,14	4,53	6,93	7,17	5,51	4,94	4,58	2,60	8,13

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.							PLUIE.	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	6h	9h	12h	15h	18h	21h			
1	100	100	100	100	98	99	100	100	Calme	Calme	Calme	Calme	N 1	N 1	NW 1	NW 1	10	10	10	10	10	10		.	≡
2	100	100	100	87	89	93	94	93	Calme	SW 1	SSW 2	S 2	S 1	SSE 2	SSE 3	SSE 2	10	10	10	10	10	10		.	≡
3	92	98	92	92	94	92	83	83	S 3	S 4	S 4	S 4	S 6	S 3	SW 7	SW 9	10	10	10	10	10	10		0,2	B ● av. à 19h.
4	94	86	71	58	66	69	76	76	W 3	W 3	W 5	W 7	W 4	WNW 5	W 2	W 3	2	2	5	1	0	0		12,0	● 0h-2h, av. à 8h.
5	84	93	87	92	95	97	92	98	W 3	W 1	SW 3	WSW 4	W 5	W 5	WSW 4	WSW 6	1	8	10	10	10	10		8,7	● p. inst. 11h-24h
6	98	97	91	85	96	86	86	93	WSW 7	WSW 7	W 8	W 8	W 6	W 5	W 6	WNW 3	10	10	10	10	10	8		19,5	● 0h à 6h, pet. av.
7	93	90	89	80	78	88	98	99	W 4	W 4	WNW 3	NW 7	NW 5	NW 3	NW 3	NNW 3	8	9	7	10	2	2		.	[14h à 16h.
8	100	100	93	55	61	84	95	82	E 2	Calme	E 2	SE 3	SE 2	SE 1	SE 1	SE 1	0	0	0	0	0	0		.	
9	79	98	100	99	98	92	90	98	S 1	S 2	S 3	S 2	WSW 2	W 2	WSW 2	W 3	10	10	10	10	10	10		1,9	● fine et bruine
10	94	89	82	75	78	83	82	84	NNW 4	NW 2	NW 3	NW 1	NW 2	NW 2	NW 1	NW 3	10	10	10	10	10	10		.	[p. inst. 1h-16h.
11	86	92	84	90	85	82	84	92	NW 2	NW 2	NW 1	NW 2	WNW 1	WNW 2	Calme	Calme	10	10	10	10	10	10		.	Quelq. G à 13h.
12	90	98	98	87	85	98	100	100	W 1	Calme	Calme	SW 1	WSW 3	SW 3	SW 4	W 3	10	10	10	10	10	10		3,1	● g. fine 20h-24.
13	100	100	91	75	75	86	94	99	W 1	W 1	W 1	NNW 5	N 4	N 2	N 2	N 2	10	10	10	7	2	0		.	
14	100	100	100	92	69	90	93	99	Calme	Calme	Calme	Calme	NNW 1	Calme	Calme	Calme	0	2	1	2	2	2		.	⌊ ≡
15	100	100	100	74	75	90	95	91	Calme	Calme	Calme	E 2	NNE 3	NNE 2	NNE 2	NNE 1	10	10	10	6	0	7		.	≡ jusqu'à 9h.
16	98	98	87	84	94	99	100	100	Calme	NNE 1	SW 2	SW 2	SW 3	SW 1	Calme	NNE 1	10	10	10	10	10	10		1,0	● fine 16h à 19h.
17	82	82	80	74	78	84	91	94	NNE 1	NNW 1	NNW 1	N 2	N 2	N 3	N 3	N 3	10	10	8	10	10	10		.	
18	96	91	90	77	77	79	78	83	N 3	N 3	NNE 3	NE 6	NE 4	NE 5	N 5	N 4	3	2	8	10	9	10		.	
19	84	84	83	76	73	78	78	85	NNE 4	NE 5	NE 4	NE 7	NE 6	NE 4	ENE 5	NE 4	5	3	10	10	0	0		.	
20	84	87	89	76	72	83	83	87	NE 4	NE 4	NE 4	ENE 6	NE 5	NE 4	NE 3	NE 3	0	0	0	5	0	0		.	⌊
21	90	93	94	76	75	90	96	99	NE 3	ENE 2	ENE 2	ENE 2	E 1	ENE 2	ENE 1	ENE 1	0	0	0	0	0	0		.	⌊
22	98	98	96	63	73	90	97	99	ENE 2	ENE 2	ENE 2	NE 1	NE 2	NE 1	ENE 1	ENE 1	0	5	2	5	0	0		.	⌊ ⌊
23	99	99	95	67	69	87	85	90	E 1	E 1	E 2	SE 3	SE 3	SSE 2	SSE 2	SSE 1	5	4	3	6	8	10		.	⌊ ⌊
24	97	100	95	68	66	82	82	86	SSE 1	N 3	N 6	N 8	N 8	N 4	NNW 3	NW 2	10	10	0	6	2	0		6,8	● de 6h à 9h.
25	93	99	98	75	77	94	90	90	NW 3	Calme	Calme	NW 1	W 1	Calme	WSW 2	SW 2	0	0	0	1	0	10		.	
26	91	86	82	77	74	77	87	95	SW 1	SW 2	SW 2	SW 3	SW 4	SSW 4	S 5	S 4	10	10	10	10	7	2		.	
27	84	89	83	84	98	99	99	97	SW 7	WSW 7	WSW 7	WSW 8	W 6	WSW 3	Calme	SW 7	10	10	10	10	10	10		25,0	● de 15h à 24h.
28	95	99	89	66	71	87	84	85	SSW 7	NNW 13	NW 8	WNW 6	NW 5	WNW 1	WNW 4	WNW 3	10	1	3	7	0	0		23,0	● 0h 6h, ≍ 6h-7h
29	98	97	96	84	93	92	93	91	NW 2	NW 3	NW 3	NNW 6	WNW 5	NNW 6	NW 3	NW 4	10	10	10	10	0	0		6,0	△ ✳ 2h à 7h, 10h à
30	90	86	86	69	65	69	85	90	NNW 6	NNW 6	NNW 3	N 7	N 9	N 6	N 7	N 4	10	10	7	1	0	0		.	[11h, 15h 30 à 17h.
31	90	83	71	59	61	63	65	76	N 4	N 4	N 3	NNE 7	NNE 7	N 5	N 4	N 4	0	5	5	0	0	0		.	⌊
Moy.	93,9	93,9	90,1	77,9	79,1	86,5	88,9	91,4	2,6	2,7	2,8	4,0	3,8	2,9	2,8	2,8	6,6	6,8	6,7	7,0	4,9	5,2		107,2	

Janvier 1913.

BESANÇON (Observatoire).

Longitude 3°39′ E. — Latitude 47°15′. — Altitude 311m,3. Cg = + 0mm,14

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	41,2	39,8	39,6	38,5	37,5	37,4	37,4	37,3	- 4,5	- 5,6	- 4,8	3,4	6,3	3,4	5,2	4,7	- 6,5	6,3
2	37,0	36,8	36,9	36,2	35,3	35,1	35,1	34,9	2,6	3,7	3,9	6,8	7,9	5,2	5,5	4,4	2,0	8,5
3	34,5	34,9	35,5	34,9	35,7	36,6	37,3	37,4	2,6	1,3	2,1	8,1	7,3	3,8	0,3	0,8	- 1,0	9,7
4	37,9	39,1	39,4	38,9	38,4	38,3	38,9	39,3	- 0,2	- 0,7	2,3	9,0	7,5	4,5	1,8	0,5	- 1,2	10,6
5	39,4	39,4	40,2	40,6	40,6	40,9	41,7	42,0	- 0,3	- 0,8	1,6	10,2	9,2	5,7	7,0	7,1	- 1,6	10,4
6	42,0	42,0	42,0	41,3	41,0	41,2	41,6	41,6	7,1	4,9	5,7	6,6	7,7	6,7	6,7	6,8	3,6	7,7
7	41,6	41,5	41,5	40,8	39,9	39,5	39,3	38,8	6,5	6,5	5,9	9,5	9,6	5,7	3,7	2,0	2,0	11,3
8	38,3	37,7	37,7	36,8	36,4	36,9	37,3	37,8	1,4	0,0	1,3	7,1	6,3	0,9	0,0	- 1,5	- 1,5	9,0
9	38,0	38,1	38,3	37,9	36,9	36,8	35,9	35,6	- 2,0	- 0,1	0,3	4,4	4,2	- 0,7	- 1,3	- 1,9	- 3,6	7,5
10	35,4	34,8	34,8	33,8	33,6	33,7	34,0	34,0	- 2,6	- 2,7	- 1,3	1,9	1,1	0,3	0,6	- 0,1	- 3,1	2,9
11	34,1	33,6	33,6	32,3	30,0	29,4	26,7	26,2	0,8	1,2	1,5	5,3	7,4	3,9	4,2	7,7	- 1,1	9,2
12	27,7	30,4	31,7	32,3	32,3	32,4	32,7	32,6	7,5	4,4	4,9	5,9	5,4	2,1	0,7	1,0	0,1	8,7
13	32,1	31,9	32,8	33,3	33,1	32,9	32,9	32,8	0,2	3,0	3,5	4,4	3,9	2,5	3,5	3,1	0,0	5,2
14	32,6	31,3	31,2	30,3	29,4	28,9	29,0	28,4	2,5	0,7	1,7	4,6	5,2	3,9	3,2	4,7	- 0,1	5,7
15	28,6	28,7	28,9	29,2	29,1	29,3	29,5	29,5	5,0	4,4	5,9	7,2	5,9	5,6	5,0	5,3	4,3	7,5
16	29,6	30,3	31,4	31,7	30,1	28,5	29,0	28,9	3,5	4,1	5,0	7,0	6,5	6,6	7,9	6,9	3,0	8,8
17	29,5	29,9	30,1	29,2	28,9	28,9	29,1	29,1	4,2	4,7	6,9	8,5	8,5	6,3	6,7	5,5	3,7	9,8
18	29,4	30,5	31,1	31,8	32,8	34,3	35,8	36,3	5,2	4,8	5,5	6,0	5,1	4,3	4,5	4,6	4,1	6,1
19	36,7	37,0	37,2	36,0	34,5	33,3	32,3	31,1	3,3	4,1	5,2	7,0	8,3	4,6	5,0	5,4	3,1	8,4
20	29,8	28,8	29,3	28,7	28,0	27,2	25,2	23,0	5,4	3,7	4,6	7,3	6,4	5,9	4,7	5,5	3,2	7,4
21	20,5	23,4	24,3	24,3	24,5	26,2	27,7	29,2	6,0	5,1	5,5	5,3	5,3	5,0	3,7	3,8	2,8	6,5
22	31,0	34,9	36,5	37,6	38,4	39,3	39,5	38,5	3,8	3,1	3,1	4,6	4,5	2,4	2,7	3,3	2,0	4,9
23	37,5	36,2	36,4	36,4	37,1	37,5	38,1	38,0	1,7	5,1	5,9	6,9	7,3	7,7	6,9	6,5	0,8	7,7
24	38,0	36,9	36,9	36,1	34,8	34,1	34,3	34,3	6,0	4,7	5,9	9,5	7,7	3,3	2,2	1,3	0,8	10,7
25	34,4	34,2	34,2	34,7	34,7	35,6	36,1	36,6	0,8	1,7	4,7	7,0	7,6	7,1	6,8	6,0	0,0	8,7
26	36,7	36,8	37,8	38,4	38,8	39,8	40,3	40,0	6,5	6,3	6,4	6,6	6,6	3,6	1,8	1,1	1,1	7,0
27	39,5	38,2	37,7	37,0	36,7	36,4	36,0	35,3	0,4	- 0,5	1,2	5,9	1,4	0,6	- 0,3	0,0	- 1,1	7,4
28	34,7	34,1	34,1	33,9	33,5	34,0	34,4	34,7	0,7	4,3	6,5	9,4	8,8	7,2	5,8	4,6	- 0,6	10,1
29	34,5	34,3	34,5	34,1	32,5	32,1	31,6	31,1	4,7	7,3	7,4	8,1	8,0	4,4	2,7	3,3	2,4	8,2
30	31,1	31,4	32,0	32,6	32,1	31,7	32,5	32,0	2,9	2,0	2,8	5,4	6,5	7,1	7,6	7,1	1,3	7,8
31	29,1	25,8	25,7	28,8	31,9	34,6	36,2	36,6	7,9	7,6	7,3	8,1	6,9	5,2	3,9	5,3	3,2	8,5
Moy.	34,27	34,28	34,62	34,46	34,15	34,28	34,43	34,29	2,89	2,85	3,82	6,68	6,46	4,35	3,83	3,70	0,71	8,01

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE (1).							NÉBULOSITÉ.								PLUIE.	REMARQUES.
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h		
1	95	93	96	98	75	86	83	90	NW 1	NW 0	NW 1	WNWO	WNWO	WNWO	NW 0	1	5	7	7	5	5	5	.	⌊ B
2	92	92	92	89	88	93	93	92	S 0	SW 0	SW 0	WNWO	WSW 1	SW 0	SW 1	10	10	10	7	7	7	5	0,5	● 6h45 B [20h30
3	94	93	91	79	82	92	100	96	NNE 0	NE 0	Calme	N 0	W 0	NW 1	N 0	2	2	1	1	1	10	0	.	⌊ B hor. ≡ 6om à
4	96	94	85	71	70	77	87	92	NNW 0	ENE 0	Calme	NE 0	NE 1	N 1	NNE 0	1	0	1	0	0	0	0	.	⌊ B hor. ≡ 16h.
5	91	89	79	63	65	70	70	76	NE 0	NE 0	SW 0	SW 0	SW 1	SW 1	SW 1	1	1	5	7	3	5	7	.	⌊
6	73	69	69	70	86	97	99	99	SSW 0	N 0	N 1	SSW 3	SW 2	SW 1	SW 1	8	10	10	10	10	10	10	5,8	⌓ ● à 13h10.
7	98	91	97	83	83	85	89	91	SW 0	NE 1	NE 1	NE 1	NE 1	NE 1	Calme	10	5	7	2	0	0	0	1,9	● 0h 8h20 (int.) [1]
8	90	95	91	73	76	93	95	99	NE 0	E 1	NE 1	NE 2	NE 1	NW 1	N 1	2	1	0	1	0	0	1	.	⌊≡7h-24h B 15h.
9	97	92	94	79	80	94	94	92	NE 1	NE 1	NE 1	NE 1	NE 1	NE 2	NE 2	10	7	5	8	0	0	0	.	⌊ B 18h15, 20h.
10	92	92	90	78	81	89	92	89	NE 2	ENE 2	NE 2	NE 2	NE 2	NE 1	NE 1	5	8	2	10	10	10	7	.	⌊ B 18h, ≡ 21h.
11	91	94	96	80	84	90	83	91	SW 0	SE 1	SSW 1	SE 0	SSW 1	N 1	WSW 3	10	10	10	10	10	10	10	3,6	B 9h, 18h ● 21h30.
12	89	93	86	75	76	91	90	94	SW 3	SW 3	SW 4	SW 3	SW 2	SW 0	SW 2	10	10	7	2	0	8	10	8,8	● intermittente.
13	98	91	92	89	80	88	76	88	WSW 3	WSW 2	WSW 2	SW 1	ENE 0	SW 1	S 1	10	10	10	10	7	10	10	5,1	● à 0h30, ✳ à 1h.
14	87	88	84	71	74	85	91	83	NE 1	NE 1	ENE 1	S 1	ENE 2	NE 0	SW 3	10	10	10	10	10	10	10	2,8	⌊ ● int.
15	80	80	78	69	84	81	87	96	SW 1	SW 2	SW 3	SSW 2	SSW 1	N 0	SW 2	8	10	10	10	10	10	10	1,0	● à 14h.
16	85	87	86	68	77	59	69	88	SW 2	WSW 3	WSW 3	SSW 1	SW 3	SW 4	SW 4	10	7	5	10	7	10	10	1,9	● à 0h15.
17	92	84	82	76	70	85	85	94	SW 3	SW 3	SW 3	WSW 2	SW 3	SW 3	SW 2	3	7	7	7	7	10	10	3,8	● à 1h15, ☽ 18h.
18	85	87	81	94	94	89	87	84	SW 3	WSW 3	SW 3	SW 4	WSW 3	SW 2	SW 3	10	10	10	9	10	10	10	2,9	● à 2h, ☽ 17h40.
19	90	87	79	58	66	78	67	69	WSW 2	WSW 2	WSW 2	WSW 1	SW 1	SW 2	SW 3	10	10	6	10	10	10	10	0,1	● à 0h5.
20	87	90	80	65	61	64	83	72	SW 3	SW 3	SSW 3	SW 3	SW 4	SW 6	SW 5	10	10	7	10	10	10	10	3,8	● 2h15 ☿ 18h ⩩ s.
21	70	81	81	86	91	86	93	93	SW 5	SW 5	SSW 4	WSW 4	SW 4	SW 3	SW 3	10	10	10	10	10	10	10	12,4	● 4h10 ⩩ ap. 0h [2]
22	91	83	83	73	61	82	79	75	SW 3	WSW 2	W 2	WSW 2	SW 1	SW 2	SW 3	10	10	10	7	9	10	10	1,5	● 0h10 floc. ✳ ☿
23	96	96	97	97	96	89	89	94	SW 4	SW 4	SW 2	SW 3	SW 4	WSW 2	WSW 2	10	10	10	10	10	10	10	11,0	● à 1h. [22h30.
24	93	93	88	60	61	85	89	95	SW 0	N 0	NW 1	NNE 0	NNE 1	NNW 1	N 1	7	2	2	5	2	5	1	.	⌓ ☽ à 21h.
25	93	93	84	82	80	82	84	94	SSE 0	WNW 1	SW 2	SW 2	WSW 1	SW 2	SW 2	9	10	10	10	10	10	10	1,1	⌊ ● à 14h53.
26	88	93	97	96	90	85	85	89	SW 2	SW 2	SW 1	NE 2	NE 2	NE 2	NE 2	10	10	10	10	9	0	0	5,6	● à 3h30.
27	89	89	81	72	96	98	99	99	NE 1	ENE 2	E 1	SW 1	ENE 2	WSW 0	W 1	2	6	0	10	10	0	2	.	⌊ ≡ à 1h45.
28	99	87	88	75	81	84	97	97	N 0	SE 0	Calme	NNE 0	WNW 0	NE 1	N 1	10	7	10	10	10	10	10	1,8	⌓ B 7h, 9h, ●
29	99	97	99	94	97	95	98	93	SW 2	SW 2	SSW 1	S 0	ENE 2	NE 2	NE 2	10	10	10	10	10	10	10	4,3	● 0h-14h30 ≡ 7h
30	91	89	88	87	81	92	89	88	NE 0	ENE 0	E 1	NNE 0	SW 2	W 3	SW 4	10	10	10	7	10	10	10	0,2	⌓ B ● 17h (ond.)
31	76	83	90	94	73	68	75	69	SW 6	SW 7	SW 6	WSW 4	WSW 2	SW 3	SW 3	10	10	10	2	3	2	10	9,6	● 4h30 ⩩ ap. 0h.
Moy.	89,9	89,2	87,2	78,7	79,3	84,9	87,0	89,1	1,5	1,7	1,7	1,5	1,6	1,6	1,9	7,7	7,7	7,2	7,5	6,8	7,2	7,0	89,5	[1] ≡ à 0h.

N. B. — Les observations sont faites au temps moyen de Greenwich.

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

Février 1913. **BESANÇON (Observatoire).**

Longitude 3°39′ E. — Latitude 47°15′. — Altitude 311m,3. Cg = + 0mm,14

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	36,7	36,2	35,9	34,0	31,7	29,7	28,1	27,0	3,4	4,7	6,7	10,8	7,3	10,0	11,3	11,0	3,4	11,4
2	27,0	33,4	35,5	37,7	38,2	39,0	40,0	40,0	8,6	4,7	4,4	5,8	6,6	3,7	3,2	2,9	2,1	11,5
3	40,8	42,0	43,3	44,7	44,9	45,7	46,6	46,9	3,1	4,3	5,2	6,7	8,3	8,0	7,5	8,0	2,5	8,3
4	46,9	47,5	47,7	47,3	46,1	45,6	45,3	44,4	6,8	6,9	8,0	9,1	8,9	7,7	5,9	2,5	2,5	9,7
5	42,4	41,1	40,9	39,7	37,6	37,7	37,7	38,0	0,8	0,6	4,1	10,9	12,1	8,1	8,0	7,5	0,1	12,9
6	38,3	38,4	38,9	39,0	38,5	39,6	41,2	42,1	7,1	6,6	9,3	12,2	11,0	7,1	6,0	6,6	5,7	12,7
7	42,4	44,3	44,8	44,3	43,2	43,2	43,3	43,1	5,4	4,7	8,2	11,8	11,6	6,3	4,9	5,0	3,4	12,8
8	43,0	43,1	44,0	45,6	46,6	48,6	49,6	49,6	4,0	8,1	6,0	9,0	8,4	5,0	2,5	1,7	1,7	10,7
9	49,6	49,4	49,4	49,0	48,5	48,4	48,3	48,3	- 0,4	- 0,2	3,0	8,4	9,0	4,3	1,5	0,3	- 1,4	9,5
10	47,6	47,7	47,5	47,1	46,6	46,9	47,0	46,8	- 0,5	- 0,9	3,3	8,4	10,3	5,7	3,4	2,5	- 2,0	10,6
11	46,7	46,9	47,3	46,9	46,4	46,5	46,9	46,7	1,1	2,2	7,3	13,3	12,2	8,3	6,8	5,3	0,4	13,8
12	46,5	46,0	46,0	45,6	44,9	45,1	45,3	45,2	3,9	3,6	5,9	9,3	10,3	6,3	4,9	3,8	2,8	11,1
13	44,9	44,5	44,6	44,2	43,9	44,1	43,8	42,8	1,6	1,5	3,8	8,1	9,0	5,0	2,8	2,0	0,4	9,4
14	42,3	40,9	40,4	39,4	38,6	38,6	38,6	38,4	0,5	0,4	3,1	8,6	7,7	4,3	2,6	1,2	- 0,4	9,7
15	38,0	37,6	37,3	37,0	36,6	37,0	36,6	36,6	- 0,4	- 1,9	- 0,1	2,7	3,7	0,7	- 0,5	- 2,2	- 2,3	4,2
16	36,6	36,6	36,4	36,9	35,2	35,1	34,8	34,5	- 3,8	- 4,1	- 0,5	5,1	4,0	0,1	0,6	- 2,2	- 4,6	5,4
17	33,7	32,5	32,2	31,7	30,1	30,0	30,3	29,7	- 2,9	- 2,4	- 0,5	1,7	1,7	- 0,5	- 2,4	- 2,6	- 3,6	2,4
18	29,7	29,5	29,8	30,1	29,8	30,1	30,4	30,7	- 4,1	- 2,6	- 0,9	1,7	1,9	- 0,9	- 1,9	- 3,0	- 4,1	2,6
19	30,5	30,8	30,9	30,9	30,3	31,0	31,5	31,7	- 3,8	- 5,1	- 2,3	3,0	2,5	- 1,2	- 1,2	- 2,0	- 6,0	4,2
20	31,8	31,6	31,8	31,0	30,6	31,0	31,5	31,9	- 4,0	- 3,9	0,7	7,4	7,1	2,5	- 0,7	- 2,0	- 4,7	8,3
21	31,8	32,6	32,8	33,0	33,5	35,2	36,0	36,7	- 2,4	- 2,7	- 0,1	2,8	5,1	1,8	0,0	- 0,9	- 4,1	5,6
22	37,4	38,5	38,9	38,8	38,6	39,3	39,8	39,8	- 2,5	- 3,7	- 1,3	2,2	3,2	0,7	- 1,1	- 1,3	- 4,3	3,5
23	39,5	40,1	40,2	39,9	39,4	39,4	39,5	39,4	- 2,2	- 1,6	1,5	6,5	6,3	2,3	0,1	- 2,1	- 2,8	7,5
24	38,9	38,5	38,7	38,1	37,4	37,4	37,7	37,9	- 4,3	- 5,0	1,2	9,2	11,2	5,5	1,2	- 0,6	- 5,9	11,9
25	37,8	37,6	37,5	36,5	35,2	35,0	35,3	35,4	- 1,6	- 3,1	4,5	10,6	10,7	5,3	1,0	1,2	- 3,9	13,1
26	34,8	34,7	34,6	34,1	32,7	32,1	31,6	31,3	0,2	- 0,3	5,8	9,5	8,1	7,3	6,5	5,1	- 3,5	11,2
27	30,5	29,7	29,5	29,0	28,8	29,7	30,9	31,3	3,5	2,9	3,7	4,3	5,3	5,2	4,1	4,3	2,4	5,4
28	31,8	33,1	33,9	34,6	34,9	36,1	37,5	38,2	4,3	3,9	4,1	5,4	4,8	4,3	2,2	1,5	1,5	5,7
Moy.	38,50	38,74	38,95	38,75	38,17	38,47	38,75	38,73	0,76	0,62	3,36	7,30	7,44	4,39	2,71	1,91	- 0,88	8,75

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE (1).								NÉBULOSITÉ.								PLUIE.	REMARQUES.
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h		7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h			
1	92	77	74	50	80	66	59	62	SSW 1	SW 1	SW 3	SW 2	SW 4	SW 6	SW 6		10	9	2	10	10	10	10		1,3	◍ à 0h30.
2	90	87	80	67	56	80	69	87	WSW 2	SW 2	SW 2	SW 2	SW 1	SW 3	SW 5		10	10	10	10	1	10	10		16,2	◍ à 1h15.
3	88	92	91	87	83	82	85	82	SW 5	SW 5	SW 4	SW 4	SW 3	SW 3	SW 4		10	10	10	10	10	10	10		1,7	◍ 0h30, ≍ ap. 0h.
4	92	88	91	71	58	63	76	83	SW 2	SW 2	Calme	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1		10	10	10	10	10	0	0		0,2	◍ à 1h (ondée).
5	89	88	80	56	52	70	66	68	NNW 0	ESE 0	SSE 1	SW 1	SW 2	SW 2	SW 2		0	0	1	0	2	10	10		.	⌊ B
6	77	71	66	54	55	79	85	84	S 0	SSW 2	SW 2	SW 2	SW 0	Calme	Calme		9	7	5	9	9	10	10		.	⌊ ⊕ à 9h10.
7	91	90	81	58	62	79	86	86	SSW 0	WNW 0	W 1	WNW 1	NNW 0	WSW 1	WNW 1		8	5	1	2	3	9	9		.	⌊
8	73	59	93	84	52	66	82	84	SW 3	SW 4	W 2	NW 2	NNW 2	NE 2	N 1		10	10	5	3	1	0	0		7,9	◍ à 7h, ▲ 13h20.
9	89	89	78	56	53	75	85	84	NE 1	NE 1	NE 1	NE 2	NE 1	NE 0	NE 1		0	0	0	2	0	0	0		.	⌊
10	80	84	80	67	58	70	72	67	NE 0	SSW 0	Calme	SW 0	NE 0	N 0	E 1		2	4	7	4	1	0	0		.	⌊ B
11	76	65	58	39	60	72	70	77	NE 0	ESE 0	NE 2	NE 2	NE 1	NE 2	NE 2		7	2	0	2	1	0	0		.	⌊ B
12	80	87	76	63	37	48	60	58	NE 2	NE 2	NE 3	NE 2	NE 3	NE 4	NE 4		1	0	0	1	1	0	0		.	⌊ ⌊
13	57	60	48	27	31	45	61	70	NE 3	NE 4	NE 4	NE 3	NE 2	NE 1	NE 2		1	2	0	1	4	0	0		.	
14	71	81	69	61	64	80	75	78	ENE 0	ENE 2	NE 3	NE 4	NE 2	N 1	NE 3		8	7	2	8	3	1	0		.	⌊ B ☽ à 18h15.
15	71	68	58	42	43	60	54	61	ENE 3	ENE 4	ENE 5	NE 3	NE 3	NE 3	NE 1		1	1	0	2	1	0	0		.	⌊ ⌊ ☽ à 18h.
16	74	77	67	47	43	49	60	71	E 0	ENE 2	NE 2	NE 2	NE 2	NE 2	NE 1		2	1	1	0	0	0	0		.	⌊ B
17	75	71	56	48	47	58	69	65	NE 3	NE 4	ENE 3	ENE 3	ENE 3	NE 2	NNE 3		10	1	0	1	1	0	7		.	⌊ ⊕ à 7h10.
18	69	68	58	48	46	52	54	55	NE 3	NE 3	NE 3	NE 3	NE 3	NE 4	NE 4		10	8	6	2	3	1	0		.	B à 24h.
19	62	75	61	44	43	55	59	64	NE 1	ENE 2	Calme	ENE 2	ENE 2	NE 1	N 1		0	0	0	0	6	10	9		.	☽ à 24h.
20	72	81	63	37	34	52	61	67	ENE 1	NE 1	NE 2	NE 3	NE 3	NE 2	NNE 1		2	1	0	2	2	0	1		.	B à l'horizon.
21	68	76	64	46	28	44	49	55	ENE 1	NE 3	NE 4	NE 4	NE 3	NE 4	NE 4		10	10	10	5	2	0	0		.	☽ à 1h30, B
22	59	73	63	45	47	58	58	52	NE 3	NE 4	NE 5	NE 5	NE 6	NE 5	NE 5		0	1	0	0	0	0	0		.	B ≍ à 17h.
23	53	48	40	28	29	41	51	61	ENE 3	ENE 3	NE 3	NE 3	NE 3	NE 2			0	0	0	0	0	0	0		.	
24	73	80	59	29	24	52	64	68	E 0	ESE 1	SW 2	W 1	NE 6	N 1	N 0		0	0	0	0	2	1	0		.	⌊ B
25	67	78	54	39	33	55	72	68	N 0	NE 1	Calme	NW 1	S 0	NNW 1	SW 0		0	0	0	0	0	1	0		.	⌊ B
26	71	78	50	39	57	58	64	69	ENE 1	SE 1	SW 1	SSW 2	WNW 0	SW 1	SW 1		1	2	8	10	10	10	10		.	⌊ B
27	80	95	93	89	91	97	100	100	NE 0	NE 0	SE 1	WSW 3	WSW 2	SW 1	W 1		10	10	10	10	10	10	10		22,7	◍ à 0h35.
28	100	93	97	90	95	90	85	87	NW 1	SE 0	NW 1	NNE 1	NNE 3	N 3	NE 2		10	10	10	10	10	10	10		4,2	◍ int. ≡ 7h30, B
Moy.	76,4	77,8	69,6	54,0	52,3	64,1	69,0	71,9	1,4	1,9	2,1	2,3	2,0	2,1	2,1		5,1	4,3	3,5	4,1	3,7	3,6	3,8		54,2	

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

Mars 1913.

BESANÇON (Observatoire).

Longitude 3°39′ E. — Latitude 47°15′. — Altitude 311m,3. Cg = + 0mm,14

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	38,4	39,4	39,6	39,5	39,2	39,4	39,1	39,0	0,9	1,1	2,1	4,8	3,8	1,7	- 0,5	-1,0	- 1,2	5,4
2	38,9	39,6	40,7	41,1	41,2	42,3	43,3	43,8	- 3,5	- 3,0	0,1	5,4	6,4	2,0	1,5	2,3	- 4,5	7,8
3	43,8	43,8	43,9	43,5	42,6	42,3	42,5	42,5	2,0	1,2	6,4	9,8	10,7	5,2	4,5	4,7	0,2	12,0
4	42,4	43,2	43,7	44,0	42,7	42,7	42,8	43,3	6,7	5,7	7,1	9,7	11,9	8,3	5,2	4,4	3,4	12,5
5	43,4	44,7	45,5	45,7	44,8	44,9	45,4	45,4	5,0	6,1	7,1	11,9	13,4	9,1	8,2	7,3	3,5	13,8
6	45,4	45,2	45,2	44,4	42,7	42,7	43,1	42,8	7,1	7,5	12,2	15,3	15,4	9,7	7,0	7,1	6,2	16,8
7	42,3	42,1	42,4	41,4	39,0	38,2	37,5	36,5	7,2	8,0	11,1	13,0	14,9	10,3	8,3	9,5	5,9	15,6
8	35,8	36,4	36,7	40,0	41,6	43,5	45,1	46,2	10,2	9,5	8,9	2,9	3,0	1,1	0,5	- 0,6	- 1,0	10,5
9	46,4	48,3	49,1	49,2	49,2	49,7	50,1	50,0	- 1,8	0,2	1,3	4,8	5,5	2,3	- 0,2	- 1,9	- 2,0	6,3
10	50,0	49,5	49,5	49,1	47,7	47,3	48,0	47,5	- 1,8	0,7	3,8	9,8	10,7	7,1	4,1	3,0	- 2,4	11,7
11	46,5	45,7	45,4	44,6	42,6	42,7	43,6	44,0	0,4	1,5	7,6	14,2	15,3	11,1	6,4	4,6	- 0,6	16,0
12	43,8	42,8	42,6	41,3	38,7	37,8	37,8	37,2	1,8	6,0	10,5	14,7	15,8	12,1	7,6	6,6	1,8	15,9
13	36,7	37,6	37,8	38,0	37,7	38,1	39,8	40,4	8,8	8,7	11,3	14,7	14,7	11,4	8,9	9,0	5,0	16,4
14	40,5	40,6	41,0	40,1	38,9	38,9	39,0	39,0	8,2	8,9	10,2	13,2	14,9	11,1	8,0	6,9	6,0	15,3
15	39,4	40,7	41,7	42,7	43,3	44,0	41,5	43,3	6,6	9,5	7,8	9,7	12,3	7,6	4,9	3,5	1,8	13,4
16	42,0	41,1	40,8	39,8	38,1	37,3	37,3	36,5	1,9	2,6	8,1	11,8	12,0	8,3	5,0	4,1	- 0,4	13,0
17	34,0	31,0	28,9	26,8	25,4	25,9	27,4	27,5	4,0	9,7	13,8	11,1	10,7	3,5	0,2	0,3	- 0,2	14,6
18	27,5	27,9	28,0	28,3	28,0	28,2	28,5	27,9	- 0,1	1,1	1,8	1,4	3,7	1,5	- 0,8	- 1,7	- 2,2	6,8
19	27,2	26,9	26,5	24,6	23,4	24,6	26,9	28,0	- 2,0	0,2	3,5	6,8	8,9	8,9	9,8	9,6	- 3,4	10,2
20	28,9	30,8	31,2	30,4	29,6	29,7	30,0	30,6	8,8	8,3	9,5	12,9	12,9	11,3	11,3	10,0	7,4	13,9
21	30,5	32,6	32,9	33,3	32,6	32,6	33,4	33,4	9,4	8,7	9,6	9,4	12,9	11,7	10,3	10,6	8,2	13,0
22	32,6	31,3	30,7	28,7	26,6	27,3	27,4	29,6	9,0	11,7	16,4	20,4	19,2	12,1	12,4	8,3	8,3	21,4
23	30,1	29,8	30,2	30,0	29,6	28,7	28,9	29,2	6,1	6,0	6,8	8,1	8,6	7,0	5,6	5,5	5,5	9,4
24	29,5	31,9	32,8	33,6	33,8	34,9	35,7	36,4	4,8	4,6	5,3	9,0	11,7	7,8	5,3	4,4	4,0	12,0
25	36,6	37,9	37,9	37,4	36,3	35,9	35,6	35,1	4,2	4,7	8,2	11,5	11,9	8,7	7,7	7,7	2,8	12,6
26	34,4	31,9	30,6	29,0	27,4	28,1	30,2	29,7	5,8	6,3	8,3	10,7	10,2	8,9	7,9	7,9	4,8	10,7
27	29,6	31,6	31,9	31,5	30,2	29,3	28,8	27,6	8,0	5,7	6,0	9,4	11,7	8,9	5,5	5,3	5,1	12,0
28	26,4	26,0	26,1	26,4	26,3	27,0	27,6	27,7	5,3	8,0	13,8	16,2	15,9	13,5	11,5	10,9	2,0	16,7
29	27,4	26,7	27,2	28,1	28,1	28,9	30,7	30,1	8,5	10,4	13,3	17,4	16,0	14,3	13,2	10,5	7,8	18,0
30	29,5	29,9	30,5	30,5	29,3	28,9	28,9	28,9	11,1	10,2	14,4	17,4	17,1	13,5	13,7	11,8	7,8	17,8
31	28,2	29,3	30,2	30,6	31,2	31,5	33,4	33,9	8,9	10,7	12,5	12,7	11,4	11,0	8,2	7,0	7,0	14,0
Moy.	36,39	36,65	36,81	36,57	35,74	35,91	36,53	36,55	4,89	5,82	8,35	10,97	11,73	8,43	6,49	5,73	2,79	13,08

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE (1).								NÉBULOSITÉ.								PLUIE.	REMARQUES.
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h		
1	86	75	74	67	66	70	84	79	.	NE 2	NE 3	ENE 3	ENE 3	ENE 2	NE 2	NE 1	.	10	9	7	7	1	0	0	.	
2	86	89	70	56	50	67	76	74	.	NE 1	SE 0	SW 2	SW 3	SW 1	Calme	Calme	.	10	1	7	7	3	10	10	.	⌙B à 7h.
3	81	85	64	52	51	72	73	70	.	NE 0	SW 1	SW 1	SW 2	SW 0	SW 1	SW 1	.	1	2	2	2	1	9	1	.	⌓
4	61	85	79	68	56	66	81	80	.	SW 2	SW 2	SW 2	SSW 2	SW 2	Calme	W 1	.	10	10	10	3	7	10	9	.	
5	80	76	74	57	57	70	75	82	.	WSW 2	SW 2	S 2	SE 1	NW 0	SW 1	NW 1	.	10	10	7	1	4	10	10	.	
6	82	83	62	49	48	69	91	77	.	N 0	SW 1	NW 1	NW 2	WSW 2	SW 2	SW 1	.	9	5	1	2	1	5	2	.	
7	70	81	68	62	52	74	78	65	.	SW 3	W 3	SW 4	SW 4	SW 1	N 1	SW 4	.	5	2	8	4	2	9	9	.	[△ 17h23, ⊠ 18h.
8	66	71	78	98	96	88	94	94	.	SW 4	SW 4	NW 2	SW 1	NNE 2	N 1	N 1	.	10	10	10	10	10	9	7	14,2	● 4h30, ✳ 13h30
9	89	89	83	69	55	67	75	89	.	NNE 2	NNE 2	NNE 3	NNE 3	N 1	N 0	N 0	.	10	10	8	7	2	0	0	.	⊠ à 7h, B
10	89	82	67	52	49	58	77	85	.	SE 0	SW 0	W 1	SW 2	SW 1	ENE 0	NE 0	.	10	10	2	7	7	0	0	.	⌓⊕ 14h45, B 21h.
11	92	89	65	58	41	55	74	86	.	N 0	WSW 1	Calme	NW 1	NNW 0	N 1	N 1	.	4	4	7	5	5	0	5	.	⌓ B ⊕ à 12h30.
12	93	76	60	47	45	51	58	73	.	NE 3	E 3	ENE 3	ENE 3	ENE 1	N 1	NW 1	.	9	8	10	5	4	0	2	.	⌓ ⊕ à 7h.
13	68	73	58	54	52	65	78	78	.	SW 2	WSW 3	SSW 3	SW 2	SW 2	WNW 0	SW 2	.	10	10	7	9	7	9	10	.	⌓ ⊕ à 14h.
14	83	78	73	60	55	66	80	84	.	WSW 1	WSW 2	SW 3	WSW 3	SW 2	SW 1	NW 1	.	10	10	8	4	1	0	0	.	⌓
15	89	76	96	91	41	45	61	69	.	SW 5	SW 3	SW 2	NW 3	WNW 2	NE 0	N 1	.	9	10	10	4	4	0	0	1,4	● à 7h40.
16	73	83	61	45	42	59	73	79	.	SW 0	SW 3	SW 4	SW 4	SW 1	SW 1	SW 1	.	1	2	4	2	3	0	0	.	⌓
17	90	62	43	62	72	87	100	98	.	SW 4	SW 5	S 6	SW 7	NW 5	S 1	SSW 2	.	4	8	10	10	10	10	10	23,3	⌓ 8h30 ● 11h15[1]
18	97	96	95	96	78	95	96	92	.	SW 2	SW 2	NW 1	SE 0	N 0	N 1	NE 1	.	10	10	10	9	7	7	9	6,3	✳ 0h-2h △ 11h30[2]
19	84	74	61	46	50	65	68	71	.	S 0	SW 2	SSW 6	SW 6	SW 5	SW 5	SW 4	.	9	10	10	10	10	10	10	.	⊠ ⊕ à 7h, ⌓
20	76	92	92	75	81	90	84	92	.	SW 4	SW 2	SW 4	SW 4	SW 3	SW 3	SW 2	.	10	10	10	10	10	10	10	8,6	● à 3h15.
21	93	96	94	88	83	87	99	93	.	SSW 2	SSW 1	SSE 1	SW 2	SW 2	SW 2	SW 1	.	10	10	10	10	10	10	10	20,8	● à 1h30.
22	83	80	67	54	54	93	85	92	.	S 1	SSE 2	SW 3	WSW 4	SW 3	SW 4	SW 2	.	9	1	2	8	10	10	10	14,5	⌓ ● à 16h45.
23	89	73	71	71	70	83	92	97	.	ESE 2	NW 1	NW 2	NW 1	NW 1	NW 1	NW 2	.	10	10	10	10	10	10	10	3,1	● 0h-2h30, r. 23h.
24	98	93	93	88	58	58	74	87	.	SE 1	S 2	SW 2	SW 1	NW 1	NW 1	NW 1	.	10	10	10	7	10	9	10	9,2	● de 0h à 10h30.
25	86	90	71	64	57	63	68	75	.	NE 1	NE 3	NE 3	ENE 3	ENE 3	ENE 2	ENE 3	.	8	4	2	2	7	7	7	.	⌓
26	85	81	72	68	72	84	89	74	.	NE 3	NE 3	NE 3	NE 2	SW 2	SW 2	SW 3	.	9	10	10	10	10	10	10	2,4	● à 15h.
27	69	93	94	72	69	72	87	84	.	WSW 2	SW 2	WSW 1	NW 2	NE 1	NNW 1	NNE 1	.	10	10	10	4	2	5	0	3,0	● à 6h25, B à 24h.
28	68	64	48	40	42	56	62	53	.	SE 1	SW 2	SSW 4	SW 3	SW 1	NE 1	NE 1	.	9	7	8	10	9	9	10	.	⌓ G la soirée.
29	62	62	59	43	50	55	64	74	.	NE 1	NNW 0	NNW 1	NW 1	NE 2	NE 0	NE 1	.	10	10	10	10	10	10	9	.	⌓ G à 9h10.
30	68	74	60	39	51	54	46	39	.	NE 0	SW 1	SW 2	SW 2	SW 1	SW 1	SW 1	.	10	10	10	10	8	4	0	.	⌓ B
31	60	72	70	79	85	76	82	97	.	SW 2	WSW 2	SSW 2	SW 3	SW 3	SW 2	SW 3	.	9	10	10	10	10	10	10	1,0	⌓ ● à 12h30.
Moy.	80,5	80,4	71,7	63,5	59,0	69,7	78,2	80,1	.	1,6	2,0	2,5	2,6	1,7	1,3	1,5	.	8,5	7,8	7,7	6,7	6,3	6,3	6,1	107,8	[1] ∩△✳⊠ 0,20m. [2] ● 15h ☽ ⊠ 0m,17.

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

Avril 1913.

BESANÇON (Observatoire).

Longitude 3°39′ E. — Latitude 47°15′. — Altitude 311m,3. Cg = + 0mm,14

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	33,8	34,5	35,0	34,8	34,7	36,1	37,6	38,8	5,9	7,1	8,9	9,7	12,2	6,7	6,0	4,5	4,5	13,6
2	39,2	40,2	40,3	39,3	37,9	37,3	36,7	35,0	2,8	4,1	5,6	9,6	9,1	6,0	4,0	2,8	2,6	11,4
3	33,5	32,0	31,3	30,2	29,3	29,3	29,6	29,1	4,0	6,0	9,0	12,4	14,2	9,7	6,3	5,2	1,6	16,0
4	28,4	27,0	26,5	26,1	24,9	23,7	22,5	21,6	3,9	7,3	9,7	15,4	16,6	13,6	11,5	9,5	3,2	17,3
5	21,1	22,7	23,5	24,0	24,2	24,9	25,3	25,3	6,5	8,3	11,7	15,0	14,5	8,7	7,6	6,4	5,9	17,0
6	25,3	25,0	24,9	24,6	24,5	24,6	25,2	25,2	3,0	6,8	12,0	13,3	12,8	10,7	6,6	4,3	2,0	15,9
7	24,6	23,5	23,3	22,9	22,3	23,1	24,4	24,9	3,5	6,9	10,4	10,0	11,7	7,7	6,0	6,5	2,9	12,4
8	25,2	27,1	28,0	28,4	28,5	29,5	30,1	30,2	5,0	6,5	7,5	9,5	9,5	5,5	4,1	3,4	3,4	10,5
9	30,1	30,8	31,2	31,4	31,9	32,8	34,5	34,7	3,1	4,7	6,9	10,1	7,2	7,0	5,3	2,0	1,9	11,5
10	34,7	35,1	34,8	33,9	33,1	33,1	33,0	32,7	- 0,7	3,0	7,8	10,4	7,8	4,1	3,9	3,5	- 1,0	12,0
11	32,6	32,8	33,0	33,0	31,3	30,3	29,3	26,6	3,4	4,9	6,5	8,3	8,3	6,1	2,9	2,8	2,6	11,4
12	22,3	20,5	20,6	21,6	25,5	28,7	31,0	31,4	4,3	4,7	7,5	3,0	1,0	0,3	- 1,8	- 2,2	- 2,2	7,8
13	31,9	32,9	33,4	33,6	33,8	34,7	35,6	36,2	- 3,8	- 1,0	1,1	3,6	2,6	- 0,5	- 1,7	- 3,2	- 4,5	4,6
14	36,4	37,3	37,6	37,1	36,6	36,8	37,1	36,9	- 4,2	- 0,8	2,8	5,5	6,2	4,1	0,4	- 0,6	- 5,0	7,4
15	36,5	36,5	36,7	36,1	35,3	35,5	35,8	35,7	- 1,9	1,4	5,2	7,9	8,7	6,1	1,7	0,5	- 2,9	9,7
16	35,1	34,1	33,9	32,9	31,4	31,1	31,2	30,6	- 1,1	4,9	8,9	12,7	13,0	11,1	9,6	8,3	- 2,1	14,6
17	29,3	28,1	27,7	26,8	28,5	29,5	31,8	33,1	7,4	9,7	9,9	10,9	9,0	9,1	7,4	4,5	4,5	11,6
18	33,6	34,7	34,7	34,2	33,8	33,9	34,7	34,6	4,0	6,8	9,5	9,4	10,1	8,7	7,8	7,8	3,3	11,5
19	34,3	33,7	33,7	32,8	32,7	31,4	31,5	31,5	7,7	7,9	8,7	10,1	10,3	9,8	10,2	10,2	7,2	10,6
20	31,5	34,2	35,5	36,1	36,3	36,3	37,1	37,1	10,3	8,1	8,3	11,2	14,8	11,7	7,8	5,3	5,3	15,5
21	36,4	35,1	35,0	34,6	34,2	33,8	34,6	34,5	6,4	9,2	12,7	16,0	16,5	15,3	11,9	10,3	5,3	18,0
22	34,3	35,3	35,4	35,1	34,0	33,9	33,9	34,1	8,7	11,1	13,0	18,7	19,5	13,9	12,2	11,4	7,8	20,5
23	33,9	33,2	33,2	32,7	31,5	31,1	31,1	30,9	9,6	11,9	14,5	16,2	16,8	15,4	13,0	11,9	9,4	18,0
24	30,7	29,7	29,6	29,0	28,0	28,0	29,0	29,0	11,0	11,6	15,6	17,2	18,3	15,3	12,0	10,5	10,4	19,1
25	28,6	29,0	29,1	29,1	29,0	28,9	29,5	30,1	9,4	13,3	14,8	16,4	15,1	12,9	11,8	11,2	9,0	16,7
26	30,7	31,7	31,5	30,4	28,7	28,1	28,2	27,9	10,0	10,3	11,2	14,1	17,4	16,1	12,5	10,0	9,4	18,4
27	27,9	28,0	28,1	27,9	27,7	28,0	29,6	30,4	7,9	14,3	19,0	22,0	20,6	17,2	13,1	11,9	7,2	24,6
28	31,1	33,1	33,4	33,3	33,5	33,8	35,3	36,0	8,8	16,1	19,8	23,2	19,5	18,1	13,5	11,7	8,8	24,0
29	36,1	36,6	36,2	34,6	33,0	33,3	33,7	33,8	10,4	16,8	19,3	22,7	24,5	17,0	14,7	13,8	9,6	25,3
30	33,7	33,6	33,1	32,1	30,8	30,5	30,6	31,2	13,6	16,9	21,1	22,4	20,9	19,7	16,4	13,9	11,6	23,6
Moy.	31,43	31,60	31,67	31,29	30,89	31,07	31,65	31,64	5,30	7,96	10,63	12,90	12,96	10,24	7,89	6,60	4,06	15,02

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE (1).								NÉBULOSITÉ.								PLUIE.	REMARQUES.
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h		7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h			
1	94	85	76	75	51	91	94	82	SW 2	SW 2	SSW 2	W 2	WNW 2	SW 3	SW 1		9	8	10	7	10	10	10		2,5	● 0h à 3h15, repr.
2	88	87	77	63	46	59	70	83	SW 2	NNW 0	NW 2	NE 1	NNE 1	NE 1	NE 1		10	7	7	5	2	1	2		.	[17h5, ≍ 17h.
3	78	76	68	57	32	66	82	86	E 3	NE 2	NE 2	SE 1	NE 3	NE 1	NE 2		1	2	5	2	1	0	0		.	⊃
4	89	85	75	56	41	64	75	80	ENE 3	NE 2	NE 2	NE 3	NE 3	NE 1	N 1		3	8	2	7	7	10	10		.	⊃ B hor. à 7h.
5	85	70	58	45	43	78	86	90	SW 4	SW 4	SW 2	WSW 1	ENE 2	NW 1	NW 1		10	5	5	9	7	9	9		0,3	● 15h50, 21h45 [1]
6	95	91	63	57	63	73	94	96	NE 1	SW 1	SW 1	SW 0	SW 1	SW 0	SW 0		1	5	8	9	2	0	1		0,7	⊃ ● (av.) 13h50
7	94	85	66	82	58	88	93	84	SW 1	SW 3	NW 2	NW 2	NNW 2	NNE 1	NE 2		10	8	10	8	9	10	9		.	⊃ ⊃ ⊃
8	94	88	83	70	66	88	79	83	NNE 2	NE 3	NE 3	NE 3	NE 3	NE 3	NE 2		10	10	10	10	10	10	10		0,0	⊃ B hor. 7h, ●
9	81	77	68	53	62	57	57	74	NE 2	NE 3	NE 3	N 3	NNE 2	NE 2	N 1		10	9	5	10	10	10	2		.	⊃ [à 17h.
10	90	80	58	42	58	89	90	95	N 0	SW 1	NW 2	NW 3	WNW 2	SW 2	SW 2		1	2	10	10	10	10	10		7,7	⊃ B 15h, ● 15h10.
11	96	96	74	65	55	73	89	91	N 1	NNE 1	NW 1	NW 2	SW 1	SW 1	SW 0		10	10	10	10	10	10	10		6,3	● int. de 0h à 24h.
12	91	83	62	93	83	67	76	79	W 3	WNW 3	WNW 3	NNW 5	NNE 4	N 1	N 1		8	10	10	10	4	9	1		9,5	● int. ≍ ap. 0h [2]
13	89	84	61	54	66	83	89	95	NE 1	NE 0	NE 1	NE 0	NE 1	NE 0	NE 0		2	5	7	10	2	0	0		0,1	⊃ ⊃ ✳ intermit.
14	96	84	59	46	43	47	66	69	NE 1	ENE 2	ESE 2	NE 3	NE 1	N 1	N 1		1	1	2	5	6	2	0		.	⊃ ⊃
15	77	74	48	31	32	41	67	63	NE 1	NE 3	NE 2	ENE 3	NE 1	N 1	N 1		3	1	1	5	1	0	0		.	⊃ ⊃ ⊕ à 13h55.
16	72	50	44	34	35	44	64	82	SSW 0	SW 2	SSW 2	WSW 3	SW 2	SW 2	SW 3		2	1	2	10	10	10	10		0,9	⊃ ⊕ 11h45 ● 20h30
17	89	83	86	82	92	84	74	90	SW 4	SSW 4	SW 4	SSW 3	SW 3	SW 2	SW 2		10	10	10	10	10	10	10		9,0	● int. de 0h à 24h.
18	90	83	68	63	67	77	86	86	SW 4	WSW 4	SW 4	SW 3	SW 3	SW 4	SW 3		4	8	10	10	10	10	10		1,7	● int. 0h-22h15 [3]
19	83	89	89	89	86	92	95	96	SW 3	WSW 3	SW 2	SW 4	SW 4	SW 5	SW 3		10	10	10	10	10	10	10		11,3	● à 1h3o.
20	95	93	91	77	54	77	88	91	NW 1	WSW 0	SW 2	SW 0	SW 2	SW 0	SSW 0		10	10	8	6	7	2	2		7,5	○ int. 0h-11h ≡ 7h.
21	92	83	72	63	72	75	89	92	SE 1	SE 0	S 1	NNW 1	NE 0	Calme	N 1		10	10	10	10	7	10	10		0,2	● 3h ⊕ 14h45 ◺ E.
22	92	86	89	67	63	70	83	86	ENE 0	ESE 0	Calme	SSW 0	ESE 3	W 1	WNW 1		9	9	7	9	10	10	10		1,6	⊃ ⊃ ● 7h55 ≡ p. ◺
23	93	93	84	71	64	72	79	92	ESE 1	ESE 1	NW 1	ENE 0	NE 0	N 1	SW 2		10	10	10	10	10	10	10		0,2	⊃ ⊃ ● à 11h5o.
24	94	89	76	56	50	53	72	74	SE 0	SSE 1	SW 2	WSW 4	SW 3	SW 3	S 3		9	7	8	6	3	0	0		6,0	● 1h35, ⊤ à l'E, ◠
25	77	68	66	63	72	83	86	86	SW 3	SW 2	SSW 2	W 2	W 0	W 1	SW 2		5	10	10	10	10	10	10		0,1	⊃ ⊃ ● à 23h.
26	90	86	83	69	60	69	82	95	NE 0	ENE 1	E 2	NNW 1	N 1	Calme	WNW 1		10	10	10	2	5	2	1		1,9	● 0h à 8h (int.).
27	97	84	63	51	51	66	74	86	SE 0	SE 0	SE 1	NE 3	NE 1	NE 1	NE 0		5	3	5	7	2	2	2		.	⊃ B ◺ à 13h3o.
28	95	71	56	53	60	71	85	90	SW 1	SW 1	WNW 1	SW 2	ENE 2	NE 1	NE 1		2	2	5	7	7	0	1		.	⊃ G 15h, 16h ◹ E.
29	87	72	60	48	43	76	84	67	ESE 1	ESE 1	NE 2	WNW 0	NE 0	N 1	Calme		0	1	2	5	8	1	10		3,5	⊃ B ◺ ● 16h12 ◹
30	67	78	58	52	57	65	66	88	ENE 0	SSE 1	N 2	ENE 1	WSW 1	SW 1	SW 2		7	4	5	7	7	10	10		0,2	⊃ ◺ 12h45, ● ◹
Moy.	88,3	81,8	69,4	60,7	57,5	71,3	80,5	85,0	1,5	1,7	1,9	2,0	1,8	1,4	1,3		6,4	6,5	7,1	7,9	6,9	6,3	6,0		71,2	[1] △ et ◺ à 19h45. [2] △ 6h, ✳ 10h3o. [3] ◠ double 15h25.

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

Mai 1913

BESANÇON (Observatoire).

Longitude 3°3g′ E. — Latitude 47°15′. — Altitude 311m,3. Cg = + 0mm,14

DATES.	PRESSION (700 +)								TEMPÉRATURE.									
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	31,4	32,0	33,0	33,7	34,0	34,4	35,0	34,9	11,2	8,2	7,9	7,3	6,9	6,6	6,3	5,1	4,8	13,9
2	34,4	33,7	33,6	33,1	32,1	32,0	32,1	31,4	5,4	7,4	9,8	11,7	12,7	9,7	5,5	3,5	3,1	13,7
3	31,1	30,9	30,6	29,7	28,4	28,2	27,8	27,3	2,3	7,9	10,9	13,6	11,2	9,4	7,6	7,1	1,1	15,2
4	26,1	24,5	23,9	23,9	24,4	25,0	25,2	25,2	7,2	8,8	11,0	9,3	9,1	7,6	3,7	4,6	3,1	11,3
5	24,7	24,1	23,8	23,5	23,7	23,8	25,3	25,6	4,6	6,7	9,5	13,0	6,2	7,9	4,5	3,7	2,4	14,4
6	25,5	25,7	26,0	26,4	26,0	26,0	26,2	26,3	4,4	5,5	6,6	9,1	10,0	9,5	8,8	8,4	3,7	12,6
7	26,3	29,5	30,0	30,2	30,1	30,2	30,8	30,3	7,5	7,8	10,6	12,2	13,9	11,1	5,8	5,1	3,4	14,7
8	29,8	29,2	28,7	28,0	26,9	26,9	27,6	27,8	3,0	9,5	13,9	18,5	18,8	15,5	12,3	11,0	2,3	20,0
9	27,8	27,6	27,6	27,4	26,6	27,2	28,7	29,3	8,5	15,4	19,1	22,4	22,7	18,1	14,6	13,0	7,8	24,4
10	29,3	29,3	29,0	28,0	30,1	32,3	33,8	34,2	10,0	15,9	18,4	19,6	10,6	9,3	8,4	8,0	8,0	21,3
11	34,2	35,0	35,6	35,7	35,7	36,0	36,8	37,1	6,9	9,4	11,4	12,6	13,6	12,4	6,9	5,0	4,8	16,0
12	37,0	36,5	36,5	35,9	34,4	34,1	34,1	33,9	3,9	11,9	15,8	18,5	18,0	16,0	12,4	8,3	3,2	19,5
13	33,5	33,8	33,9	33,9	34,0	34,8	35,4	35,3	8,9	14,5	18,1	20,2	17,7	13,9	11,7	10,9	8,1	21,6
14	35,3	35,6	35,1	34,3	32,8	32,8	32,8	32,3	9,8	11,4	13,2	17,5	19,2	17,1	15,4	12,9	9,7	19,8
15	32,3	33,1	33,4	33,1	32,4	32,1	31,5	30,6	11,9	13,0	13,5	16,1	15,5	14,6	13,9	12,8	11,2	16,8
16	28,8	27,6	27,1	25,0	24,8	25,2	27,3	27,9	11,4	16,7	19,9	21,1	23,1	13,8	12,2	11,3	11,3	23,3
17	28,5	27,4	27,1	27,2	27,0	27,1	28,1	28,1	10,3	15,9	18,3	21,6	17,5	15,4	13,1	13,0	9,6	22,3
18	28,1	28,1	28,4	29,3	29,8	31,4	33,0	33,6	12,1	12,2	11,7	18,2	13,7	12,5	10,1	9,1	9,1	18,2
19	33,9	34,9	35,3	35,6	35,4	36,1	37,8	38,0	6,1	10,7	11,5	12,3	13,6	11,1	6,8	4,9	4,9	15,8
20	38,0	39,5	39,7	39,9	39,6	39,7	40,1	40,0	3,7	10,3	12,1	14,1	16,2	12,9	8,0	5,4	2,3	17,2
21	39,7	39,4	38,9	38,3	37,0	36,5	36,6	36,6	3,6	11,9	15,4	18,4	19,7	17,1	12,0	7,0	3,4	20,4
22	36,4	37,4	38,3	38,8	39,6	40,7	41,8	41,7	7,2	14,9	13,1	16,2	14,6	13,9	11,0	8,7	6,2	17,7
23	41,6	41,9	41,7	41,8	41,2	41,1	41,4	41,3	5,3	12,7	14,1	14,2	15,9	13,9	12,2	12,2	4,4	16,8
24	41,3	41,9	42,2	42,2	41,2	40,8	41,3	41,1	12,0	13,2	13,6	17,6	19,8	18,0	14,5	13,0	11,4	19,8
25	41,0	40,8	40,8	40,6	40,0	39,6	39,9	40,0	11,8	16,0	18,5	21,7	22,5	20,7	16,8	14,2	11,4	22,9
26	40,1	41,1	41,0	40,5	39,7	39,4	39,8	39,5	12,6	19,7	23,2	25,7	26,6	23,6	17,0	15,6	11,2	27,6
27	39,4	39,4	39,4	39,2	38,0	37,8	38,1	37,9	12,8	21,1	23,3	26,1	26,7	23,2	18,0	15,4	12,2	28,0
28	37,3	37,9	38,0	37,9	37,1	37,2	37,8	37,6	13,6	20,3	21,9	24,2	24,5	22,1	17,2	14,8	13,6	26,4
29	37,0	36,1	35,9	35,0	34,2	34,0	34,1	33,9	12,9	20,5	24,0	28,0	27,7	24,8	18,4	21,1	12,4	29,5
30	34,2	33,7	33,5	32,8	32,2	32,4	32,7	32,6	16,6	22,7	25,2	28,0	27,3	23,6	20,3	19,2	15,4	28,2
31	32,6	33,1	33,1	33,1	33,4	34,1	34,4	34,5	15,2	20,0	22,3	23,8	18,7	16,1	13,5	13,0	12,0	26,5
Moy.	33,44	33,58	33,58	33,35	32,96	33,20	33,78	33,74	8,80	13,29	15,41	17,83	17,23	14,88	11,58	10,24	7,34	19,86

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE (1).							NÉBULOSITÉ.							PLUIE.	REMARQUES.
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h		
1	90	99	99	96	91	96	90	92	NW 1	WNW 2	WSW 2	WSW 1	WSW 2	WSW 0	WSW 0	10	10	10	10	10	3	10	18,0	● à 1h15.
2	88	89	83	68	59	71	87	95	WSW 2	W 1	N 1	NW 2	NE 1	Calme	NW 0	10	9	7	7	4	1	1	.	⊕ à 14h30.
3	97	83	73	59	66	83	91	84	ESE 0	N 1	WNW 1	E 2	SW 0	N 1	Calme	4	5	7	10	10	10	9	0,4	☌ ●17h.[13h35.
4	76	86	74	85	80	63	85	83	SW 3	SW 4	SW 1	SW 3	SW 3	SW 1	SW 0	10	10	10	10	10	2	10	2,6	●6h45,⊕8h40 △
5	88	85	73	63	87	77	90	93	SW 3	WSW 1	NW 1	SE 2	ESE 0	E 0	NE 0	8	7	7	10	4	1	10	3,6	●0h30,⊕0h20 △
6	92	94	96	94	78	84	80	86	SW 2	SW 1	SW 1	SW 2	SSW 1	Calme	SW 2	10	10	10	10	10	10	10	9,7	● à 1h. [13h30.
7	91	74	69	57	48	53	78	77	WNW 1	W 2	W 2	WNW 1	NNE 0	N 1	NE 1	10	6	7	2	1	0	0	3,1	● à 1h.
8	84	71	52	50	45	68	75	80	ENE 0	NE 1	SE 1	ENE 0	NE 0	NNE 1	NE 1	9	8	7	8	5	1	7	0,0	☌ ⊕ 7h, ● 13h.
9	83	75	66	52	47	68	76	88	ESE 0	WSW 2	SE 0	SW 3	NE 0	W 1	Calme	2	1	2	3	6	9	8	.	☌ ⌒ partiel à 1
10	93	77	64	60	85	95	94	97	SE 0	SW 3	W 1	NW 5	SW 1	SW 1	SW 2	3	6	7	10	10	10	10	5,8	☌ ☌ T SE 10h20 2
11	97	91	78	63	59	75	90	98	SW 1	SE 1	SW 2	SW 2	SW 1	Calme	Calme	10	10	7	7	2	1	0	0,1	● 11h15 ⌒ 15h20.
12	96	78	55	47	47	55	66	78	SSE 0	NE 2	NE 1	NE 2	NE 3	ENE 3	ENE 1	3	5	5	5	4	0	1	.	☌ ☌
13	78	70	60	55	59	80	85	92	ENE 0	W 0	NW 0	WNW 2	WNW 2	SW 1	W 1	8	9	10	10	10	10	10	.	☌ ☌ G à 15h50.
14	95	95	82	70	68	77	73	79	NE 0	E 2	NE 1	NNE 2	WNW 0	NE 1	N 1	10	10	7	10	10	9	10	1,1	● à 2h10 et 17h.
15	85	93	91	85	85	93	95	97	NE 0	Calme	N 1	NE 1	NNE 2	NE 2	NE 0	10	10	10	10	10	10	10	6,8	● à 2h45.
16	90	73	58	54	62	78	90	93	NE 3	NE 3	NE 2	NE 2	NW 3	SW 3	NW 1	5	7	10	8	10	10	10	1,3	☌ ⊕ ⊼ ● ≏
17	96	73	62	51	61	63	76	77	E 1	N 1	W 1	SW 3	SW 3	SW 2	SW 3	4	6	7	10	6	9	10	0,2	● 1h30 ⊕ ellipt.
18	86	94	96	75	73	84	80	77	SW 3	SW 3	SW 2	NW 4	NW 1	NW 1	NW 2	10	10	5	10	10	10	10	9,7	● 1h20⊼12h45▲
19	89	75	69	64	40	50	76	89	NW 1	NW 1	NW 1	NNW 2	NW 2	N 0	N 1	9	9	7	5	5	1	7	.	☌ ☌ ⊕ à 7h15.
20	93	76	59	49	45	48	67	83	NNE 1	E 1	NW 1	NW 1	N 0	N 0	N 0	1	3	5	4	1	0	0	.	☌ ☌
21	89	60	45	45	39	50	58	83	NE 2	NE 3	NE 2	NE 2	NE 1	N 1	N 1	0	1	0	0	0	0	1	.	☌ ☌ ☌ [Gent 11-12h.
22	85	69	77	62	53	57	74	85	WSW 3	WSW 2	NW 2	NNW 3	NW 1	SW 1	Calme	9	10	9	10	8	10	2	.	☌ ☌ ☌ ☽ 1h30⊕7h15
23	97	74	63	76	68	81	98	94	NW 0	SW 1	NW 1	WNW 1	SW 0	W 1	Calme	7	10	10	10	10	10	10	1,0	☌ ☌ ☌ ● à 19h45.
24	93	85	81	71	62	66	81	91	NNW 1	N 2	N 2	NNE 3	NNE 3	NE 2	NNE 2	10	10	7	4	2	0	0	.	☌ ☌ ☌ ≡ à l'hor. à 3h30.
25	93	73	63	53	51	60	80	90	NE 3	NE 3	NE 2	NE 3	NE 2	NE 1	NE 2	0	0	0	0	0	0	0	.	☌ ☌ ☌
26	92	61	58	48	47	56	73	73	ESE 0	SSW 1	SW 1	WSW 2	SW 1	N 0	N 1	1	1	1	2	2	1	0	.	☌ ☌ ☌ [●14h20 ⊻
27	79	62	55	51	56	59	63	75	SW 1	SW 3	SSW 2	WNW 2	WNW 1	W 1	SW 1	1	1	5	7	9	4	10	0,2	☌ ☌ ⊼ 14h15h16h30
28	85	76	67	55	38	50	74	80	SSW 1	W 2	W 2	NNW 2	NNW 0	NW 1	N 1	2	2	5	2	5	1	0	0,3	⊼ ☌ ● à 2h30.
29	80	66	60	36	40	60	78	58	ENE 1	NW 1	N 1	SW 2	NW 0	WSW 1	SW 4	1	1	1	1	3	1	2	.	☌ ☌ ☌ ⊻ 21h SW-NW.
30	65	63	53	36	34	44	54	56	SE 0	SW 3	SW 3	SSW 5	SW 2	SW 1	SW 1	6	4	2	1	4	8	1	.	☌ ☌ ☌ ≏ 12h30 ⊻
31	76	60	59	59	64	75	88	92	SW 3	WSW 2	W 1	WSW 3	N 2	N 0	N 1	1	1	7	10	10	3	10	.	☌ T G 14h30 ⊕
Moy.	87,8	77,4	69,0	60,9	59,3	68,4	79,5	84,4	1,2	1,8	1,4	2,3	1,2	0,9	1,0	5,9	6,3	6,3	6,6	6,2	4,7	5,8	63,9	1 17h20 ⊻ 19h30. 2 ≏ 14h ● 14h53.

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

Juin 1913. **BESANÇON (Observatoire).**

Longitude 3°39′ E. — Latitude 47°15′. — Altitude 311m,3. Cg = + 0mm,14

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	33,8	33,6	34,4	34,7	35,3	35,5	36,5	37,5	13,3	16,6	16,1	16,3	15,3	13,3	12,5	12,0	11,9	18,0
2	36,7	36,3	36,6	36,3	34,2	33,4	34,9	35,8	10,9	14,7	15,9	18,7	21,6	20,7	17,5	16,1	10,9	22,4
3	35,6	37,5	37,3	37,1	36,9	37,6	38,2	38,1	13,6	17,5	21,7	24,5	20,4	18,3	16,8	16,4	12,8	25,6
4	38,0	38,0	37,5	37,5	37,6	36,6	36,8	36,3	14,6	16,1	18,3	19,0	13,6	15,0	10,6	11,8	10,5	20,6
5	35,8	35,4	35,1	35,4	35,0	35,2	36,9	37,1	12,2	18,9	19,7	20,2	19,6	16,9	13,2	12,7	10,3	20,9
6	37,5	38,1	38,0	38,2	38,2	38,5	39,7	40,1	11,5	13,8	12,4	14,7	15,3	12,7	9,2	8,5	6,9	17,4
7	40,2	41,6	41,5	41,3	40,4	40,3	40,5	40,1	8,8	12,2	15,7	16,3	18,3	15,2	13,1	12,7	7,9	20,9
8	39,8	39,0	38,4	37,9	37,3	36,9	37,2	37,2	9,3	17,4	17,9	22,0	22,5	18,0	14,4	13,0	9,2	22,5
9	37,6	39,4	39,7	39,7	39,3	39,3	40,3	40,0	12,9	16,8	17,1	19,5	20,7	18,9	13,1	11,7	11,3	21,5
10	39,5	39,2	38,8	37,6	36,5	36,4	36,8	37,3	10,4	15,9	19,5	21,8	22,5	20,7	17,2	14,8	9,3	23,4
11	37,5	39,3	39,6	39,7	39,1	38,8	38,6	38,3	13,3	11,9	12,9	15,7	16,8	16,5	14,8	14,5	11,2	18,3
12	38,1	38,6	38,6	38,9	39,2	39,5	39,9	39,7	14,4	16,7	16,8	17,3	15,7	12,9	11,8	11,2	11,2	18,8
13	39,4	39,5	39,4	39,3	39,0	39,1	40,3	40,2	10,7	15,1	18,7	20,3	22,0	18,9	14,4	10,8	10,4	24,2
14	40,2	40,5	40,4	40,0	38,8	38,6	39,4	39,0	10,3	15,7	18,3	20,8	21,6	19,9	14,8	13,5	9,7	22,3
15	38,9	39,0	39,0	38,9	38,0	37,7	38,0	38,1	9,6	17,3	21,3	25,3	25,8	23,1	17,5	16,2	9,2	28,2
16	38,2	38,4	38,3	37,9	37,5	36,4	36,9	36,9	13,4	21,6	25,8	28,0	29,1	24,6	18,9	16,4	13,2	30,1
17	36,9	37,3	37,3	36,8	35,6	35,3	36,2	35,9	14,7	22,7	23,9	27,4	28,3	23,4	19,5	17,8	13,4	29,6
18	35,6	35,9	35,7	35,3	34,1	34,4	35,3	35,9	14,7	21,3	24,1	26,8	28,3	24,2	18,4	17,0	13,2	29,6
19	35,7	36,7	36,5	37,1	36,5	36,8	38,0	37,8	17,0	19,8	24,2	19,4	23,4	16,7	15,3	14,5	14,5	26,4
20	37,4	37,1	36,8	36,4	36,8	37,4	37,9	37,6	13,4	15,6	18,5	19,1	13,6	11,9	10,0	10,4	9,6	20,7
21	37,5	37,1	37,1	36,5	36,6	36,0	36,3	36,5	10,6	12,0	14,0	16,2	11,8	12,5	10,5	10,2	9,3	18,2
22	37,0	38,7	39,2	39,2	39,4	39,5	40,0	40,2	9,1	10,3	13,7	16,9	15,7	15,8	10,5	8,5	8,2	18,2
23	40,0	39,2	38,9	38,3	37,5	36,7	37,1	36,9	6,8	15,3	18,8	21,7	22,0	20,3	15,4	14,1	6,5	22,7
24	36,8	36,7	36,5	36,6	35,9	35,9	36,5	36,3	14,0	18,8	21,9	16,7	21,2	19,5	15,7	12,7	12,4	24,1
25	36,1	35,8	35,5	35,3	35,2	35,1	35,9	36,4	10,2	11,3	12,5	12,6	12,7	12,6	11,2	10,5	9,9	14,4
26	36,8	38,3	39,0	39,3	39,3	39,3	39,5	39,4	9,7	11,1	12,3	16,6	16,9	16,1	11,8	9,7	9,7	18,7
27	39,0	38,7	38,6	38,4	38,3	38,5	38,9	39,3	8,2	11,4	14,9	18,8	16,5	15,7	13,2	13,0	7,7	19,8
28	39,9	41,7	42,0	42,0	42,4	42,8	43,8	43,7	10,7	12,4	13,9	16,7	16,8	15,3	13,0	11,7	9,3	18,2
29	43,1	42,7	42,6	42,5	42,1	41,5	41,8	41,9	10,6	11,7	14,2	15,5	21,9	18,9	15,3	12,3	10,1	22,3
30	41,7	41,6	41,6	41,5	40,8	40,5	40,6	40,1	9,4	15,1	17,2	18,6	16,8	15,9	11,3	8,7	8,7	19,8
Moy.	38,01	38,36	38,33	38,19	37,76	37,65	38,29	38,32	11,61	15,57	17,74	19,45	19,56	17,48	14,03	12,78	10,28	21,90

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE (1).								NÉBULOSITÉ.								PLUIE.	REMARQUES.
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h		
1	93	90	97	83	83	98	99	98	.	SW 1	SW 1	SW 2	SW 2	SW 2	SW 0	SW 1	.	10	10	10	10	10	10	10	11,1	● à 4h (int.).
2	98	93	89	76	66	74	86	92	.	NNW 2	N 2	E 2	NE 3	NNE 1	NW 1	SW 1	.	9	10	10	7	7	7	10	1,5	●0h-1h, ↖v.21h.
3	94	88	75	69	81	82	90	94	.	SE 0	W 1	WNW 1	SW 2	WSW 1	SW 1	SW 2	.	9	5	5	10	10	10	10	0,2	⊢ ↖ 13h50, ● 1
4	92	87	78	81	95	92	99	89	.	SW 0	NE 0	W 1	SW 0	SE 0	N 1	NW 1	.	10	9	10	10	6	1	1	10,8	⊢ ● 12h50 ↖ 21h
5	91	73	68	63	61	73	93	97	.	SW 1	SW 3	SW 4	SW 3	WSW 2	SW 2	SW 2	.	7	7	7	5	10	10	10	7,4	⊢ ⊕ 11h40 ● 16h 2
6	93	78	85	63	58	78	95	93	.	SW 3	SW 3	SW 3	WSW 3	WSW 1	WSW 1	NW 1	.	8	10	8	5	6	2	10	2,0	●ond. ⊤ SE 17h 17
7	90	76	62	59	50	67	85	80	.	SW 1	W 0	WSW 1	SW 1	SW 0	NW 1	WSW 1	.	4	7	7	7	9	10	10	0,3	● à 4h30 (ond.).
8	89	67	63	63	63	76	91	96	.	NE 0	NE 1	SW 1	SW 1	WSW 2	WSW 1	WSW 0	.	1	2	7	4	9	9	10	.	⊢ ⊢
9	99	93	73	66	58	57	75	76	.	N 0	NW 2	NW 1	NW 3	NNW 2	NW 1	NW 1	.	10	9	10	6	8	10	5	1,3	● à 1h 5o.
10	86	73	57	54	43	58	63	66	.	SW 0	NW 1	SW 1	SW 3	SW 2	SW 3	SW 3	.	7	5	1	1	1	0	0	.	⊢
11	70	95	90	81	73	77	84	91	.	SW 3	SW 3	SSW 2	WSW 2	WSW 2	WSW 2	SW 3	.	10	10	10	10	9	9	10	0,2	● à 5h 45.
12	92	73	73	68	75	98	98	96	.	WNW 2	WSW 3	WSW 2	NNW 2	N 2	NE 1	NNE 1	.	9	10	10	10	10	10	7	1,4	⊢ ● à 14h 45.
13	97	87	69	63	53	64	79	93	.	WSW 0	WNW 1	SW 1	SSW 0	N 3	N 1	NNE 1	.	10	9	9	5	4	0	0	.	≡ à 5h.
14	93	71	60	51	47	47	56	63	.	ENE 4	ENE 3	ENE 3	NE 3	NE 3	NE 3	NE 3	.	1	1	1	0	1	1	0	.	⊢ ⊢
15	76	68	58	53	51	61	78	84	.	ENE 1	NE 1	NE 1	NE 1	NE 2	N 1	Calme	.	0	0	1	1	1	0	0	.	⊢ ⊢
16	93	66	54	46	45	59	71	84	.	S 0	SSW 1	Calme	NE 1	SSE 1	N 1	NE 1	.	1	1	1	3	4	5	1	.	⊢ ⊢ B ↖ au S à 20h
17	88	60	53	49	43	55	71	70	.	SW 1	SW 2	WSW 1	WSW 1	SSW 1	NE 0	N 1	.	3	7	5	3	7	2	1	.	⊢ ⊢ ⊤ SE à 13h 15.
18	83	63	54	50	40	61	80	88	.	SW 2	SW 2	WNW 1	WSW 2	WNW 1	SW 1	SW 1	.	1	1	1	4	7	10	10	0,2	⊢ ⊢ ↖ 1h50 ⊤ ↖ ●
19	87	80	63	74	69	94	97	98	.	SW 2	SW 2	NW 3	WSW 1	NW 2	Calme	SW 1	.	9	6	10	7	10	10	10	9,7	⊤ 11h50 ● 12h10.
20	96	89	73	68	83	97	96	97	.	NNW 0	WNW 1	WNW 1	NNW 2	NNW 0	W 1	SW 1	.	10	10	10	10	10	9	10	9,3	● à 0h 3o (int.).
21	97	90	81	62	89	87	96	97	.	WSW 1	WSW 2	SW 2	NW 1	SW 1	W 1	W 1	.	10	10	10	10	10	10	9	5,2	● à 0h 5o (int.).
22	98	96	83	66	72	72	98	98	.	SW 1	SW 1	SW 1	SW 0	NW 0	NE 1	NE 1	.	10	10	10	10	5	0	0	.	B à 7h. [14h55.
23	99	78	57	48	40	49	75	84	.	NE 1	ENE 2	NE 1	NNE 2	NE 2	NE 0	N 0	.	0	1	1	7	8	9	5	.	⊢ B à 7h hor.⊕
24	85	73	60	81	56	60	76	78	.	SSW 1	SSW 3	NW 1	NW 3	NNW 2	NW 1	NW 1	.	8	8	7	8	7	10	2	4,3	⊢ ↖ à 11h ● ▲
25	90	95	87	88	88	80	93	92	.	WNW 1	WNW 0	NW 1	NNW 1	N 0	N 1	NW 1	.	10	10	10	10	7	10	10	7,2	● à 3h 15 (int.).
26	95	93	85	64	63	66	87	96	.	NNE 1	NNE 0	NW 2	NNW 2	NNW 1	NE 1	NE 1	.	10	10	7	8	5	5	0	0,2	● de 0h à 1h 15.
27	97	92	80	53	73	83	86	81	.	Calme	SW 2	WNW 2	SSW 0	S 0	NW 1	NW 2	.	10	10	10	10	6	10	10	0,2	⊢ ⊢ ● 7h15-14h10-
28	93	79	69	56	50	60	75	79	.	NNE 2	NNE 3	N 3	N 3	NW 1	NW 1	NW 1	.	8	10	7	10	10	10	10	.	⊢ ⊢ [16h 23.
29	91	96	87	90	61	69	87	94	.	SW 1	SW 2	SW 2	NW 2	W 0	NE 1	NE 0	.	10	10	10	7	10	0	0	2,0	● à 1h 3o.
30	100	64	58	51	56	56	80	86	.	NW 0	NW 2	NW 1	N 3	NE 0	NNE 1	NE 0	.	4	5	5	8	2	0	0	.	⊢
Moy.	91,5	80,9	71,4	64,6	62,8	71,7	84,6	87,7	.	1,1	1,7	1,6	1,8	1,2	1,1	1,1	.	7,0	7,1	7,0	6,9	7,0	6,3	5,7	72,5	[1] à 14h 20, ↖ [2] ⌒ doub. 18h 10 ⊤ [3] 17h 25, ↖ soirée.

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

Juillet 1913.

BESANÇON (Observatoire).

Longitude 3°39′ E. — Latitude 47°15′. — Altitude 311m,3. Cg = + 0mm,14

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPERATURE.									
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	39,7	39,7	39,4	39,5	39,0	38,3	38,8	38,7	6,4	13,9	17,0	19,9	20,1	18,6	14,4	11,5	5,1	20,8
2	38,3	38,0	37,8	37,5	36,5	36,1	36,4	35,7	9,5	13,9	16,5	18,5	18,9	15,5	12,7	11,2	8,9	19,8
3	35,1	34,4	34,3	34,1	33,3	33,2	33,7	33,6	10,2	13,5	14,6	16,0	18,0	16,3	12,7	9,8	9,8	21,1
4	33,3	33,1	33,2	33,0	32,6	32,5	32,9	32,8	8,1	14,3	17,5	19,7	18,6	16,6	14,9	13,9	7,6	21,6
5	32,6	32,5	32,7	32,8	32,2	31,8	32,0	30,9	13,3	13,9	14,0	15,3	19,8	16,8	15,2	14,8	13,1	20,9
6	30,2	29,4	29,4	29,3	29,3	29,3	29,6	29,6	13,8	15,3	14,7	17,5	16,7	14,5	13,4	13,0	13,0	18,1
7	29,2	29,6	30,3	31,0	31,1	31,4	32,2	32,1	12,3	12,0	13,4	15,3	15,7	15,2	11,7	10,5	10,5	18,5
8	32,0	32,4	32,5	32,7	33,9	35,0	37,3	38,0	8,6	13,5	15,7	12,5	12,3	10,5	10,0	8,9	7,4	17,2
9	38,4	40,0	39,7	39,1	38,0	37,1	36,8	35,8	7,0	9,7	14,0	14,9	17,8	14,9	12,1	11,5	6,7	19,1
10	34,3	32,6	31,9	31,0	30,1	29,6	29,8	29,3	11,2	12,3	13,0	12,3	15,6	15,0	11,8	12,0	10,7	16,4
11	29,1	30,3	31,0	31,8	32,3	32,8	34,3	34,7	12,0	12,7	14,1	17,3	17,5	15,4	13,4	10,0	9,8	18,4
12	35,0	36,2	36,1	36,0	35,9	35,7	36,1	36,4	10,0	14,0	15,6	19,1	21,7	19,5	14,5	12,2	8,1	22,0
13	36,7	36,7	36,6	36,5	36,2	36,0	36,4	36,4	10,6	16,7	21,5	24,7	26,7	23,6	17,2	14,0	9,3	27,1
14	36,1	35,3	35,9	35,5	34,0	33,7	33,6	33,1	14,0	20,5	24,5	24,5	27,5	21,0	17,8	14,5	12,5	27,9
15	32,7	32,8	33,5	33,9	34,2	34,1	34,9	34,6	14,0	14,5	14,7	16,1	16,6	15,6	10,7	11,8	10,0	18,4
16	34,5	34,5	34,4	34,5	34,4	34,2	35,5	36,0	10,5	13,4	14,5	13,1	13,3	13,1	12,8	12,4	10,5	17,3
17	36,2	37,6	38,2	38,3	38,8	39,0	39,8	40,1	12,3	13,9	17,6	17,0	20,1	17,8	14,3	13,7	11,8	20,7
18	40,1	40,2	39,9	39,2	38,4	38,0	38,3	38,4	11,1	16,4	18,1	19,2	18,1	16,8	16,0	14,4	10,2	21,8
19	38,0	37,9	37,9	37,9	37,4	36,6	37,2	35,8	13,7	16,0	17,5	19,4	20,3	18,5	14,3	14,6	13,6	21,2
20	35,0	34,9	35,2	35,5	35,8	35,9	36,8	36,9	14,6	14,7	16,0	18,0	17,7	17,7	13,0	12,4	11,3	19,0
21	36,9	37,5	37,5	37,4	37,4	37,3	37,9	37,9	10,7	14,6	17,5	20,5	21,3	17,9	13,2	11,2	9,0	22,6
22	37,6	37,1	36,9	36,2	34,8	33,8	34,8	34,2	8,7	15,6	19,0	21,5	22,2	12,4	12,6	12,3	7,7	23,4
23	33,9	34,2	34,0	33,6	33,0	32,1	32,3	31,8	12,8	12,6	14,0	13,2	11,8	11,7	11,0	10,6	10,6	15,2
24	31,3	31,7	32,1	32,5	33,0	33,5	34,4	34,3	10,8	10,7	11,0	11,6	14,0	13,6	10,6	9,3	9,1	14,7
25	34,3	34,3	34,1	33,2	33,0	32,9	33,8	34,0	10,2	15,0	17,2	21,1	22,1	20,0	15,0	14,3	7,4	22,5
26	34,0	34,8	34,8	35,1	35,0	35,0	36,1	36,3	11,1	17,1	20,6	23,9	24,8	22,3	16,2	15,2	10,6	25,6
27	36,3	37,3	37,5	37,4	36,9	36,9	37,2	37,1	12,0	20,0	24,0	25,5	26,0	24,5	18,0	15,0	11,5	28,0
28	37,1	37,0	36,6	36,2	35,5	35,1	35,8	35,6	13,7	19,8	23,9	24,7	26,3	23,5	18,7	15,8	11,9	28,6
29	35,2	35,2	35,0	34,5	33,6	33,1	33,5	33,1	13,2	19,1	24,4	26,0	26,3	23,7	18,8	18,3	12,6	27,3
30	32,6	32,1	31,9	31,2	32,2	31,5	31,8	32,2	13,9	17,0	21,5	24,5	21,0	19,1	16,6	15,5	12,7	25,6
31	32,3	32,8	33,1	33,4	33,8	33,5	34,3	34,2	15,4	15,5	15,5	16,8	17,1	16,7	15,9	15,9	15,0	17,4
Moy.	34,77	34,91	34,95	34,83	34,57	34,35	34,98	34,83	11,47	14,91	17,20	18,70	19,55	17,36	14,18	12,92	10,26	21,03

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE (1).								NÉBULOSITÉ.								PLUIE.	REMARQUES.
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h		
1	91	69	54	43	44	54	65	82	.	NE 2	NE 3	N 2	NNE 2	N 2	NE 3	N 1	.	0	1	5	1	2	1	2	.	☂
2	86	76	62	53	50	64	76	85	.	NE 1	NE 2	NW 2	NW 2	NNW 3	N 1	N 1	.	5	5	2	5	3	10	10	.	☂
3	89	80	73	63	53	63	80	95	.	NNW 1	N 1	NW 1	NNE 2	NNE 1	N 1	N 1	.	9	10	10	7	7	9	0	.	☂
4	99	80	67	53	57	62	77	89	.	SW 0	NW 1	NW 3	W 2	N 2	N 1	SW 1	.	1	7	7	10	9	10	10	.	[↖ 23h.
5	90	94	97	91	72	90	98	98	.	S 0	SW 1	W 1	SW 1	SSW 0	Calme	SW 1	.	10	10	10	10	10	10	10	10,7	● 6h15, T 19h45,
6	98	91	86	73	74	93	94	94	.	SW 2	SW 2	SW 2	SW 2	SW 2	SW 2	SW 1	.	10	10	10	10	10	10	10	10,6	● int. 0h à 24h.
7	93	93	90	71	65	67	87	96	.	SW 3	SW 2	NW 1	WNW 2	WNW 2	NW 1	NW 1	.	10	10	8	9	7	10	7	4,5	● int. 0h à 11h15.
8	96	84	69	90	92	94	96	99	.	SW 2	SW 2	NW 1	W 0	WNW 0	N 1	SW 2	.	7	8	10	10	10	10	5	15,1	☂ ↖ à 0h45, T
9	99	96	74	56	48	65	75	84	.	SW 1	SW 3	SW 3	SW 2	SW 2	N 1	NW 1	.	9	5	10	5	10	10	10	0.8	● ap. 0h. [9h35 [1]
10	87	87	87	95	76	71	93	97	.	SW 1	SW 3	SW 3	SW 3	SW 3	SW 2	SW 3	.	10	10	10	10	10	10	10	8,2	● à 4h 30.
11	97	93	84	68	56	69	86	97	.	W 1	W 1	WNW 1	NW 4	NNW 1	Calme	N 1	.	10	10	7	10	10	10	3	7,4	● 0h à 0h40, ond.
12	96	85	70	60	53	58	74	86	.	WNW 0	ENE 1	NNW 1	NE 0	NNW 0	N 1	N 1	.	1	5	7	2	0	0	0	.	☂ B à 7h à l'hor.
13	89	79	65	46	43	46	77	92	.	E 0	ENE 1	NE 1	N 1	NNW 1	Calme	Calme	.	0	0	0	1	1	1	0	.	☂ ≡ à 4h 30.
14	88	69	53	64	56	84	96	85	.	N 0	NW 1	NW 2	SW 2	SW 1	SW 2	SW 3	.	2	5	7	7	10	10	10	9,3	☂ ↖ suc. ap. 17h
15	98	98	95	89	75	70	89	82	.	SW 1	SW 2	SW 2	SW 3	SW 2	W 1	SW 2	.	10	10	10	8	9	2	10	13,3	● 0h-11h. [●
16	89	84	78	95	97	98	99	98	.	SW 3	WSW 2	SW 3	SW 2	SW 2	NW 1	.	10	10	10	10	10	10	10	4,8	● à 10h 27.
17	98	93	76	69	65	74	93	89	.	W 0	W 1	N 1	NNW 1	W 0	NW 1	SW 2	.	10	7	10	6	7	10	8	0,3	● à 1h 20.
18	92	85	77	70	78	89	86	97	.	Calme	W 1	SW 1	WSW 2	SW 0	NW 3	SW 1	.	9	7	10	10	10	10	10	3,0	● à 13h 45.
19	97	96	92	74	66	71	97	97	.	WSW 1	W 1	SW 1	W 2	WSW 2	SW 1	SW 1	.	10	10	10	10	10	10	10	7,4	○ int. de 0h à 24h.
20	98	92	83	69	60	68	93	93	.	NW 2	NW 2	NW 2	NW 2	NNW 0	Calme	Calme	.	10	10	9	7	4	10	10	0,8	● de 0h à 8h 45.
21	97	80	62	51	43	48	64	82	.	NE 0	N 1	NNW 1	W 1	N 0	NW 1	N 1	.	1	4	5	4	1	1	10	.	☂ [17h15, ≍
22	82	72	57	54	49	98	99	99	.	SW 0	SW 2	SW 2	WSW 2	NNE 4	Calme	Calme	.	7	6	10	7	10	10	10	14,9	☂ ● 10h23, ↖
23	99	83	77	77	94	96	95	97	.	NNW 1	WSW 1	SW 1	WSW 2	WNW 3	WSW 3	WSW 3	.	9	10	10	10	10	10	10	12,6	● à 2h 50.
24	97	93	95	96	88	90	99	100	.	NNW 1	WNW 2	NW 1	Calme	NE 0	Calme	NNE 1	.	10	10	10	10	9	7	2	4,9	○ int. 0h à 16h30,
25	99	80	66	50	49	52	75	77	.	ENE 3	ENE 4	ENE 4	ENE 4	ENE 3	N 1	NE 2	.	2	1	1	2	3	1	0	.	[≡ à 23h.
26	99	72	60	61	49	63	89	88	.	NE 1	Calme	SW 1	WSW 2	SW 0	N 1	N 1	.	2	4	7	4	5	2	2	.	☂ ↖ la soirée.
27	97	74	64	44	43	52	83	98	.	SE 1	N 1	N 1	N 1	N 0	Calme	Calme	.	1	1	3	4	4	1	0	.	☂ ↖ de 0h ap. 1h
28	100	71	70	56	46	59	78	90	.	ESE 1	N 1	N 1	NW 1	NE 0	N 1	N 1	.	2	1	7	4	1	0	0	.	[puis 20h 30.
29	91	77	62	45	43	59	79	68	.	ESE 0	ESE 0	NE 2	NE 1	NE 1	NNE 3	NE 3	.	0	0	1	1	1	0	1	.	☂ B ↖ à 23h.
30	83	77	67	60	75	84	92	95	.	NE 2	NE 3	NE 4	W 4	NW 0	Calme	SW 1	.	7	5	5	10	10	9	9	.	☂ ↖ 0h à ?, ≍ [2]
31	97	96	98	95	92	94	96	97	.	SW 0	WNW 0	NNW 1	WSW 0	WSW 2	SW 1	SW 1	.	10	10	10	10	10	10	10	2,7	● 6h45, ≡ 8h 30.
Moy.	93,6	83,8	74,5	67,1	62,9	72,4	86,5	91,2	.	1,0	1,5	1,7	1,8	1,3	1,1	1,3	.	6,3	6,5	7,5	6,9	6,9	6,9	6,4	131,3	[1] et 11h15 ● 10h15 [2] 15h, T 15h24,6

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

Août 1913. **BESANÇON (Observatoire).**

Longitude 3°39′ E. — Latitude 47°15′. — Altitude 311m,3. Cg = +0mm,14

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	34,2	34,3	34,3	34,3	34,6	35,0	35,6	36,2	15,3	17,7	19,9	22,7	23,5	21,3	16,8	14,8	14,4	23,7
2	36,3	36,7	36,7	36,4	35,6	35,1	35,7	35,7	11,3	17,4	21,2	23,6	24,7	22,7	17,5	16,6	10,4	24,7
3	35,3	34,9	34,9	34,1	33,7	33,0	33,3	33,3	13,2	17,2	19,8	23,2	24,6	22,5	18,3	16,3	12,3	24,8
4	33,2	33,5	33,3	32,8	32,5	32,2	32,5	32,4	14,4	19,8	23,3	27,3	27,2	24,6	18,9	16,4	12,3	28,6
5	32,4	32,6	32,4	32,1	31,1	30,1	31,4	31,1	14,7	19,6	22,5	27,0	26,9	24,4	19,3	16,2	13,7	28,4
6	30,5	30,3	30,3	31,0	31,4	32,0	33,1	33,6	15,8	18,4	16,9	16,0	15,6	14,2	12,9	11,4	11,4	18,6
7	34,0	34,7	34,8	34,6	34,4	34,5	35,4	35,4	8,2	12,2	15,4	17,5	18,6	15,3	11,3	8,5	6,4	19,0
8	35,2	34,9	34,7	34,3	33,4	32,6	32,6	33,0	6,4	13,1	17,7	18,2	19,3	17,1	12,5	11,3	5,4	20,7
9	32,5	31,8	32,0	32,1	31,8	32,7	34,1	34,4	10,9	12,8	14,7	15,5	15,6	13,5	12,7	11,5	10,6	18,1
10	34,6	35,6	36,1	36,2	36,2	36,4	37,0	37,1	9,8	13,0	14,7	17,3	18,8	16,1	13,1	10,6	9,8	19,3
11	37,1	37,0	36,8	36,7	36,0	35,8	35,8	35,6	10,2	15,8	19,5	22,3	21,9	19,0	15,3	14,9	9,6	23,1
12	35,2	35,1	35,1	35,3	35,5	35,5	36,3	36,4	13,2	14,7	16,2	17,7	18,7	17,4	15,3	15,0	12,9	19,4
13	36,5	38,2	38,5	38,4	38,2	38,1	38,3	37,7	13,4	12,9	15,5	16,9	16,8	14,9	11,6	10,5	9,4	19,7
14	36,9	36,5	36,1	35,7	35,1	35,2	35,7	35,7	11,0	11,7	11,9	13,4	14,2	15,0	12,5	11,8	9,8	15,0
15	35,6	35,9	36,0	35,8	35,5	35,3	35,5	35,5	10,5	13,4	15,6	18,7	20,0	16,3	11,2	9,7	9,7	20,7
16	35,5	35,4	35,3	35,3	35,3	35,3	35,8	35,7	9,0	14,0	16,6	19,6	19,7	17,0	12,9	10,1	8,2	20,4
17	35,7	36,2	36,4	36,5	36,3	36,0	36,1	36,0	8,4	13,8	17,5	20,0	20,4	17,6	13,3	13,7	7,1	21,0
18	35,8	35,5	35,6	35,1	34,5	34,5	34,5	34,5	11,9	14,5	18,1	20,0	23,2	20,7	16,7	15,7	10,6	23,5
19	34,5	35,2	35,1	34,5	33,7	33,5	34,0	33,7	14,0	16,8	21,6	24,9	24,9	20,0	16,8	14,7	13,6	26,2
20	33,4	33,8	34,2	33,7	34,6	35,2	36,3	37,0	14,2	16,2	16,5	18,9	19,5	15,8	15,6	14,0	14,0	20,8
21	37,2	38,3	38,8	38,5	38,6	38,8	39,6	40,0	11,6	14,6	16,8	20,2	20,5	17,6	13,6	10,2	10,2	21,8
22	40,1	40,1	40,3	39,7	38,6	38,0	37,8	37,5	8,9	13,2	19,1	22,2	22,6	19,9	14,7	12,2	8,0	23,3
23	36,9	36,2	35,9	35,3	34,9	34,6	34,8	34,9	10,2	17,6	21,9	25,7	26,1	23,1	18,8	16,3	10,2	26,7
24	35,1	36,0	36,4	36,7	36,6	36,8	38,2	38,9	14,8	20,0	22,2	23,2	26,2	21,0	18,7	16,7	14,5	26,7
25	39,3	40,4	40,9	40,5	39,7	39,4	39,8	39,7	14,3	17,6	19,9	22,2	23,0	19,6	16,7	15,3	12,5	23,3
26	39,5	39,9	40,2	39,8	38,9	38,4	38,2	37,9	13,2	16,1	21,3	24,7	24,9	22,4	19,2	16,9	12,2	26,4
27	37,5	37,3	37,7	37,1	36,7	36,2	36,2	35,8	16,1	18,2	22,3	26,1	26,0	23,3	18,5	16,8	14,4	27,5
28	35,5	35,3	35,3	34,8	33,4	32,7	32,8	32,7	14,8	19,2	23,6	26,2	28,0	23,6	20,2	19,0	14,0	29,7
29	32,5	32,0	31,6	30,8	30,4	29,9	29,9	30,3	18,0	21,5	25,2	29,7	28,3	24,9	20,2	17,2	16,0	31,0
30	30,2	29,4	29,3	31,0	31,7	31,9	32,9	34,0	17,2	19,5	21,6	15,9	21,8	18,8	16,9	15,0	14,5	22,6
31	34,3	34,7	34,8	35,0	34,9	34,9	35,8	35,9	15,0	17,5	19,7	20,2	21,7	19,6	15,7	13,5	12,4	23,0
Moy.	35,24	35,41	35,48	35,29	34,96	34,83	35,32	35,41	12,58	16,13	18,99	21,19	22,04	19,33	15,73	13,96	11,31	23,15

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE (1).							NÉBULOSITÉ.								PLUIE.	REMARQUES.
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	7h	9h	12h	1h	18h	21h	24h		
1	97	84	61	40	39	46	63	69	ENE 2	NE 2	NE 3	NE 3	NE 2	NE 2	NE 2	6	1	1	1	0	0	0	.	⊾⊾
2	83	59	47	36	36	49	75	73	NE 3	NE 3	NE 3	ENE 3	NE 1	NE 2	NE 2	0	1	0	1	1	0	0	.	
3	86	74	63	53	47	53	75	82	ENE 2	NE 2	NE 2	ENE 2	ENE 1	ENE 1	Calme	0	0	0	1	1	0	0	.	
4	92	72	63	55	43	61	78	85	SE 0	SW 1	SW 1	WNW 0	WNW 0	W 1	W 1	0	1	1	2	2	0	0	.	
5	89	74	68	46	44	56	80	94	NW 2	SW 2	SW 1	SW 2	NW 0	NE 1	SW 1	1	0	2	3	7	10	10	2,5	⊾⊾ ☈15h50-23h15
6	95	85	96	93	90	94	98	82	W 1	SW 2	SW 1	NW 0	SW 0	NW 1	NE 1	9	10	10	10	10	0	0	8,2	● int., ≡ 4h 15
7	95	90	74	57	44	56	73	89	NE 0	N 1	N 2	NE 2	NNW 2	NW 0	S 1	2	4	5	5	1	0	0	.	⊾⊾ ≡ 5h(200m)B
8	100	77	53	43	39	55	81	93	WSW 0	SW 1	N 1	NNW 1	N 0	N 0	NW 0	8	8	1	5	7	10	10	0,1	⊾⊾ ⊕ 8h30 ≏ ●
9	97	88	74	74	71	77	88	96	SW 3	SW 3	SW 3	SW 4	SW 2	NW 1	NW 1	10	10	9	9	9	10	10	2,1	● 0h à 5h 45, ☈ à
10	95	90	77	67	59	59	77	91	SW 3	SW 2	SW 2	SW 2	SW 1	SW 0	SW 0	9	10	7	7	7	6	1	4,8	● 0h-5h. [19h45
11	91	69	58	49	47	60	82	78	SW 0	SW 2	SW 1	SW 2	WSW 0	NW 1	SW 1	9	6	5	9	10	9	10	.	⊾ ⊕ à 10h 15.
12	94	95	91	85	78	85	99	99	NE 0	SW 0	SW 1	W 2	W 1	NW 0	NW 1	10	10	10	10	10	10	2	10,2	● 0h20, forte 8h30
13	99	99	87	69	53	66	86	96	N 1	N 1	N 2	NW 2	N 2	NW 0	NW 0	10	10	10	10	7	10	10	0,1	● 0h45, ≡ 7h, B 9h
14	92	90	97	95	95	96	98	98	WSW 1	SW 2	SW 2	SW 2	SW 1	SW 1	SW 1	10	10	10	10	9	10	0	2,6	● 4h 45, ≡ à 24h.
15	98	98	75	75	74	74	83	93	SE 0	NE 2	NE 3	NE 2	N 0	NE 1	NE 0	9	7	5	5	0	0	0	.	⊾⊾ ≡ à 4h 30.
16	95	81	64	51	46	60	78	88	NE 1	NE 3	NE 3	NE 2	N 1	N 1	Calme	0	1	2	1	0	0	0	.	
17	95	81	75	75	75	75	87	78	NE 1	NE 2	NE 2	NE 2	NE 1	NE 1	NE 2	0	1	2	1	1	2	5	.	[(ondée).
18	92	83	68	65	64	69	91	95	E 2	NE 1	NE 1	NE 2	NE 1	NE 1	NE 1	9	10	10	2	2	2	5	0,0	B ● à 10h 40
19	97	89	68	56	63	79	99	100	ENE 1	SE 1	SSW 1	SW 2	SW 0	SW 0	SW 1	10	7	5	9	10	6	7	1,3	B ⊕ 11h45 ● [2]
20	100	96	96	83	85	97	98	98	SW 2	SW 1	SW 0	SW 1	Calme	SSW 0	Calme	10	10	10	9	10	10	10	16,1	≡ 7h ● 8h30 B 21h.
21	100	92	84	54	53	67	86	97	NNE 0	N 2	NE 2	NW 3	NW 1	WSW 0	Calme	10	7	6	2	0	0	0	.	⊾⊾ ≡ le matin.
22	99	85	68	54	45	62	77	92	NE 0	SE 1	ENE 2	NW 1	N 0	NNE 1	NNE 1	1	0	1	1	1	0	0	.	⊾⊾ ≡ le matin.
23	93	68	55	46	47	65	75	72	S 1	SW 3	SW 3	SW 3	SW 1	NNE 0	Calme	0	0	0	0	1	1	0	.	⊾⊾ B
24	64	55	60	57	53	74	85	87	SW 1	SW 2	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	7	10	10	9	10	10	5	0,2	⊾⊾ G ● à 16h 45.
25	81	71	45	53	44	58	67	63	NE 1	NE 3	N 2	N 2	NE 1	NE 3	NE 3	1	1	1	1	2	5	5	.	
26	71	72	63	53	61	65	77	81	NE 2	NE 2	NE 1	NE 2	NE 2	ENE 2	NE 1	2	5	2	3	3	0	2	.	⊾⊾ ⊕ à 10h 15.
27	79	72	64	63	60	73	78	81	NE 2	NE 1	Calme	NNE 1	N 1	NE 1	NE 1	1	2	7	7	1	0	1	.	
28	86	77	65	60	42	63	78	81	NE 1	SE 1	NE 2	NE 2	NE 1	NNE 1	NE 1	1	1	1	7	7	6	5	.	⊾⊾ ☇21h. [● 20h
29	84	74	65	47	56	69	83	97	E 1	NE 2	SSE 1	SW 2	Calme	NNE 1	NNE 1	8	8	2	9	10	10	10	30,3	⊾⊾ ☈ suc. 19h 45.
30	92	73	66	97	67	77	88	95	S 2	SW 4	SSW 6	SW 2	SW 1	SSW 1	SW 3	7	9	10	5	2	7	10	8,6	● 0h-13h ≏ 9h ☇
31	90	79	70	71	58	71	90	94	SW 2	SW 3	SW 1	SW 2	NW 1	Calme	Calme	6	9	7	3	2	0	0	0,1	● 2h20, B [20h40
Moy.	91,0	80,4	69,7	62,0	57,4	68,1	83,0	87,6	1,2	1,9	1,8	1,9	0,8	0,8	0,9	5,4	5,5	4,9	5,1	4,6	4,3	3,8	87,2	[1] ☇ ap. 0h ☈ 7h40. [2] 19h15 ☇ 20-21h.

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

Septembre 1913.

BESANÇON (Observatoire).

Longitude 3°39′ E. — Latitude 47°15′. — Altitude 311m,3. Cg = + 0m,14

DATES	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	35,4	35,4	35,2	34,6	34,0	34,1	35,0	35,3	11,6	15,1	20,5	23,0	23,6	19,9	15,8	15,0	11,2	24,6
2	35,3	35,6	35,7	35,3	34,8	34,8	35,2	35,3	14,8	16,6	21,1	24,7	24,9	21,0	16,8	14,8	12,5	26,3
3	35,1	34,4	34,6	34,3	34,0	33,9	34,2	34,1	13,6	18,5	23,0	26,4	27,7	22,5	19,0	17,2	13,4	29,2
4	34,6	34,7	34,7	34,6	33,3	34,7	33,5	33,9	17,2	18,6	22,6	20,8	23,0	18,0	17,8	16,1	15,5	23,6
5	34,0	35,2	35,7	36,2	36,2	36,5	36,9	37,4	16,3	16,0	16,2	17,6	18,2	16,6	16,8	15,9	15,8	19,6
6	37,5	37,5	37,6	37,2	36,7	36,6	36,8	36,9	15,7	16,3	19,1	22,8	21,7	17,6	14,9	12,9	12,9	23,6
7	36,7	36,5	36,5	36,3	36,1	36,1	36,1	36,2	11,2	14,7	19,2	19,5	19,3	16,9	15,3	13,9	10,6	20,5
8	36,2	36,7	37,1	37,0	37,0	37,0	37,5	37,4	13,3	16,6	18,9	23,4	21,4	19,1	17,3	16,6	13,0	24,4
9	37,1	37,3	37,1	36,6	35,8	35,4	35,7	35,4	13,8	16,2	20,7	22,5	23,0	19,4	15,5	14,8	12,7	25,4
10	35,1	35,4	35,9	36,7	37,6	37,9	38,3	38,4	14,1	12,8	14,4	14,3	14,7	11,9	8,5	7,1	7,1	16,4
11	38,5	37,3	37,0	36,5	34,8	34,4	34,5	33,9	5,8	9,8	12,9	15,1	16,2	13,9	9,4	8,2	4,8	16,6
12	33,0	32,5	32,4	32,1	31,0	30,7	30,3	29,8	6,8	10,7	15,9	17,6	19,6	15,1	11,5	11,2	5,8	20,7
13	28,8	27,7	27,8	26,8	25,4	25,1	25,4	25,6	11,9	14,7	15,9	19,5	20,4	16,9	14,7	14,5	10,5	21,6
14	25,3	25,1	25,2	25,3	25,4	25,5	25,7	26,2	14,5	17,2	17,4	15,3	13,8	12,3	11,0	10,6	10,6	18,6
15	25,8	27,1	28,0	28,6	28,8	29,6	30,0	30,1	9,9	10,5	13,1	13,6	16,3	11,1	10,6	8,5	8,5	17,0
16	29,2	28,5	28,6	28,5	28,4	28,0	27,6	26,2	7,7	10,7	13,1	17,4	12,4	11,9	11,6	10,9	7,3	18,0
17	24,4	25,7	27,8	28,4	28,3	28,3	28,8	28,9	10,9	10,1	10,9	15,4	15,8	12,6	10,4	8,9	8,8	18,0
18	28,8	30,1	30,6	31,2	32,0	32,7	33,8	34,6	9,5	10,0	10,5	11,8	11,1	10,2	8,6	4,8	4,8	12,2
19	34,6	35,5	36,0	36,2	35,5	36,0	36,4	36,7	4,7	9,3	14,3	16,8	17,3	14,5	11,6	8,4	3,5	20,4
20	36,6	35,9	35,6	35,5	35,1	35,3	36,1	37,0	7,6	10,6	14,8	14,9	12,6	11,5	11,8	11,4	6,9	16,0
21	37,3	38,1	38,7	39,0	39,1	39,5	40,1	40,3	9,5	10,6	13,9	10,6	14,6	12,3	11,4	10,4	9,0	16,6
22	40,3	40,2	40,3	40,1	39,3	39,0	38,6	38,5	7,3	9,7	12,0	15,2	16,1	11,8	9,0	7,8	6,6	18,1
23	38,0	37,7	37,6	37,1	36,2	36,0	35,5	35,4	5,7	9,1	13,1	17,7	17,5	13,1	11,8	9,2	5,4	20,0
24	35,2	35,4	35,4	35,2	34,9	35,1	35,4	35,6	8,2	11,1	14,7	18,3	21,1	14,5	11,8	10,0	7,5	22,0
25	36,0	36,7	36,9	36,8	36,1	36,2	36,6	36,9	8,8	14,4	18,5	21,8	22,3	16,9	12,3	10,4	8,3	23,2
26	36,8	36,9	37,1	36,7	35,8	36,1	35,9	36,0	9,5	11,5	13,1	17,8	17,0	13,0	11,3	7,9	7,9	18,7
27	35,9	36,3	36,5	35,6	34,8	35,0	35,5	35,5	9,9	10,8	13,8	18,8	18,9	14,6	11,5	9,3	7,6	20,2
28	35,5	36,0	36,2	36,1	35,5	35,3	35,8	36,2	7,7	10,2	16,2	21,2	21,2	14,0	11,6	9,7	7,2	22,8
29	36,4	36,3	36,3	35,7	34,3	35,0	34,0	33,2	8,5	11,5	16,6	19,7	19,4	14,1	12,4	11,4	7,8	20,4
30	31,3	30,5	31,0	30,5	30,3	30,4	30,7	30,9	9,7	13,0	13,4	13,5	13,1	13,0	12,6	12,3	9,5	14,0
Moy.	34,16	34,27	34,50	34,36	33,88	34,01	34,20	34,26	10,52	12,90	16,00	18,23	18,47	15,01	12,82	11,34	9,10	20,29

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE (1).							NÉBULOSITÉ.								PLUIE.	REMARQUES.
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h		
1	96	87	69	66	62	80	91	80	ESE 0	NW 0	Calme	WSW 1	WSW 1	SW 1	NE 0	10	9	7	7	9	2	9	.	⊾ G 9h5o, ↖ NE
2	85	83	68	61	49	62	81	90	ENE 0	SW 0	W 1	WSW 1	N 0	NNE 0	NE 1	9	4	5	2	2	2	1	.	⊾ ↖ SW. [18h30.
3	93	80	62	54	49	72	89	93	E 1	E 1	E 1	WNW 1	N 0	NNE 1	N 1	4	5	5	7	9	1	4	.	⊾ ⊕ 16h20 ↖ W.
4	95	90	74	86	74	93	88	95	ENE 2	NNE 2	NNW 2	NE 2	ESE 0	NE 1	SW 1	9	9	10	10	10	10	10	12,5	↖ 3h 5o succ., ●
5	97	96	95	90	83	91	88	96	SW 3	SW 3	SSW 3	SW 2	SW 2	WSW 2	WSW 1	10	10	10	9	8	10	10	13,0	● 2h10. [5h30.
6	97	94	80	65	62	85	97	99	SW 1	WSW 2	NW 1	NNW 2	NNE 0	NNE 1	Calme	6	7	5	6	4	0	5	.	⊾ B 21h, ≡ 24h.
7	99	95	74	71	75	79	85	93	NE 1	NE 1	NE 2	NE 2	NE 1	NE 1	Calme	7	8	7	7	8	7	7	.	⊾ ≡ à 4h.
8	92	85	79	62	69	78	89	94	E 0	NNW 0	NW 1	N 1	NE 1	NE 1	NE 0	7	4	5	8	9	10	9	.	⊾
9	97	94	73	65	60	78	96	94	WNW 0	W 0	NW 1	S 0	SW 0	NE 0	NE 0	9	2	2	5	7	10	8	0,7	⊾ ≡ 4h ↖ 17h4, [1]
10	97	93	81	79	58	83	98	99	NE 0	NNE 0	N 1	NE 3	NE 0	NE 0	NE 0	10	10	10	6	1	0	0	2,5	● à 2h40.
11	100	86	70	55	52	64	82	89	NE 3	NE 4	NE 4	ENE 4	NE 3	NE 1	NE 1	0	1	1	1	1	0	0	.	⊾
12	88	80	65	62	58	78	94	90	NE 0	NW 0	SW 2	WSW 1	SW 0	N 0	Calme	1	0	1	1	1	1	10	.	● ⊾ à 21h.
13	90	84	81	67	58	70	85	85	SW 1	SW 2	SSW 2	SW 3	WNW 0	W 0	WSW 1	8	10	8	5	4	2	9	0,2	● 2h10, ↖ SW [2]
14	81	84	70	93	93	94	82	80	SSW 0	SW 2	SW 2	SW 0	SW 2	SW 0	SW 0	9	10	10	10	10	10	10	13,2	⊾ ● à 5h.
15	99	99	89	75	60	83	88	88	SW 1	SW 3	SW 3	SW 3	NW 0	N 1	Calme	10	10	10	4	2	10	10	14,1	● 3h, ⌒ 15h15.
16	86	82	73	61	92	95	99	99	NNE 1	E 1	SE 1	Calme	N 1	E 1	E 1	10	10	10	10	10	10	10	13,6	● à 7h15.
17	97	91	86	56	61	77	90	93	SW 4	SW 3	SW 3	SW 1	N 1	N 1	Calme	10	10	7	2	5	10	10	2,1	● 0h-9h, 23h, ☽
18	94	94	96	90	92	95	98	98	N 1	Calme	ENE 2	NW 1	NE 0	Calme	Calme	10	10	10	10	5	1	10	7,3	● 1h30. ≡ 21h.
19	98	96	76	64	59	74	90	98	SE 1	W 1	NNW 1	NW 1	Calme	S 1	Calme	2	1	2	0	5	7	7	.	⊾ ≡ après 0h.
20	98	93	78	76	94	93	95	95	Calme	S 1	SW 1	SW 3	SW 3	SSW 3	SSW 3	7	10	10	10	10	10	10	3,5	⊾ B 7h. ⊕ 7h. [3]
21	95	96	83	80	73	94	98	98	SW 1	SW 1	SW 2	SW 0	Calme	N 1	Calme	10	10	10	10	9	10	10	7,8	● à 1h.
22	100	96	88	76	68	94	97	98	SW 1	NW 1	WNW 2	N 1	N 1	N 0	Calme	8	10	10	7	1	0	0	.	B à 21h.
23	98	96	81	62	57	83	93	96	NE 0	NE 1	NW 1	NE 2	NE 1	NNE 1	NNE 1	10	2	5	2	2	0	0	.	⊾ B
24	96	86	71	63	57	83	90	90	NE 2	NE 2	N 1	N 2	NE 1	NNE 1	Calme	1	1	1	0	0	1	0	0	.	⊾ B intense.
25	92	77	67	59	53	79	93	98	NE 1	S 1	SSW 2	SSW 1	N 1	N 0	Calme	1	1	2	1	2	0	0	.	⊾ B [14h45.
26	100	100	94	71	73	86	88	93	NNE 2	NE 2	NE 2	NE 3	NE 3	ENE 3	ENE 2	10	10	2	9	7	7	10	.	⊾ ≡ tr. int., ⊕
27	80	85	81	67	67	82	90	92	NE 1	NE 2	N 2	NE 3	NE 2	NNE 1	NNE 1	5	10	1	0	0	0	0	.	⊾ B [15h30.
28	93	89	71	68	68	76	90	99	NE 1	NE 1	NE 1	NE 0	NE 1	NE 1	Calme	2	1	2	5	1	0	0	.	⊾ B ↖ 15h, G à
29	99	90	69	61	56	76	89	91	SE 1	E 2	NE 2	NE 1	SSW 3	N 1	Calme	1	0	1	7	10	10	10	0,0	⊾ B ↖ 16h, ●
30	94	79	84	89	93	95	98	93	NE 2	SW 2	NE 2	NE 1	NE 2	ENE 1	ENE 1	10	10	10	10	10	10	10	15,4	⊾ ● 9h. [17h40.
Moy.	94,2	89,3	77,6	69,8	67,5	82,4	91,0	93,2	1,1	1,4	1,7	1,5	1,0	0,9	0,5	6,9	6,5	5,9	5,8	5,4	5,0	6,3	105,9	[1] 20h30, ● 19h10. [2] 19h30, B 21h. [3] ● à 14h15.

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

Octobre 1913.

BESANÇON (Observatoire).

Longitude 3°39′ E. — Latitude 47°15′. — Altitude 311m,3. Cg = + 0mm,14

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	31,0	31,0	31,1	30,9	31,0	31,3	31,8	32,1	11,3	12,9	15,9	20,0	12,2	11,3	12,5	11,2	11,2	20,1
2	32,5	34,0	34,4	34,4	34,4	35,0	35,6	35,5	9,3	12,6	18,7	18,7	17,6	14,9	13,0	12,0	9,0	21,7
3	35,5	36,4	36,5	36,0	35,2	34,9	35,3	34,7	9,4	11,8	16,9	20,6	20,5	14,7	11,7	12,1	9,1	21,7
4	33,8	32,4	32,3	31,7	30,0	29,4	29,3	28,7	12,1	13,7	15,2	16,4	15,1	13,9	13,1	13,7	10,6	16,4
5	28,4	28,0	28,0	27,7	27,6	27,9	28,7	28,8	12,3	12,8	14,2	15,2	13,2	9,8	10,2	9,8	9,7	15,5
6	28,9	29,0	29,3	29,1	28,6	28,6	28,9	28,8	9,1	9,6	13,0	16,0	16,8	14,0	13,7	11,6	7,2	17,6
7	28,8	28,7	28,9	28,7	27,3	26,9	26,4	26,0	10,0	12,0	15,7	20,3	19,7	15,8	13,7	13,7	9,2	22,1
8	25,7	25,0	25,7	28,2	29,4	30,3	31,3	32,1	13,0	14,1	14,4	11,6	10,1	9,7	8,8	9,3	8,4	15,1
9	32,7	34,2	34,8	34,8	35,0	35,7	36,2	36,0	9,0	11,3	13,0	12,7	13,5	9,9	10,3	8,0	8,0	15,0
10	35,7	35,5	35,2	34,3	33,9	34,2	34,6	35,0	5,8	7,5	13,1	16,0	15,2	11,4	9,2	7,1	4,7	16,7
11	35,2	36,9	36,2	36,5	37,0	38,1	39,8	40,5	5,7	7,7	14,0	15,4	18,2	14,5	11,4	11,1	5,0	19,5
12	41,2	42,5	43,3	43,4	43,3	43,7	44,0	44,2	11,1	9,6	15,1	17,6	15,6	10,3	7,6	6,4	6,4	18,6
13	44,4	44,3	44,4	43,9	43,3	43,7	44,0	43,8	5,4	8,3	11,7	15,0	13,9	9,7	7,4	6,9	4,4	15,4
14	43,2	43,0	43,8	43,6	42,4	42,5	42,5	41,8	6,6	5,7	8,9	11,1	11,5	7,8	4,2	2,1	2,1	12,9
15	41,1	40,7	40,5	39,8	39,1	39,1	39,7	39,7	2,1	3,7	7,7	10,0	10,4	9,3	8,8	7,8	0,7	11,9
16	39,7	39,9	40,0	40,2	40,2	41,0	41,0	40,7	8,2	9,0	11,5	12,9	12,5	9,3	7,8	7,2	7,2	13,6
17	40,2	39,8	40,0	39,4	38,2	38,6	38,5	38,4	4,7	7,2	9,3	14,7	13,5	8,7	5,7	4,9	4,1	16,9
18	38,2	38,8	38,5	38,4	37,7	38,0	38,1	37,8	3,6	4,1	11,7	14,7	15,8	9,9	7,6	4,1	2,4	17,3
19	37,2	36,7	36,6	35,6	34,7	34,4	34,6	34,7	3,2	5,0	11,6	17,0	17,5	11,1	9,2	8,0	1,8	17,9
20	34,8	35,4	35,5	34,8	33,9	34,0	34,2	33,9	5,2	6,5	13,2	18,3	18,4	13,1	10,7	6,7	3,4	19,6
21	33,3	32,1	31,0	30,1	27,9	27,6	28,5	29,3	9,9	10,3	15,9	20,3	20,6	13,5	11,3	10,8	6,4	22,4
22	30,0	30,1	29,7	31,4	31,3	31,3	32,6	33,6	12,0	10,2	10,4	9,5	9,5	8,9	8,2	8,3	8,1	12,5
23	34,4	35,1	36,1	36,2	36,4	37,2	37,8	38,5	6,8	8,3	12,2	14,7	16,1	13,7	13,0	12,3	5,8	18,1
24	38,6	39,7	40,0	39,5	39,0	39,2	38,4	39,3	12,3	12,5	15,9	19,7	17,9	13,2	12,8	10,6	10,6	21,4
25	38,9	38,2	37,9	36,8	35,6	35,3	35,4	35,0	9,2	9,8	15,0	21,5	23,4	15,9	13,2	12,5	7,8	24,5
26	34,4	34,0	33,6	32,2	31,9	33,5	34,4	34,4	12,6	12,2	13,5	19,5	20,0	13,9	12,6	12,6	11,3	20,5
27	34,0	33,4	33,1	32,2	30,7	30,9	31,2	30,5	12,2	12,9	17,7	21,0	19,5	14,9	13,4	12,2	11,5	22,3
28	29,4	28,0	27,1	25,7	24,7	24,9	24,9	25,2	10,5	12,4	16,6	23,7	19,2	15,2	14,8	14,0	9,4	24,3
29	25,0	24,8	25,3	25,5	24,6	24,4	27,1	26,9	11,8	12,4	18,3	18,2	16,6	13,0	11,4	11,4	10,1	20,4
30	27,3	29,4	30,5	30,9	31,2	32,2	33,3	33,3	9,6	9,8	11,0	14,4	14,1	10,7	8,9	10,6	7,6	15,7
31	33,4	35,0	35,4	35,3	35,4	35,8	35,7	35,6	10,2	11,7	15,0	17,3	17,0	12,0	10,0	11,0	8,2	18,7
Moy.	34,42	34,58	34,67	34,43	33,90	34,18	34,64	34,67	8,85	9,92	13,75	16,58	15,97	12,06	10,52	9,68	7,14	18,27

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE (1).							NÉBULOSITÉ.								PLUIE.	REMARQUES.
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h		
1	91	94	80	58	87	94	86	85	SSW 0	NE 2	NE 2	WSW 2	NE 0	N 1	N 1	7	9	2	10	10	9	1	8,0	● 0h15 et 14h20 [1]
2	90	81	60	57	67	79	92	92	ENE 0	SW 2	SW 2	SSW 2	SW 0	N 1	N 0	9	8	7	8	10	10	7	0,0	≺ au SE à 1h, ●
3	99	90	73	60	56	83	92	85	Calme	WSW 0	SSW 2	SW 2	Calme	N 1	N 1	10	7	2	2	7	0	1	0,0	● 6h50, ≺ 17h35.
4	83	84	85	81	86	92	99	94	NE 0	E 0	Calme	Calme	SE 1	Calme	SW 2	10	10	10	10	10	10	10	0,8	⊾ ● 11h [14h52
5	97	97	90	79	90	91	90	91	WNW 0	SW 0	SW 0	SW 1	SW 2	SW 1	SW 1	10	10	10	10	7	10	10	6,9	≡ à 7h, ● 9h20, ⊤
6	92	92	76	70	70	89	74	74	NE 0	E 0	Calme	SE 0	NE 1	Calme	NE 0	10	10	10	10	10	5	10	0,3	● 16h30 ≺ soirée.
7	88	80	73	51	59	67	85	83	NE 0	E 0	SSW 3	WSW 0	N 0	Calme	Calme	10	9	10	10	10	10	10	0,2	⊕ à 9h30 ☽ à 19h [2]
8	93	89	95	94	95	91	85	78	S 1	W 2	SW 2	SW 3	SW 2	SW 2	SW 3	10	10	10	10	7	0	10	21,1	● 0h5, ≺ 18h30.
9	85	83	77	87	77	95	89	94	SW 3	SW 3	WSW 1	SW 1	S 0	N 1	N 1	7	6	8	7	7	10	1	0,4	⊾ ⊾ ● à 11h 20.
10	97	97	78	59	64	82	92	94	N 0	NE 2	NNE 1	NNE 2	NE 2	NE 1	N 1	0	0	1	7	5	1	0	.	⊾
11	94	89	75	76	65	79	91	86	Calme	WNW 0	S 1	SW 2	SW 2	SW 2	SW 1	10	7	10	2	2	1	1	.	⊾ ⊾
12	87	95	77	71	71	84	93	97	NE 1	NE 1	NE 2	NE 2	NE 1	NE 0	NE 0	6	4	2	1	0	2	0	.	⊾ ⊾ ⊾
13	99	86	79	52	52	68	85	90	NE 1	NE 3	NE 3	NE 2	NE 2	NE 2	NE 3	0	0	2	2	1	0	0	.	[à 24h.
14	86	78	63	55	57	70	80	85	ENE 4	NE 3	NE 3	NE 3	NE 3	N 1	N 1	2	2	2	7	6	7	10	.	⊾ ⊾ ⊕ à 15h15, ☽
15	85	90	80	76	82	91	96	97	SE 0	SW 1	SW 1	NW 0	NW 0	NW 1	N 1	10	10	10	10	10	10	9	1,0	⊾ ⊾ ⌐ ● à 14h.
16	93	89	73	64	67	86	94	93	NE 1	NE 4	NE 4	NE 3	NE 3	NE 2	NE 2	9	7	2	5	2	0	0	.	
17	95	91	85	61	70	86	96	96	E 0	ESE 1	NE 1	NNE 2	NNE 1	NE 0	NE 1	8	3	5	0	0	0	0	.	⊾ ⊾ B
18	96	95	69	81	73	96	100	100	N 0	SW 0	NW 1	WNW 0	Calme	N 1	N 1	0	0	0	0	0	10	10	.	⊾ ⊾ ⌐ part. B≡5h
19	100	100	97	74	74	88	94	81	Calme	NNW 0	NNW 1	NW 0	NE 0	Calme	Calme	1	1	1	1	0	0	0	.	⊾ ⊾ ⌐ part. ≡10m
20	82	94	63	59	55	73	79	94	Calme	SSE 0	SW 2	SW 2	NE 0	Calme	N 1	0	0	0	4	4	0	1	.	⊾ ⌐ B [ap.0h B
21	80	72	65	49	48	81	88	95	N 0	NE 1	NE 1	SW 2	N 0	NE 1	SSW 1	2	2	5	7	2	9	10	0,2	⊾ ● à 23h35.
22	96	91	86	88	92	94	97	97	N 1	NW 3	NW 2	N 1	NE 0	SW 1	WSW 1	10	10	10	10	10	2	9	3,6	● intermittente.
23	99	92	78	73	67	79	79	89	NE 0	NNE 0	NE 1	Calme	N 0	N 1	N 1	7	7	7	10	10	10	10	2,1	● int., ⊕ à 12h.
24	90	95	85	64	71	93	93	99	NE 0	ENE 1	SW 1	NW 0	NNE 0	NE 1	N 1	10	8	5	5	2	0	0	2,3	● 0h-5h40 (int.)
25	100	95	80	63	54	83	88	86	NE 0	ENE 0	NE 1	SE 0	NE 1	N 1	N 1	1	1	0	0	3	9	10	.	⊾ ≡ à 5h.
26	78	88	85	77	77	90	95	95	NW 1	SW 2	SW 1	SW 3	SW 2	SW 3	SW 0	10	10	10	7	10	10	10	20,3	● 5h ⌇ 19h-21h30
27	89	83	66	57	51	72	71	71	SE 0	SW 1	SSW 2	WSW 2	NW 1	N 1	NE 1	7	7	8	6	2	1	1	.	⊕ à 9h.
28	72	63	55	37	53	76	63	65	NW 0	ESE 1	E 1	ENE 0	NE 1	Calme	Calme	7	6	5	8	9	9	10	.	⊾ B
29	75	72	57	58	67	78	92	92	N 0	W 0	N 1	N 0	NNW 0	WSW 1	Calme	6	6	10	10	7	10	10	0,3	⊾ ⊾ ● à 22h45.
30	96	96	88	78	74	86	89	75	SW 2	SW 2	SW 2	SSW 1	W 0	N 1	SW 1	9	7	7	3	3	1	4	0,0	● après 0h.
31	77	73	64	65	62	75	86	79	SW 2	WSW 2	SW 3	SW 1	N 0	Calme	NE 1	9	7	2	4	2	2	10	.	⊾ G à 6h.
Moy.	89,8	87,5	76,0	66,9	68,8	83,6	88,2	88,1	.	0,5	1,2	1,5	1,3	0,8	0,9	0,9	6,7	5,9	5,6	6,6	5,4	5,1	5,6	67,5	[1] ⌇ à 13h20. [2] ● à 20h40, ≺

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

Novembre 1913.

BESANÇON (Observatoire).

Longitude 3°39′ E. — Latitude 47°15′. — Altitude 311m,3. Cg = +0mm,14

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	35,3	34,7	34,7	34,2	33,9	34,0	36,4	37,4	11,5	12,5	16,4	17,7	16,5	13,0	11,1	10,7	10,3	19,6
2	38,0	39,2	39,8	39,6	39,4	39,3	39,3	39,3	8,8	8,3	13,1	14,8	15,5	11,7	10,0	10,4	7,1	17,3
3	39,1	39,1	38,9	38,9	38,7	38,5	38,3	37,4	11,2	10,9	14,7	15,6	14,9	13,3	12,0	11,5	9,3	17,2
4	36,7	36,6	36,3	35,1	34,0	33,8	33,7	33,1	11,2	10,9	12,6	15,3	13,8	12,4	12,6	12,5	10,4	15,7
5	32,4	31,9	31,7	31,3	28,5	27,5	27,5	29,5	11,9	11,1	12,9	13,7	13,3	12,2	12,5	9,2	9,2	13,9
6	30,3	30,4	30,5	29,5	27,4	27,5	27,4	27,2	6,3	7,5	9,0	10,0	10,0	7,5	6,4	6,1	5,1	11,4
7	26,9	26,1	26,0	26,0	26,7	29,4	31,9	33,0	6,4	5,7	6,5	5,7	5,7	6,0	5,9	5,1	4,8	7,2
8	33,3	34,4	34,1	33,6	32,3	32,6	33,1	33,2	5,5	5,3	8,7	9,6	8,7	8,4	8,7	8,5	4,5	10,0
9	33,2	33,2	33,3	33,2	32,6	32,4	32,6	32,5	8,5	9,0	11,7	14,0	14,0	11,7	8,0	8,6	6,7	15,2
10	31,8	31,7	31,8	31,4	30,8	31,0	31,0	30,4	6,7	9,6	13,5	16,7	17,3	11,1	11,9	11,8	6,1	18,7
11	29,8	29,7	30,2	31,2	30,7	30,4	31,4	30,8	13,1	12,5	13,1	11,7	10,9	11,3	10,7	11,6	9,9	13,4
12	29,9	29,7	30,0	28,8	27,8	28,2	26,1	25,7	11,0	11,2	10,7	10,6	10,1	9,9	10,3	10,5	9,2	11,6
13	24,7	23,9	23,9	23,5	23,7	23,9	24,8	25,5	11,0	10,8	11,1	10,0	8,7	8,1	6,1	5,7	5,7	11,7
14	26,5	28,7	29,3	28,9	27,1	26,3	27,3	28,5	4,7	5,6	6,0	7,1	7,3	7,5	6,8	6,8	4,4	7,7
15	28,9	30,2	30,8	31,0	32,6	34,1	35,0	35,1	6,0	7,1	7,7	7,8	8,7	6,0	7,3	7,5	4,7	10,0
16	34,9	35,9	36,9	37,7	38,4	39,6	41,3	41,5	7,8	7,7	7,8	8,5	8,6	8,5	8,3	8,3	7,5	8,7
17	41,8	42,8	43,6	43,4	43,5	43,9	44,3	44,3	8,4	8,2	9,5	9,5	9,4	9,3	9,4	9,7	7,9	9,7
18	44,2	44,1	44,1	43,8	42,7	42,8	43,0	43,2	9,9	10,2	11,1	12,0	12,1	11,8	11,2	10,2	9,7	12,8
19	43,4	44,6	45,4	46,0	46,3	46,5	46,5	46,1	10,2	10,2	10,1	6,6	7,6	4,7	3,5	2,2	1,7	10,5
20	45,8	45,1	44,9	44,5	43,6	43,3	43,1	42,6	- 0,2	0,1	4,1	9,6	8,5	4,0	2,5	- 0,4	- 1,2	11,3
21	42,0	41,1	41,2	40,4	38,9	38,7	38,6	38,6	- 1,2	- 0,8	2,0	7,0	12,6	11,4	10,7	11,1	- 1,8	14,3
22	38,5	39,0	39,7	39,6	39,6	40,1	40,1	40,1	11,7	9,0	10,0	10,0	9,7	8,7	8,3	8,0	7,8	11,9
23	39,9	39,0	38,6	37,5	36,8	36,4	35,8	35,3	7,0	5,3	7,0	9,4	7,6	7,2	6,6	6,7	3,9	10,0
24	35,1	34,8	35,3	35,6	35,9	37,3	38,9	39,5	6,7	6,4	6,7	5,7	6,3	5,5	4,6	3,9	3,9	6,9
25	40,2	41,9	42,6	42,8	43,1	43,7	44,0	43,9	3,5	3,9	4,5	5,2	6,8	2,7	2,8	1,0	1,0	7,9
26	43,9	44,4	44,7	44,7	44,3	44,9	45,3	45,2	- 0,6	0,3	3,0	7,4	7,5	5,4	5,0	5,1	- 0,8	9,6
27	45,1	45,0	45,4	45,1	44,1	44,3	44,4	44,2	5,3	5,9	6,6	7,4	7,7	7,5	7,2	5,3	4,8	7,7
28	44,2	44,0	44,5	44,5	44,3	44,5	45,0	45,1	5,4	5,3	6,1	6,7	6,9	7,1	7,4	7,5	4,1	7,5
29	45,2	45,6	45,8	45,8	45,3	45,8	45,8	45,8	7,3	7,4	9,0	9,6	9,9	8,2	6,1	4,4	4,4	11,3
30	45,8	46,1	46,3	46,3	45,8	45,4	44,9	44,4	3,5	1,5	1,7	5,2	4,9	3,9	3,1	2,7	- 0,1	5,4
Moy.	36,89	37,10	37,34	37,15	36,63	36,87	37,24	37,28	7,28	7,29	8,90	10,00	10,05	8,53	7,90	7,41	5,34	11,54

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE (1).								NÉBULOSITÉ.								PLUIE.	REMARQUES.
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h		
1	82	72	68	54	62	97	99	99	.	NNE 0	SW 1	SW 4	SW 4	SW 3	SW 1	SW 2	.	10	10	10	10	10	10	10	13,8	⌓ ● à 15h30.
2	99	100	95	74	74	95	98	93	.	N 1	SW 0	SW 3	SW 2	SW 1	SW 0	SW 0	.	7	6	5	5	5	3	9	0,1	● apr. 0h, B m. [1]
3	93	95	91	75	72	84	87	90	.	SW 1	SW 2	SW 3	WSW 2	WNW 0	NNE 1	NE 1	.	9	9	8	10	10	10	10	.	⌓ G à 18h15.
4	91	95	93	87	91	97	97	95	.	NNE 0	NE 0	Calme	SW 0	WSW 3	SW 2	SW 2	.	10	10	7	10	10	10	10	7,5	● à 5h10, ≡ à 9h.
5	91	90	86	79	85	95	89	84	.	WSW 3	WSW 3	SW 3	WSW 1	SW 1	SW 4	SW 3	.	8	9	10	10	10	10	10	3,0	● 1h45 ⌒ ≍ 8h.
6	92	89	85	75	64	89	91	90	.	SW 1	SW 3	SSW 3	SW 4	SW 3	SW 3	SW 3	.	10	6	10	7	10	10	10	2,3	● à 13h10.
7	75	85	87	87	97	94	94	94	.	SW 3	SW 3	SSW 4	W 1	W 2	SW 3	SW 2	.	10	10	10	10	10	10	10	7,5	● à 4h15.
8	93	94	76	69	73	82	82	92	.	SW 2	SW 3	SW 3	SSW 2	WSW 3	SW 2	SW 3	.	8	8	10	10	10	10	10	1,6	● à 15h.
9	96	92	76	61	54	63	87	81	.	SSW 1	NW 1	NW 2	NW 1	NW 1	NW 1	NW 0	.	9	9	10	9	4	3	7	0,5	● 2h, ⊕ 8h30, ☽ [2]
10	89	78	73	56	52	83	62	64	.	N 0	Calme	SW 2	SW 2	N 0	SW 2	NE 1	.	10	10	10	1	1	10	10	0,0	⌓ ● 8h30 ♄
11	66	87	88	95	93	86	96	87	.	S 1	SW 5	SW 1	SE 2	NE 2	Calme	N 1	.	10	10	10	10	10	10	10	47,3	● 2h40 ⌇ 14h50 [3]
12	90	97	96	99	99	99	82	81	.	S 1	SSW 1	E 1	NE 0	SE 0	SSW 3	SW 3	.	10	10	10	10	10	10	10	84,6	● 1h30 ≡ 16h40 ⌇
13	73	75	72	86	81	83	94	97	.	SSW 2	SW 3	WSW 4	SW 4	SW 3	SW 3	SW 3	.	9	10	10	10	10	10	5	2,7	≺ SE, ● 6h30, ♄
14	96	88	87	82	73	69	93	96	.	SW 3	SW 4	SW 4	SW 5	SW 6	SW 4	SW 3	.	9	10	10	10	10	10	10	1,3	● 14h30 ⌒ ≍ d.
15	96	94	89	86	70	93	87	87	.	SW 3	SW 5	WSW 3	WSW 3	WSW 2	SW 3	SW 4	.	10	10	10	7	7	10	10	3,4	● 5h40 ⌓ 7h28 ⌒ ≍
16	83	90	93	93	94	92	92	94	.	SW 4	SW 4	SW 4	SW 3	SW 4	SW 2	SW 2	.	10	10	10	10	9	10	10	6,8	● à 4h50.
17	94	93	89	84	95	95	97	97	.	SW 2	SW 2	SW 3	SW 2	SW 3	SW 1	SW 3	.	10	10	10	10	10	10	10	1,4	● 3h ≡ part. 6h30.
18	97	97	95	92	87	82	86	97	.	SW 1	SW 2	SW 2	SW 2	SW 2	SW 1	SW 2	.	10	10	10	10	10	10	10	0,2	● 0h50, 23h30 ≡ p
19	98	96	96	94	89	97	99	98	.	SW 2	WSW 2	N 2	ENE 0	N 0	Calme	NE 1	.	10	10	10	6	1	1	1	1,7	● 0h-1h, r. 7h30 ≡
20	98	93	93	71	76	90	96	100	.	NNE 0	SSE 0	Calme	W 0	NNE 0	N 1	Calme	.	0	0	0	0	0	0	10	.	≡ apr. 0h ⌓ B 9h.
21	100	100	95	93	66	68	77	73	.	NNW 0	ESE 0	SW 1	SW 3	SW 4	SW 3	SW 4	.	10	10	5	7	2	7	9	.	≡ 5om-7h ⌓ ⊕ ⌒ ≍
22	67	94	91	94	97	97	96	94	.	WSW 1	SW 1	NE 0	NW 0	NE 1	NNE 1	NE 1	.	10	10	10	10	10	10	10	6,7	● 7h10 ≡ apr.-m.
23	91	94	90	74	92	97	98	97	.	ENE 1	ENE 1	SW 1	SW 0	SW 0	WSW 1	WSW 0	.	7	8	10	10	10	10	10	0,4	≡ à 6h30, ● 15h.
24	97	97	97	97	97	97	97	93	.	WSW 1	WNW 1	W 1	WNW 2	WNW 2	WNW 1	SW 2	.	10	10	10	10	10	10	10	20,8	● à 3h30.
25	94	97	97	96	84	96	95	98	.	SW 1	SW 1	SSW 1	SW 0	N 0	NE 0	NE 1	.	10	10	10	6	1	9	2	7,9	● 0h à 10h, ≡
26	98	96	89	71	66	78	86	86	.	SE 0	SE 0	NW 2	SSW 0	NNW 0	S 1	SW 1	.	8	7	2	7	10	10	10	.	⌓ ⊕ à 10h55.
27	85	99	99	100	97	97	100	96	.	SW 1	SW 1	SSW 1	SW 1	SW 1	W 1	NW 1	.	10	10	10	10	10	10	7	1,6	● 4h45 ≡ 500m B
28	96	97	96	99	99	99	99	100	.	SSW 0	SSW 1	NW 1	SW 1	SW 1	W 0	NW 1	.	10	10	10	10	10	10	10	1,0	B 6h30 ● 7h45 ≡
29	100	99	99	84	74	80	93	93	.	NE 0	Calme	N 1	NW 1	NE 1	Calme	NE 1	.	10	7	7	9	9	10	2	0,0	≡ apr. 0h ● 3h25 B
30	98	100	100	98	99	100	100	100	.	NNE 1	NNE 0	NW 1	SW 0	SW 0	SW 0	SW 1	.	10	10	10	10	10	10	10	0,2	≡ 6h, bruine.
Moy.	90,6	92,4	89,4	83,5	81,7	89,1	91,6	91,5	.	1,2	1,7	2,0	1,6	1,6	1,5	1,7	.	9,1	9,0	8,8	8,5	8,0	8,8	8,7	226,3	[1] ⊕ à 7h45. [2] à 17h30. [3] △ à 20h55.

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

Décembre 1913. **BESANÇON (Observatoire).**

Longitude 3°39′ E. — Latitude 47°15′. — Altitude 311m,3. Cg = + 0mm,14

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	44,0	42,8	42,8	42,3	41,1	41,3	41,9	42,0	1,7	0,9	1,3	3,2	2,8	2,4	3,0	3,2	0,4	3,4
2	41,8	41,7	41,9	41,6	41,3	41,2	40,8	40,2	3,5	3,9	5,1	7,1	7,4	5,6	5,9	4,7	3,2	7,7
3	39,5	38,8	38,5	38,0	35,8	34,8	34,4	34,7	4,9	3,7	4,0	5,0	6,4	3,1	1,5	5,5	0,7	7,5
4	34,0	31,1	30,8	31,8	32,4	33,7	35,6	36,4	3,6	5,3	10,2	6,5	5,9	4,8	3,8	2,7	2,7	10,6
5	37,2	37,6	37,7	37,5	35,4	34,2	33,2	33,0	2,3	1,9	2,1	4,4	3,4	2,2	2,4	4,5	0,8	4,5
6	32,0	29,1	27,9	26,3	24,9	25,2	25,7	25,8	5,5	6,1	6,1	7,1	7,5	7,4	7,5	8,1	4,5	8,1
7	25,9	29,8	31,7	33,5	34,7	36,7	38,3	39,8	8,0	4,3	4,0	4,0	2,2	2,0	1,2	- 0,5	- 0,5	8,6
8	40,9	42,5	42,9	43,1	43,6	44,0	44,1	43,8	- 1,5	- 2,0	1,0	4,1	2,8	0,2	- 0,6	- 2,7	- 2,7	4,3
9	44,0	44,0	44,2	43,8	42,3	42,1	41,6	41,1	- 3,2	- 0,6	0,8	3,4	3,5	0,7	2,4	3,2	- 3,7	6,0
10	40,3	39,7	40,1	40,0	40,2	40,3	40,6	40,2	4,9	5,9	6,5	6,7	5,8	5,1	4,5	4,5	3,1	7,2
11	40,0	40,2	40,8	40,6	40,4	40,8	40,6	40,2	4,7	4,8	5,0	6,1	5,7	5,4	5,0	5,0	4,5	6,3
12	40,0	40,3	40,7	40,3	40,0	40,7	40,9	40,7	4,6	4,7	5,8	6,2	5,7	5,1	5,0	4,7	4,2	6,6
13	40,6	40,1	40,5	40,1	40,3	41,4	42,3	42,8	4,5	4,3	4,7	5,4	5,7	4,9	3,0	1,5	1,5	5,7
14	43,1	43,7	44,4	44,5	44,4	44,4	44,5	45,0	0,4	1,0	3,0	4,2	2,8	2,5	2,6	2,5	- 0,2	5,6
15	44,9	44,8	44,4	44,3	43,6	43,5	42,8	42,4	2,7	2,7	3,6	4,7	4,6	4,0	3,4	2,3	2,3	4,8
16	42,3	42,0	42,1	41,8	40,9	41,4	41,8	41,7	2,2	1,9	1,8	2,2	2,1	0,3	0,7	0,4	0,2	2,3
17	41,6	41,1	41,0	40,4	39,9	39,9	39,7	39,6	0,7	1,3	1,9	2,2	2,5	3,0	3,1	3,3	- 0,2	3,3
18	39,4	39,2	39,3	39,1	38,5	38,6	38,4	38,1	3,8	3,7	4,1	4,5	3,9	3,3	2,2	1,1	1,1	4,8
19	37,9	38,1	38,5	38,8	39,0	39,8	40,2	40,8	0,3	- 0,7	0,1	1,5	- 0,5	- 1,8	- 2,4	- 2,7	- 2,9	1,6
20	40,9	40,8	41,3	41,6	42,2	43,1	44,3	45,1	- 3,8	- 3,7	- 2,3	1,3	0,7	- 2,3	- 4,3	- 6,3	- 6,3	3,6
21	46,0	47,3	47,9	48,8	48,6	48,5	48,7	48,7	- 7,5	- 7,5	- 6,5	- 4,4	- 4,6	- 5,4	- 6,4	- 6,9	- 8,5	- 4,0
22	48,5	46,6	46,1	44,6	42,9	42,3	40,7	39,4	- 6,6	- 7,3	- 7,0	- 4,3	- 5,3	- 5,9	- 6,3	- 6,4	- 7,3	- 4,0
23	38,0	36,6	36,4	35,1	32,6	31,8	30,8	30,0	- 7,4	- 8,5	- 6,5	- 3,2	- 1,8	- 3,3	- 4,0	- 3,2	- 8,6	- 1,4
24	29,5	28,8	28,4	27,4	27,2	29,7	32,8	34,7	- 2,5	2,0	4,3	7,6	5,5	0,3	0,3	- 0,6	- 5,4	9,7
25	36,0	38,5	39,7	41,2	41,9	43,5	44,5	45,3	- 1,0	- 2,0	- 1,7	1,9	0,0	- 2,0	- 5,6	- 5,6	- 7,2	2,2
26	45,9	46,3	46,9	46,3	45,8	45,3	44,4	42,9	- 4,7	- 2,4	- 0,5	1,8	1,8	0,6	0,4	- 0,5	- 7,2	2,7
27	40,8	38,1	37,7	37,5	36,0	34,7	33,7	31,2	1,0	3,7	5,7	4,2	6,7	7,5	6,8	6,3	- 3,2	7,6
28	28,2	22,5	20,1	14,9	18,2	22,8	23,0	22,9	7,3	6,4	6,4	7,0	4,0	2,4	0,4	0,1	- 0,4	8,6
29	22,2	21,3	21,6	21,3	20,9	21,5	22,3	23,0	- 0,1	- 0,5	0,0	0,5	0,1	- 1,6	- 2,2	- 3,3	- 3,3	0,7
30	23,8	24,9	25,5	25,8	27,0	28,8	30,4	31,5	- 3,5	- 3,6	- 3,1	- 2,2	- 3,1	- 3,3	- 4,8	- 3,1	- 5,6	- 2,2
31	33,1	35,4	36,3	36,9	38,5	39,2	40,6	40,8	- 4,0	- 4,7	- 4,4	- 3,6	- 3,4	- 4,0	- 4,8	- 5,9	- 6,6	- 3,1
Moy.	38,14	37,86	38,00	37,72	37,44	37,91	38,18	38,19	0,67	0,81	1,79	3,07	2,61	1,39	0,76	0,51	- 1,63	4,17

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE (1).								NÉBULOSITÉ.								PLUIE.	REMARQUES.
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h		7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h			
1	100	100	100	100	100	98	100	100	SW 0	SW 0	SW 1	SW 1	SW 0	W 1	NW 1		10	10	10	10	10	10	10		0,3	≡ ap.0h ● ap.0h [1]
2	100	100	97	97	94	99	97	100	W 0	WSW 0	Calme	NNW 0	SW 0	N 1	SW 1		10	10	7	9	10	10	10		0,1	● ap.0h bruine ≡
3	100	100	97	92	88	99	98	90	SSW 2	WSW 3	WSW 1	WSW 0	NNW 1	SW 2	SW 3		10	10	10	0	0	10	10		0,1	≡ 30om 7h ● br. [2]
4	90	91	74	91	90	79	83	86	WSW 3	WSW 5	SW 4	WSW 3	WSW 3	SW 2	SW 3		8	10	10	9	7	10	9		3,0	⌓ ⌒ apr. 9h, ●
5	86	89	89	79	75	91	93	95	SW 2	WSW 3	SW 3	SSW 4	SW 6	SW 5	SW 3		10	9	7	10	10	10	10		10,2	● ✳ à 5h 30 ⌒
6	95	94	91	91	94	96	99	97	SW 4	SW 4	SW 4	SW 3	SW 3	SW 2	SW 2		10	10	10	10	10	10	10		22,8	● de 0h à 24h ⌒
7	99	100	100	87	90	92	84	79	NE 2	NE 2	NE 2	NE 2	NE 2	NE 2	NE 2		10	10	10	10	10	10	0		5,6	● 0h-6h ≡ 7h ☽ B
8	86	90	83	61	64	81	81	89	NE 1	NE 0	NE 1	NE 1	NE 1	N 1	N 1		2	2	1	1	0	5	1		.	⌙ B à 21h ☽ à 21h.
9	88	80	76	72	65	78	68	97	ESE 0	SW 0	SSW 1	WNW 1	SW 0	S 1	SW 3		10	10	8	3	2	10	10		0,0	⌙ B ☽ 17h55 ● 23h
10	99	99	97	96	90	89	95	97	WSW 3	SW 2	WNW 1	W 0	WSW 2	SW 1	SW 2		10	10	10	10	10	10	10		4,8	● interm. ≡ 10h.
11	97	95	95	93	94	93	95	94	SW 0	WNW 1	WNW 1	WSW 0	N 0	NW 1	SW 1		10	10	10	10	10	10	10		0,1	● interm. ≡ B 15h
12	97	99	96	93	87	94	89	92	SW 0	SW 1	Calme	WSW 0	SW 1	SW 1	SW 2		10	10	10	10	10	10	10		0,2	● à 6h ≡ B à 9h.
13	94	97	95	97	99	99	99	100	SW 1	SW 2	SW 3	SW 1	N 0	N 1	NW 1		10	10	10	10	10	7	9		1,8	● 2h inter. ☽ 20h.
14	100	100	100	93	94	95	94	94	SW 1	SW 0	SW 1	SW 1	W 1	W 2	W 2		10	10	7	5	10	10	10		.	≡ tr. intense ⌓
15	77	79	78	73	85	89	90	96	NNE 0	SW 1	SW 2	Calme	N 0	N 1	WNW 1		10	10	10	10	10	10	5		.	G à 4h, B à 17h30.
16	96	96	96	93	93	100	98	98	SW 1	SW 0	SW 1	WSW 2	SW 2	SW 2	SW 3		10	10	10	10	10	10	10		0,2	≡ 30m, B ● ✳
17	98	96	91	93	93	97	99	99	SW 2	SW 3	SSW 3	WSW 2	SW 1	SW 1	SW 1		10	10	10	10	10	10	10		3,1	✳ ● à 10h30.
18	99	90	83	79	75	82	82	80	NE 2	NE 3	NE 3	ENE 3	NE 4	NE 5			10	9	10	10	10	10	10		0,8	● 0h-2h45, 16h fl.
19	80	75	69	67	70	75	76	80	ENE 4	E 4	NNE 4	NE 4	ENE 3	NE 4	NE 3		1	1	0	0	0	0	0		.	⌙ [✳ ⌒ 4
20	86	85	82	67	70	83	95	95	ENE 2	NE 1	NE 1	ENE 0	NE 0	N 1	SW 1		1	1	0	1	0	0	10		.	⌙ B hor. ≡ 23h45.
21	94	94	94	96	97	95	94	93	N 0	SSE 0	S 0	S 0	S 0	Calme	Calme		10	10	10	10	10	10	10		.	≡ 50m 6h V as.fort
22	94	94	94	96	93	95	93	93	S 0	ESE 0	W 1	ESE 0	SE 0	WSW 1	SW 1		10	10	8	10	10	10	10		.	≡ ap.0h 50m V t.f.
23	92	91	94	95	96	96	95	96	SE 0	SW 0	SW 1	Calme	NNE 0	N 1	N 1		10	10	7	4	0	0	0		.	≡ 100m V t.f. B 15h
24	98	89	76	66	83	98	98	94	SW 0	SW 2	SW 2	WSW 2	NW 2	NW 1	SW 1		7	9	7	10	10	10	9		8,8	V ● 14h ✳ ⊠ 6cm
25	97	100	100	89	91	98	100	95	NW 1	NW 0	NW 0	NW 1	W 1	SW 1	SW 1		2	8	5	10	8	7	7		.	B ⊠ 0m,06 à 7h.
26	90	83	85	81	84	88	86	78	S 1	SW 0	S 3	SW 0	SW 0	SW 1	SW 1		10	10	10	10	10	10	2		.	⊠
27	73	61	52	57	64	62	70	78	SW 3	WSW 4	SW 4	SW 6	SW 6	SW 6	SW 7		8	9	10	10	10	10	10		3,2	⊠ ⌒ ● à 19h.
28	64	65	65	76	66	81	92	93	SW 7	SW 7	SW 8	SW 8	SW 3	SW 2	SW 0		10	10	10	10	7	5	10		1,8	● 0h-1h30 ⌒ 10h.
29	95	98	95	86	77	86	88	85	NW 1	W 1	NW 2	N 1	N 1	N 1	N 2		10	10	10	10	8	9	10		0,3	● après 0h, ⊠
30	83	98	98	89	79	82	90	85	W 0	WSW 1	NNW 3	N 3	NNE 1	N 1	NNE 3		10	10	8	6	10	5	10		6,0	✳ v. 4h, ⊠ 0m,04
31	84	86	85	80	78	86	83	86	NNE 3	NE 2	N 2	NE 3	NE 3	NE 2	NE 2		10	10	7	10	9	10	10		1,1	✳ ap.0h, ⊠ 0m,07.
Moy.	91,3	90,8	88,0	84,7	84,5	89,5	90,5	91,4	1,5	1,7	2,0	1,7	1,5	1,7	1,9		8,7	9,0	8,1	8,0	7,8	8,3	8,1		74,3	[1] bruine. [2] apr. 0h. ☽ 17h30.

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

Janvier 1913.

PUY-DE-DOME (Station de la Plaine).

Longitude 0°45′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 399m. Cg = — 0mm,01

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	31,4	30,9	30,5	29,1	28,6	29,2	29,3	28,7	4,8	3,9	5,8	9,5	10,8	8,0	7,9	8,3	1,7	12,0
2	28,1	28,0	28,4	27,0	26,1	26,4	26,4	26,0	6,7	6,0	6,5	12,0	11,0	7,8	7,0	6,5	4,7	12,2
3	25,8	25,9	26,9	27,0	27,1	28,1	28,9	28,7	4,4	4,4	5,0	10,7	10,3	7,0	6,5	5,3	2,8	11,9
4	29,0	29,7	30,2	29,1	28,2	28,8	29,1	28,8	2,7	2,1	3,8	12,7	12,7	9,3	8,6	9,7	0,6	13,4
5	29,0	29,4	30,2	30,4	30,7	31,8	32,7	32,3	8,8	8,4	9,1	12,5	12,0	10,4	9,5	9,3	7,0	13,5
6	32,3	32,4	32,5	31,9	32,4	32,9	33,5	33,1	7,8	8,3	9,6	11,6	10,9	9,4	7,0	5,6	5,4	11,7
7	33,2	32,7	32,9	31,6	30,7	30,5	30,1	29,2	4,2	3,0	4,0	11,0	11,3	8,0	5,3	1,5	1,5	12,4
8	28,7	27,7	27,7	26,9	26,5	27,4	28,0	28,4	0,6	2,9	3,4	10,0	10,0	9,0	5,8	5,5	0,0	10,8
9	28,5	28,9	29,4	28,0	27,1	26,7	25,9	24,9	5,0	6,2	7,0	10,4	10,5	7,0	5,8	5,8	4,0	10,9
10	24,4	24,3	24,7	23,8	24,3	25,3	25,8	26,3	3,2	6,8	4,7	12,0	10,3	4,5	4,5	4,0	0,5	13,3
11	26,2	25,9	25,6	23,1	20,7	19,6	18,6	21,5	3,8	2,0	8,8	10,6	12,2	9,7	12,0	8,0	0,2	12,4
12	24,2	25,2	25,9	25,9	25,5	25,2	25,0	24,2	5,5	4,9	5,1	7,1	7,1	4,7	4,9	4,5	4,4	8,0
13	24,7	24,9	25,5	25,1	24,5	24,8	24,2	23,6	4,3	4,7	5,7	8,1	7,3	4,2	2,8	1,9	0,6	9,2
14	22,3	21,1	20,1	18,1	18,4	18,9	19,1	20,0	2,0	2,0	4,4	8,7	10,0	6,6	6,9	6,0	0,0	10,0
15	19,9	19,5	20,6	20,8	21,0	21,5	21,5	21,3	4,0	4,7	6,3	10,9	8,4	6,5	6,2	4,1	3,0	11,3
16	21,9	23,0	23,6	22,4	20,6	20,7	22,4	22,3	5,8	5,0	6,0	9,6	10,2	8,3	6,8	5,5	2,8	10,9
17	22,8	22,0	22,6	21,5	21,5	22,0	22,0	20,8	4,3	3,7	6,1	10,0	10,0	6,3	7,0	7,0	3,2	10,5
18	21,8	23,3	25,0	25,7	26,9	28,9	29,7	30,0	6,3	5,1	5,7	7,6	7,6	5,8	5,6	5,5	4,8	9,2
19	29,6	29,2	28,5	26,2	25,1	23,6	22,0	20,7	3,7	3,1	3,9	7,0	7,3	6,4	6,3	5,4	2,4	7,5
20	21,8	21,5	21,8	21,2	20,9	19,2	17,2	15,0	4,8	4,0	6,1	6,9	7,2	6,6	7,3	6,7	3,2	8,3
21	15,7	18,0	19,1	19,4	19,1	21,2	23,3	25,5	6,1	5,4	6,3	6,0	6,4	4,7	5,1	5,1	4,5	7,4
22	27,5	28,4	30,6	31,4	31,4	31,9	31,9	31,0	4,7	4,7	4,8	6,3	7,2	5,3	4,0	7,1	3,5	8,0
23	30,7	30,7	32,0	31,6	31,0	30,9	31,1	30,5	8,0	8,4	8,3	10,4	10,2	8,2	8,0	6,9	6,9	12,0
24	30,1	29,0	28,4	27,6	26,4	26,1	26,3	26,1	6,0	5,0	5,8	9,1	9,3	5,0	2,2	2,4	1,8	9,8
25	26,3	26,0	26,7	26,5	27,3	28,0	29,0	29,5	1,5	2,2	3,1	6,2	8,0	6,6	6,6	5,2	0,2	8,4
26	29,8	30,1	31,2	31,2	31,1	32,0	31,6	31,2	5,0	6,1	9,1	10,8	8,8	7,2	6,2	5,9	4,8	11,3
27	30,4	29,5	28,9	27,5	27,3	27,7	27,3	26,3	5,2	4,8	4,9	9,2	10,4	6,0	7,8	7,2	4,3	10,5
28	25,4	25,1	25,3	25,2	25,2	26,1	27,3	27,5	5,8	6,0	6,6	8,5	12,7	10,3	10,0	8,9	4,0	12,8
29	27,4	27,1	26,6	25,4	23,1	22,4	22,1	22,1	7,8	2,7	5,7	9,4	9,2	8,3	9,0	6,7	2,0	10,0
30	22,1	22,8	23,7	25,2	25,1	25,9	25,3	24,6	5,6	5,0	7,0	9,8	10,0	6,9	7,6	8,1	4,8	12,0
31	21,5	21,5	20,7	23,7	26,3	28,9	29,7	30,1	8,3	8,8	12,3	11,6	8,1	7,0	6,8	5,7	5,5	12,8
Moy.	26,21	26,25	26,64	26,11	25,81	26,21	26,33	26,14	5,05	4,86	6,16	9,56	9,59	7,13	6,68	5,95	3,07	10,79

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.							PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	6h	9h	12h	15h	18h	21h			
1	59	65	58	56	56	64	70	74	s 5	w 2	Calme	Calme	SE 7	sw 2	Calme	s 2	9	7	10	10	10	10		0	B
2	87	91	91	65	73	89	85	84	s 2	N 3	Calme	N 2	NE 2	Calme	Calme	NE 2	10	9	7	4	2	6		0,3	● la nuit, B
3	90	87	93	69	67	85	85	87	NE 2	Calme	NE 2	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	10	10	7	8	9	3		0	⌐ le matin, B
4	94	93	87	57	50	61	65	63	s 2	Calme	s 2	SE 5	s 5	s 5	s 7	s 15	0	1	0	0	0	0		0	⌐ B
5	68	67	63	52	56	67	72	70	s 10	s 3	s 13	s 17	s 12	s 8	s 7	s 7	6	6	1	9	10	10		0	
6	75	74	66	55	57	65	79	87	s 5	s 8	s 5	s 5	s 5	s 2	Calme	s 3	10	10	10	10	10	9		0,0	G vers 15h20.
7	86	96	83	59	61	77	95	96	s 2	s 2	Calme	SE 3	SE 2	SE 2	SE 2	Calme	0	2	1	3	10	5		0	⌐ le m., ⌙ le s.
8	95	95	93	61	50	58	73	77	SE 2	s 2	s 2	s 7	s 8	s 3	s 3	s 2	8	8	10	10	9	2		0	B le matin.
9	80	70	66	53	49	52	61	68	s 2	s 5	s 2	SE 7	SE 5	SE 5	s 7	s 2	10	7	1	1	0	1		0	
10	81	67	77	54	58	77	80	84	s 3	SE 7	s 2	s 3	s 2	NE 2	NE 3	Calme	0	0	1	3	0	1		0	⌙ le soir.
11	86	93	86	56	44	54	54	70	s 2	s 2	Calme	SE 3	s 7	s 5	s 12	sw 5	1	3	6	8	5	5		0	⌐
12	75	66	66	57	53	70	71	67	w 8	NW 15	NW 12	sw 3	N 3	sw 2	sw 3	sw 3	2	3	6	9	10	10		2,2	● la nuit.
13	66	66	62	54	58	83	83	85	sw 3	sw 3	se 2	se 2	s 3	s 3	s 5	s 2	9	4	8	9	10	1		0,7	● le soir.
14	84	85	68	52	52	65	60	61	s 2	se 2	se 3	se 13	s 5	sw 2	s 5	sw 8	10	10	10	9	5	10		0	
15	69	71	54	55	55	65	63	78	sw 5	s 7	s 5	s 5	sw 5	s 7	sw 5	sw 5	10	10	8	9	9	1		0,0	G de 6h à 7h.
16	66	69	61	50	50	61	77	79	sw 7	sw 7	s 5	s 8	s 10	sw 10	sw 7	sw 7	2	7	9	6	5	10		1,9	● le soir.
17	78	78	73	58	52	67	60	56	se 5	se 2	se 5	s 10	sw 8	se 5	sw 8	w 15	5	1	5	4	9	6		2,0	● n. et vers 17h.
18	68	69	69	64	59	61	63	64	sw 20	s 10	se 3	sw 3	nw 8	s 5	sw 5	sw 7	6	9	8	6	7	8			
19	80	75	73	66	57	65	67	66	sw 3	s 5	s 2	s 5	s 3	s 7	s 20	s 13	1	10	10	10	10	4			
20	72	70	65	57	54	62	53	62	s 13	s 2	s 13	sw 8	s 8	s 7	s 15	s 20	5	8	9	9	7	9		0,7	● la nuit.
21	64	74	75	75	64	82	73	68	sw 28	w 13	w 8	w 17	w 13	nw 18	nw 8	nw 7	10	10	10	6	10	9		7,5	●
22	80	77	74	72	64	79	93	77	nw 3	nw 3	nw 2	se 2	nw 3	w 3	se 5	nw 5	10	10	10	10	10	10		1,4	● la n. et le s.
23	73	72	72	65	70	70	70	74	nw 3	sw 7	w 2	nw 3	e 3	w 3	sw 5	n 2	9	10	7	10	10	10		0,1	● la nuit.
24	88	93	84	65	62	79	79	81	Calme	Calme	s 3	se 3	Calme	Calme	Calme	Calme	10	4	7	9	2	1		0	⌙ le soir.
25	81	79	79	74	70	78	74	78	Calme	Calme	Calme	Calme	N 2	Calme	NE 2	se 3	2	10	10	10	10	10		0	⌐ B
26	78	79	74	73	86	88	92	94	e 2	nw 3	s 3	nw 5	nw 3	Calme	Calme	n 2	10	10	10	10	10	10		0	
27	95	95	88	58	51	75	64	69	Calme	n 2	s 2	s 5	se 2	Calme	s 2	sw 3	10	1	6	9	10	10		0	B le matin.
28	67	70	79	89	65	69	59	58	Calme	Calme	sw 2	se 7	sw 7	sw 8	s 5	sw 5	10	10	10	9	10	10		1,8	● la journée.
29	58	87	76	65	66	72	63	87	sw 3	se 5	se 2	se 8	se 3	s 2	s 2	s 3	3	3	9	10	10	10		0,5	● le soir.
30	92	94	91	75	64	71	66	59	Calme	Calme	Calme	se 3	sw 7	sw 5	s 5	s 7	10	9	10	10	4	4		7,3	● la n. et le m.
31	62	71	62	60	70	64	60	67	s 10	se 12	sw 23	w 20	nw 10	sw 13	s 5	sw 7	10	8	8	7	10	3		0,1	● v.6h20 G p. int.
Moy.	77,3	78,6	74,5	62,0	59,5	70,2	71,3	73,9	4,9	4,3	4,0	5,9	5,2	4,3	4,6	5,5	6,7	6,5	7,2	7,6	7,5	6,1		96,5	

(1) La pluie est mesurée à 21h et inscrite à la date de ce même jour.

Février 1913. **PUY-DE-DOME (Station de la Plaine).**

Longitude 0°45′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 399^{m}. $Cg = -0^{mm},01$

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	Min.	Max.
1	29,4	28,1	27,0	25,0	22,8	22,2	21,8	21,4	5,2	4,9	7,2	11,5	13,7	10,3	8,6	10,2	4,5	14,0
2	21,8	26,6	30,0	31,4	31,8	33,2	33,8	33,4	8,0	5,8	5,5	7,7	7,3	4,3	4,9	5,0	3,7	12,0
3	34,6	35,3	37,6	38,4	38,2	39,3	39,6	39,6	5,7	7,8	8,3	11,1	11,9	8,7	6,8	4,6	4,6	12,3
4	39,7	39,9	39,7	39,1	37,4	36,5	36,1	35,0	6,6	6,2	7,0	9,9	9,9	7,0	3,3	2,7	2,4	10,3
5	33,6	31,7	30,9	30,2	28,7	29,5	29,7	29,7	0,3	0,6	7,3	13,7	12,9	8,1	7,1	6,9	- 1,5	13,8
6	29,6	29,7	30,7	30,9	30,7	31,9	34,0	34,9	6,1	6,0	8,3	12,4	12,0	8,5	4,2	4,8	3,5	14,0
7	34,9	36,0	36,8	36,6	35,0	34,9	35,0	35,5	3,0	1,5	3,6	11,3	12,7	6,1	4,7	3,9	- 0,2	13,2
8	35,9	36,4	38,3	39,1	39,4	41,3	42,1	42,1	4,9	8,8	9,5	10,4	9,8	6,4	4,5	0,9	0,6	11,0
9	42,1	41,2	41,6	41,1	40,3	40,9	40,6	40,0	- 0,2	- 1,3	3,2	8,2	10,0	2,8	0,8	- 2,1	- 2,1	10,3
10	39,1	38,9	39,2	38,5	37,9	38,8	38,8	38,8	- 1,8	- 3,0	2,4	10,9	11,9	5,4	3,0	2,9	- 4,6	12,1
11	38,7	38,7	39,3	39,7	38,7	39,2	39,3	39,1	0,8	- 0,7	3,7	10,5	13,3	6,0	6,3	5,2	- 1,3	13,9
12	38,4	38,1	38,2	37,9	36,6	36,8	37,0	36,8	1,8	2,3	3,8	10,7	11,1	7,8	6,3	4,9	0,6	11,8
13	36,0	35,8	36,1	36,0	35,6	35,8	35,8	35,4	3,9	3,7	5,0	8,4	9,1	5,0	1,4	0,8	0,2	9,4
14	34,4	33,6	32,9	31,9	30,4	31,4	31,3	30,7	- 0,1	- 1,0	3,5	9,0	8,3	0,0	- 2,2	0,5	- 2,2	9,4
15	29,7	29,2	29,1	28,6	27,9	28,6	27,9	27,2	- 0,1	0,0	1,1	4,0	5,1	1,0	- 1,2	- 2,1	- 2,4	5,2
16	26,5	26,2	26,5	25,8	24,7	25,3	25,1	24,6	- 3,3	- 3,8	0,9	5,3	6,3	2,5	- 0,1	- 2,9	- 4,5	6,9
17	23,9	23,2	23,1	23,1	21,9	21,8	21,7	21,0	- 3,1	- 4,1	- 0,6	2,0	1,1	0,1	- 2,0	- 2,7	- 5,5	2,6
18	19,7	19,3	19,5	19,8	20,0	21,1	21,9	22,2	- 2,8	- 3,0	- 2,1	2,0	2,6	1,0	- 0,4	- 1,0	- 3,5	3,3
19	22,2	22,4	23,1	23,1	22,6	22,9	23,0	22,9	- 2,0	- 1,5	- 1,0	0,1	0,5	- 1,6	- 1,8	- 2,4	- 3,3	1,8
20	22,2	21,8	22,2	22,6	22,5	23,1	23,5	23,7	- 2,6	- 2,1	2,0	0,8	1,9	0,4	0,4	0,2	- 2,9	3,3
21	23,9	23,9	25,1	25,6	26,0	27,3	28,6	29,3	0,0	0,6	2,2	4,0	4,9	1,6	0,6	- 2,3	- 2,3	7,1
22	29,5	30,2	31,0	30,9	30,3	31,1	31,8	31,8	- 2,4	- 2,1	- 0,1	2,1	3,2	1,5	0,9	- 1,0	- 4,3	3,5
23	31,5	31,6	31,9	31,8	30,7	30,7	30,6	29,9	- 3,0	- 5,5	- 2,2	0,7	2,9	- 1,0	- 2,8	- 4,0	- 7,3	3,9
24	29,1	28,7	29,4	29,1	28,3	29,0	29,0	28,3	- 5,3	- 6,0	0,9	7,4	9,9	5,2	2,9	1,9	- 7,5	10,1
25	28,2	27,0	26,9	26,4	25,4	25,7	25,2	24,9	1,2	3,1	5,4	8,3	9,2	5,3	4,8	5,0	0,7	10,2
26	24,5	24,9	25,4	24,6	23,0	22,8	22,4	21,5	4,7	3,1	5,1	10,9	8,9	6,6	4,8	4,5	2,7	11,3
27	20,5	19,8	20,4	21,0	21,1	22,8	24,2	25,0	5,2	5,2	8,2	8,8	9,1	6,1	5,1	5,5	4,3	10,2
28	25,0	26,2	26,9	27,9	27,9	29,2	30,4	31,1	5,5	3,5	4,8	4,6	5,6	4,1	3,0	1,9	1,8	6,0
Moy.	30,13	30,16	30,70	30,57	29,87	30,47	30,72	30,55	1,29	1,04	3,67	7,38	8,04	4,26	2,64	1,85	- 0,92	9,03

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	.	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	.		
1	74	82	69	57	50	66	70	63	S 3	S 2	S 3	S 8	S 8	S 12	S 10	S 12	.	10	10	9	8	10	3	.	.	● la nuit.
2	70	73	66	53	39	54	66	67	SW 15	NW 5	N 3	NW 7	NW 8	SW 3	SW 5	W 10	.	10	10	3	1	1	0	.	1,3	G
3	69	70	71	56	63	66	77	69	SW 3	SE 3	NW 7	NE 2	NW 3	SW 2	W 5	Calme	.	10	10	6	6	9	7	.	.	B au loin.
4	67	67	82	64	59	71	86	86	SW 2	Calme	NE 2	NE 2	NE 2	NE 2	NE 2	Calme	.	10	10	10	9	7	0	.	.	B au loin.
5	93	88	67	39	39	58	58	67	Calme	SE 5	SE 2	S 10	S 12	S 3	S 3	S 2	.	0	0	0	4	3	4	.	.	⌒ B au loin.
6	77	70	62	40	48	57	90	88	SE 2	S 3	SW 3	NW 2	N 2	SW 2	NE 3	SE 3	.	2	8	7	8	1	0	.	.	B
7	90	90	83	49	29	62	59	62	SE 3	S 2	S 2	SW 2	SE 3	SE 3	SW 2	Calme	.	1	1	0	3	3	7	.	.	B ⌒
8	60	63	68	54	43	65	62	78	S 5	SW 3	NW 3	N 10	N 10	NW 7	N 3	N 2	.	10	10	9	3	1	0	.	0,3	B ●
9	87	90	74	61	39	67	64	66	Calme	NW 3	E 2	E 2	E 2	E 2	Calme	Calme	.	0	0	0	0	0	0	.	.	B
10	74	85	58	30	35	60	61	62	Calme	E 2	Calme	E 2	E 2	E 2	Calme	Calme	.	0	0	3	3	0	0	.	.	B
11	68	73	60	54	39	56	61	64	Calme	Calme	Calme	E 2	E 7	NW 3	NW 5	NW 2	.	2	4	4	6	0	1	.	.	B G ●
12	68	68	70	50	50	61	66	59	NW 2	Calme	NW 2	N 7	N 7	N 5	N 5	NW 5	.	2	7	6	2	1	0	.	.	B
13	54	50	41	35	53	44	61	60	NW 5	NW 5	N 7	NE 7	NE 5	NE 3	NW 2	NW 3	.	0	3	5	3	1	0	.	.	B
14	68	71	60	47	44	85	88	99	Calme	NW 2	SE 2	NE 7	NE 5	E 3	E 2	NE 7	.	2	0	2	0	0	8	.	.	B
15	97	88	73	55	40	56	65	71	N 5	N 3	N 5	NE 5	N 3	NW 3	SW 2	Calme	.	10	4	3	4	1	2	.	.	B
16	79	87	65	53	51	68	80	88	Calme	Calme	Calme	SW 2	E 3	NW 3	NW 2	Calme	.	4	8	9	9	10	2	.	.	B
17	87	87	55	48	45	51	92	93	Calme	Calme	N 3	N 5	NE 5	NW 3	E 2	Calme	.	10	0	2	10	10	10	.	0,2	B ✳ ⊠
18	95	96	94	69	70	68	81	96	E 2	E 2	Calme	Calme	S 3	S 3	S 2	Calme	.	10	10	10	9	10	10	.	12,7	B ✳ ⊠
19	95	96	100	78	81	94	100	100	Calme	Calme	Calme	S 2	Calme	Calme	Calme	Calme	.	10	10≡	10	10≡	10≡	10≡	.	3,4	≡ ✳ ⊠
20	100	100	87	87	85	96	100	100	Calme	E 2	Calme	SE 2	Calme	Calme	Calme	Calme	.	10	10	10	10	10	10	.	4,3	≡ ✳ ⊠
21	100	100	79	83	70	71	62	67	Calme	SE 2	N 5	N 2	N 2	N 2	N 3	NW 2	.	10	10	10	7	7	4	.	2,4	B ✳ le matin.
22	63	55	45	44	50	46	61	58	NW 3	N 3	N 5	N 7	NE 5	NW 5	NW 7	N 7	.	0	0	0	0	0	0	.	.	B
23	59	65	63	60	52	65	73	82	N 3	NW 3	S 3	SE 3	S 2	SE 2	Calme	Calme	.	0	0	0	0	0	0	.	.	B
24	86	82	65	52	39	45	51	50	Calme	SE 2	SE 5	SE 7	S 5	SW 7	S 5	SE 3	.	0	0	0	0	0	0	.	.	B
25	64	43	47	34	46	60	59	68	SE 5	SW 5	S 12	S 15	S 10	S 8	SE 5	SE 8	.	0	0	0	0	0	1	.	.	B
26	69	73	69	51	51	62	71	70	S 12	S 7	S 8	S 12	S 15	S 17	S 8	S 8	.	10	9	9	9	9	2	.	0,5	G ●
27	75	81	70	65	63	97	99	88	S 5	S 5	S 3	S 3	NW 5	N 2	Calme	E 2	.	10	10	10	10	10	10	.	2,1	B ⌒ doub. 16^{h} 30,
28	84	74	75	85	75	90	86	93	NW 5	NW 5	NW 2	N 5	N 5	N 8	N 7	NE 5	.	9	10	10	10	10	10	.	2,3	● B [● à 17^{h} 5.
Moy.	77,6	77,4	68,5	55,5	51,0	65,7	73,2	75,5	2,9	2,6	3,2	4,6	5,0	4,1	3,2	2,9	.	5,4	5,5	5,3	5,1	4,4	3,6	.	29,5	

(1) La pluie est mesurée le matin à 21^{h} et inscrite à la date de ce même jour.

Mars 1913.

PUY-DE-DOME (Station de la Plaine).

Longitude 0°46′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 399m. Cg = — 0mm,01

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	30,8	31,4	32,3	32,2	31,4	31,4	31,4	31,7	0,4	0,0	0,0	2,9	3,2	2,0	0,0	- 2,1	- 2,1	4,1
2	31,3	31,4	33,1	33,3	33,5	35,1	36,0	36,0	- 2,9	- 4,0	1,0	6,8	9,5	7,8	5,4	4,0	- 5,0	10,5
3	35,8	35,6	36,2	36,0	34,6	34,4	35,1	35,4	3,3	1,8	7,5	12,0	13,3	8,0	7,3	4,7	0,5	14,3
4	35,4	35,9	36,6	36,6	35,5	35,5	35,6	35,9	6,9	3,8	7,6	11,0	10,7	7,0	4,6	2,8	2,1	12,3
5	36,1	36,8	38,3	38,2	37,2	37,3	37,7	37,7	0,7	0,1	6,8	12,0	12,7	10,7	6,6	4,5	- 0,2	14,6
6	37,4	37,4	37,6	36,8	35,0	35,0	35,7	36,8	1,9	0,4	7,8	14,2	16,0	11,4	8,3	6,7	0,0	16,7
7	35,6	34,9	34,8	33,3	31,2	30,3	29,8	29,5	6,1	5,0	12,2	18,0	18,0	12,0	10,2	9,0	3,8	19,2
8	29,2	29,6	31,1	33,4	35,3	36,6	38,6	39,5	9,0	8,8	11,6	7,1	2,7	4,1	1,7	1,8	0,0	11,7
9	39,6	40,4	41,8	41,9	41,6	41,7	41,7	41,8	1,1	1,0	1,3	5,0	5,4	3,5	1,2	- 0,2	- 0,2	6,3
10	41,9	41,7	41,8	41,5	40,1	40,0	39,8	39,5	- 1,0	- 2,7	3,7	8,0	11,0	6,8	3,4	1,8	- 3,2	12,0
11	37,7	37,1	37,1	35,9	34,1	34,7	35,6	35,8	0,4	- 0,5	6,2	15,9	20,0	14,0	8,2	6,4	- 2,2	20,2
12	34,7	33,9	33,6	31,8	29,7	29,0	29,3	29,4	4,6	1,8	7,7	14,5	18,2	13,0	11,0	8,1	1,6	18,2
13	29,3	29,7	30,4	30,4	30,6	31,0	32,3	32,8	6,7	8,0	11,1	15,4	12,4	12,6	9,9	7,5	6,2	16,1
14	32,8	33,0	33,3	32,5	31,0	31,3	31,8	32,2	6,0	5,1	12,0	13,4	17,0	13,1	9,0	6,6	3,9	17,3
15	32,2	33,7	35,4	36,2	36,2	36,7	36,7	36,1	10,1	9,5	10,9	10,5	13,2	9,0	3,8	2,1	2,1	14,0
16	34,1	34,0	33,9	32,6	30,9	30,1	30,1	28,1	- 0,1	- 1,4	7,1	13,8	16,0	10,8	7,8	7,1	- 2,2	16,9
17	25,4	23,1	22,4	21,2	19,5	18,9	20,8	20,9	6,6	7,8	10,9	12,8	14,8	11,0	3,2	1,5	1,5	14,9
18	20,8	20,7	21,5	21,5	20,1	19,6	19,8	19,4	1,7	1,9	4,6	4,9	6,2	3,4	1,9	- 0,2	- 0,2	7,2
19	18,6	18,9	18,7	18,3	17,1	19,6	21,2	21,7	- 1,1	- 2,2	5,9	9,2	15,1	12,8	12,8	11,9	- 2,8	15,8
20	22,1	23,3	23,6	23,2	21,9	22,6	22,9	23,1	11,7	10,8	13,5	14,2	17,9	15,4	11,6	9,8	9,6	18,6
21	23,3	24,2	24,8	24,5	23,8	24,3	24,7	25,0	10,2	8,0	10,4	15,0	16,4	12,5	9,4	9,8	8,0	17,8
22	23,0	22,0	20,8	19,5	18,2	17,9	21,5	22,1	8,0	10,9	15,0	18,9	16,2	13,7	8,0	7,1	6,6	19,3
23	21,4	21,4	21,5	21,8	20,6	21,3	22,0	22,3	6,9	5,5	8,3	9,7	10,8	7,7	6,7	6,8	4,4	11,0
24	22,6	24,5	26,3	26,7	27,2	27,7	28,5	28,9	5,0	4,7	8,0	8,4	9,1	7,6	3,4	4,0	2,9	9,6
25	28,9	29,6	29,7	28,9	27,4	26,5	26,5	26,3	3,0	1,1	7,6	11,5	11,8	9,9	7,6	6,4	0,9	12,9
26	24,3	22,7	21,6	20,1	19,2	19,7	21,5	22,7	5,7	4,9	5,2	5,6	7,0	7,0	6,8	6,5	4,8	8,0
27	23,4	23,9	24,2	23,1	21,3	20,1	19,8	18,2	6,2	4,4	10,1	13,5	15,6	11,8	6,4	6,2	4,4	16,0
28	16,7	15,7	16,8	16,5	16,7	17,4	17,1	15,8	6,7	7,7	12,3	15,4	15,5	12,0	9,6	11,0	5,0	16,3
29	13,8	14,9	16,0	17,6	18,9	19,7	20,1	19,7	13,2	12,6	13,1	14,6	11,5	11,6	11,5	12,8	9,0	15,1
30	19,5	21,1	21,4	20,6	19,3	19,5	20,1	20,0	13,0	12,0	11,9	12,2	12,3	13,1	13,4	10,1	9,5	13,8
31	19,7	20,4	21,8	22,5	24,5	25,6	26,5	26,6	9,6	9,0	8,9	12,0	8,7	8,0	6,4	7,3	6,0	13,3
Moy.	28,31	28,48	28,98	28,66	27,86	28,08	28,72	28,75	5,16	4,38	8,40	11,56	12,52	9,78	7,00	5,86	2,41	14,01

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	6h	9h	12h	15h	18h	21h	.		
1	71	73	78	69	63	67	78	82	NE 3	N 5	E 3	NE 3	NW 2	N 2	N 2	S 2	.	10	10	10	10	10	0	.	0,2	● la nuit, B
2	84	81	68	49	44	61	80	81	S 2	S 2	SE 2	SE 3	SE 2	SE 2	E 2	Calme	.	0	2	7	3	10	10	.	.	⌊ B
3	87	85	69	54	47	67	69	78	Calme	Calme	S 2	S 2	SE 2	SE 2	SE 3	SE 3	.	1	1	0	0	1	2	.	.	
4	76	87	74	52	54	63	74	84	SE 3	S 2	S 2	E 2	E 3	E 2	E 2	Calme	.	3	8	10	9	0	0	.	.	
5	93	95	74	54	53	62	74	84	E 3	Calme	SE 2	SE 2	N 3	N 2	W 3	SW 2	.	7	0	1	9	7	3	.	.	⌊
6	93	96	71	51	42	59	67	72	S 2	S 2	S 2	SE 2	SE 2	Calme	W 2	SW 2	.	0	3	0	0	1	3	.	.	⌊
7	68	81	63	37	35	55	61	62	SE 2	Calme	SE 2	W 8	SW 5	S 3	SW 5	SW 8	.	3	0	3	4	4	2	.	.	B le matin.
8	60	63	57	69	95	72	84	61	S 3	S 2	W 7	N 5	N 5	NW 5	N 2	NW 7	.	10	10	10	10	8	9	.	3,7	● et ✳ le soir.
9	71	77	81	65	59	60	67	74	W 7	NW 7	E 7	NE 8	N 5	NW 3	W 2	.	3	10	7	7	0	0	.	.	
10	79	85	71	47	41	57	63	68	W 2	Calme	S 3	S 2	E 2	Calme	E 2	Calme	.	3	4	3	0	2	0	.	.	⌊
11	65	64	50	24	20	36	46	53	Calme	Calme	Calme	SE 2	SE 2	N 3	NW 3	NW 2	.	0	0	0	0	0	0	.	.	⌊
12	61	79	61	46	36	53	52	64	Calme	S 2	S 2	NE 2	Calme	Calme	Calme	Calme	.	10	10	9	6	6	3	.	.	B
13	69	63	61	45	64	61	70	85	Calme	SE 5	SE 3	SE 2	NE 3	S 2	S 2	SE 3	.	10	10	8	10	7	2	.	0,0	G à 15h.
14	86	81	58	53	41	48	57	67	SE 2	Calme	S 5	SE 3	SE 2	NW 2	SW 3	S 3	.	7	2	7	2	0	0	.	.	
15	60	67	68	56	33	48	70	75	S 7	W 7	W 8	Calme	NW 5	N 3	N 2	S 3	.	10	9	10	2	2	0	.	.	
16	82	84	58	33	27	43	60	63	S 2	SE 3	SE 3	S 2	SW 5	S 2	S 5	S 8	.	0	0	0	1	1	1	.	.	⌊
17	63	57	56	57	41	50	83	94	S 10	S 12	S 15	S 15	S 17	SW 12	NW 2	S 3	.	4	7	10	6	10	10	.	1,4	● le soir.
18	72	71	63	49	42	45	67	71	S 3	SE 2	W 3	NW 2	N 2	NE 2	SE 2	Calme	.	8	9	9	8	6	10	.	2,5	● la nuit.
19	66	71	61	55	48	60	66	58	SE 2	Calme	S 7	S 5	SW 18	SW 18	SW 15	SW 10	.	6	10	10	8	8	9	.	.	⌊
20	64	68	61	71	47	58	86	92	S 15	S 3	S 8	S 5	S 13	S 10	SW 3	SW 3	.	10	10	10	10	10	9	.	3,5	● soir, ☈ 23h 40.
21	88	97	93	72	70	76	89	77	NW 2	N 2	NE 2	NE 2	E 2	E 3	E 5	SE 5	.	10	10	9	10	8	9	.	4,1	● nuit et m., ☇ 1
22	88	75	58	46	58	69	72	88	SE 7	S 8	S 17	S 18	S 20	S 18	S 3	S 5	.	0	1	1	10	8	10	.	1,0	● n. et s. ☈ 19h 10
23	74	79	76	57	52	69	71	66	S 2	S 2	NE 2	S 3	SE 3	W 3	W 10	W 8	.	5	10	10	10	10	10	.	0,0	G vers 11h.
24	69	70	64	57	57	67	85	88	W 12	NW 3	E 2	NE 3	N 3	N 2	N 3	Calme	.	4	10	10	10	9	0	.	.	
25	91	93	75	56	54	63	75	86	Calme	Calme	Calme	NW 2	NE 3	NE 2	Calme	S 2	.	6	2	9	9	9	10	.	.	
26	94	97	97	96	91	88	74	68	S 7	Calme	Calme	Calme	Calme	S 3	Calme	S 2	S 7	.	10	10	10	10	10	3	.	18,0	● ☇ à l'E à 21h.
27	74	83	64	52	32	49	67	68	S 8	SE 5	SE 8	SE 5	S 3	S 3	SW 2	S 2	.	3	3	3	3	3	0	.	.	
28	69	64	54	52	51	69	92	63	S 2	S 13	S 12	S 13	S 17	S 18	SE 2	S 10	.	9	9	10	9	10	10	.	1,6	● le soir.
29	52	51	54	50	67	76	67	54	S 23	S 23	S 23	S 33	S 13	S 8	SE 5	S 10	.	10	8	10	10	10	9	.	4,3	● la soirée.
30	53	54	62	65	76	61	56	81	S 13	S 5	S 2	SE 2	SE 2	SE 2	S 8	S 13	.	10	10	10	10	10	10	.	1,8	● le milieu du j.
31	68	78	73	56	67	67	70	66	S 13	S 3	S 7	SW 5	SW 3	W 5	SE 2	S 2	.	10	10	10	10	10	8	.	2,2	● la nuit.
Moy.	73,9	76,4	66,9	54,7	51,8	60,5	70,7	73,3	5,1	3,8	5,2	4,8	5,6	4,5	3,4	4,0	.	5,9	6,4	7,0	6,6	6,1	4,9	.	111,3	1 à l'WSW à 20h.

(1) La pluie est mesurée à 21h et inscrite à la date de ce même jour.

Avril 1913.

PUY-DE-DOME (Station de la Plaine).

Longitude 0°46′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 399m. Cg = — 0mm,01

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	26,1	26,9	27,8	27,2	29,3	30,0	31,6	32,2	2,8	6,4	9,6	12,6	7,3	6,8	3,6	3,9	2,5	13,4
2	32,3	32,3	32,2	30,8	29,3	28,8	28,1	26,3	2,3	2,9	7,2	11,0	9,4	7,5	2,7	0,9	0,4	12,5
3	24,7	23,7	22,9	21,4	20,1	20,1	20,5	20,4	- 0,8	- 1,1	6,0	12,2	13,7	10,7	6,0	4,3	- 2,8	14,6
4	19,4	19,1	19,2	19,1	17,7	17,0	16,3	14,7	3,4	4,0	7,4	10,1	12,0	9,9	9,5	9,0	2,4	12,9
5	14,0	13,8	15,5	14,9	15,3	15,5	15,4	15,2	8,5	6,8	5,9	8,9	7,6	6,7	6,9	5,7	5,4	9,9
6	14,8	14,9	15,2	15,3	15,6	16,1	16,8	17,0	5,1	5,5	8,3	11,3	10,0	8,6	6,5	5,6	4,8	11,6
7	16,3	15,8	15,9	15,0	14,2	15,4	16,5	17,4	4,7	4,6	7,3	10,9	11,3	6,4	5,1	4,2	3,6	12,7
8	17,9	19,4	20,7	21,3	21,2	21,7	23,1	23,2	4,1	3,9	4,2	6,4	8,0	7,3	6,2	5,7	3,8	8,8
9	23,4	23,9	24,7	25,1	25,1	26,0	27,2	27,7	2,9	2,1	3,4	4,7	6,0	5,5	5,2	4,7	1,4	6,3
10	27,8	28,3	28,6	27,2	26,6	26,3	26,5	26,0	2,4	1,6	6,4	10,2	10,4	8,2	6,3	6,0	0,9	11,1
11	25,5	25,7	26,2	25,3	24,0	23,4	22,1	19,0	6,2	6,2	6,8	9,4	10,1	7,2	6,7	8,6	5,9	10,8
12	15,9	15,6	16,9	18,4	21,3	22,4	23,6	24,4	7,9	7,0	7,3	7,7	3,6	2,1	2,0	- 0,4	- 0,4	8,6
13	24,5	25,4	26,4	26,4	26,2	26,7	27,8	28,1	- 2,0	- 3,3	1,3	3,8	5,0	3,0	1,2	0,3	- 4,1	5,6
14	28,2	29,0	29,9	29,3	28,9	29,1	29,2	28,9	- 0,9	- 1,9	1,8	5,4	7,1	4,7	0,7	- 0,7	- 2,1	7,6
15	28,0	28,0	28,4	27,7	27,1	27,6	27,6	27,6	- 2,0	- 1,1	5,7	9,2	10,6	8,0	2,9	1,1	- 4,4	11,4
16	26,7	26,2	25,9	25,2	24,4	24,3	24,6	23,6	- 0,1	- 0,6	10,5	13,9	14,3	11,9	11,0	10,5	- 2,2	17,1
17	21,8	21,5	21,2	21,2	23,2	24,6	26,3	26,8	9,9	10,4	12,7	13,8	13,2	9,1	7,4	6,4	5,6	15,6
18	26,9	27,4	27,6	27,1	26,9	27,1	28,1	27,9	5,3	6,2	9,7	10,9	11,7	9,4	8,8	8,5	4,8	12,8
19	27,2	26,7	26,8	25,4	24,9	24,7	25,0	25,2	8,4	8,7	11,2	13,2	14,6	13,3	12,9	12,3	7,2	15,2
20	26,1	26,8	27,7	28,3	28,6	28,0	28,7	27,8	11,9	12,2	14,6	14,2	11,9	10,8	10,2	9,1	9,1	16,1
21	27,1	27,0	27,0	26,5	25,7	26,0	26,6	26,8	9,0	9,4	14,9	15,9	18,0	14,8	12,1	10,6	8,0	18,7
22	26,4	26,7	26,9	26,5	26,0	25,7	26,0	25,5	10,4	8,8	11,6	15,7	13,4	12,0	11,4	11,3	8,1	16,8
23	24,5	24,5	24,4	24,1	23,1	22,6	22,8	21,9	10,9	10,9	14,0	15,6	15,4	13,3	12,0	11,1	9,8	16,7
24	21,0	20,8	20,5	20,3	20,0	20,4	21,3	21,0	10,1	10,1	15,6	17,5	18,7	14,2	12,9	11,6	7,5	19,2
25	20,6	21,1	21,5	20,8	20,9	21,4	22,5	22,9	10,3	10,7	13,0	13,2	15,0	12,9	11,8	10,0	9,6	18,2
26	23,1	23,4	23,3	22,3	21,2	20,2	19,9	19,6	9,1	8,8	11,5	13,0	15,3	13,8	11,9	10,8	8,2	15,6
27	19,1	19,0	19,5	18,9	19,3	20,2	21,8	22,6	7,8	8,6	17,3	22,5	19,7	17,9	15,3	14,6	7,4	23,1
28	23,2	24,1	24,7	24,2	23,9	25,0	27,2	28,2	13,0	12,2	18,8	23,2	23,2	20,9	16,7	15,0	10,2	25,1
29	28,1	28,1	27,3	25,6	24,5	24,7	25,4	25,1	12,3	11,4	19,1	24,0	24,5	20,3	15,9	14,1	10,0	25,6
30	24,6	24,5	23,5	22,0	21,8	22,6	25,6	26,5	12,2	13,8	19,7	24,2	18,6	16,4	8,9	7,4	7,4	25,3
Moy.	23,51	23,65	23,94	23,43	23,21	23,47	24,14	23,98	6,17	6,16	10,09	12,89	12,65	10,45	8,36	7,41	4,27	14,63

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	6h	9h	12h	15h	18h	21h	.		
1	84	76	63	50	64	56	83	72	Calme	SW 3	SW 3	W 5	W 10	NW 8	NW 5	Calme	.	10	8	7	9	4	5	.	0,6	● la soirée.
2	73	67	60	50	49	53	73	76	Calme	NW 3	Calme	Calme	NE 3	NE 5	NE 3	Calme	.	0	1	6	5	1	0	.	.	⌐ ⌐
3	83	92	68	48	42	53	71	81	NE 2	Calme	NE 2	NE 2	NE 2	NW 2	NW 2	.	0	0	2	4	8	0	.	.	⌐
4	85	79	75	65	61	66	72	83	NW 2	N 2	N 2	N 2	N 3	N 2	N 2	N 2	.	6	10	9	10	10	10	.	.	⌐ ⌐
5	97	78	90	71	76	86	74	84	SE 2	S 8	S 5	S 12	SW 7	S 5	S 8	S 8	.	10	10	10	10	10	10	.	8,1	● toute la journ.
6	85	79	72	58	67	66	79	78	S 10	S 8	S 10	S 7	S 5	S 3	S 3	W 3	.	10	10	10	10	10	9	.	6,7	● la nuit.
7	87	86	81	63	63	88	93	96	NW 2	NW 2	Calme	Calme	N 3	E 2	N 5	N 5	.	10	10	10	10	10	10	.	7,6	● le soir.
8	93	92	97	91	84	81	79	72	N 7	N 5	N 3	N 5	N 2	N 5	N 8	N 5	.	10	10	10	10	10	10	.	6,3	● nuit et mat., B
9	76	65	63	59	52	59	63	60	N 5	N 5	N 7	N 5	N 5	N 5	NW 5	NW 5	.	8	10	10	10	10	10	.	.	B à 21h.
10	66	70	57	41	47	52	77	79	NW 5	N 3	N 3	N 7	N 7	N 7	N 2	NW 7	.	4	1	2	10	8	10	.	.	⌐
11	83	84	87	65	61	88	89	66	N 5	N 2	Calme	N 7	NW 5	E 2	W 7	SW 7	.	10	10	10	10	10	10	.	0,2	● par int.
12	72	80	62	59	68	75	64	62	NW 5	W 13	NW 13	NW 15	N 12	N 10	NW 12	N 7	.	10	6	9	10	10	10	.	3,8	● m., floc. ✳ s.
13	71	84	61	43	45	51	73	81	N 5	NE 2	N 7	N 7	N 8	N 8	NE 7	NE 7	.	1	5	10	8	10	10	.	0,0	Floc. ✳ v. 11h 20
14	90	92	64	44	38	45	66	70	NE 5	NE 2	NE 3	N 7	N 5	N 5	NW 2	NW 2	.	10	2	3	2	0	0	.	.	[et 17h 55.
15	76	80	52	38	32	37	55	64	Calme	Calme	S 2	NE 3	N 5	N 5	NW 2	Calme	.	0	0	1	3	3	0	.	.	⌐ B
16	69	77	39	31	19	49	57	58	SW 2	Calme	SE 5	E 3	SW 5	S 3	S 8	SW 15	.	0	2	7	10	9	9	.	.	⌐ ⌐
17	67	70	63	63	55	65	66	61	S 7	S 10	S 8	SW 8	NW 3	W 5	SW 3	SW 5	.	10	10	9	7	7	9	.	0,6	● la soirée.
18	69	67	60	58	57	64	68	65	SW 7	SW 5	S 5	SW 8	W 7	W 8	SW 7	S 5	.	9	9	8	10	7	10	.	0,9	G vers 15h.
19	65	71	61	60	59	66	70	72	S 5	S 8	S 8	S 8	S 8	S 8	SW 8	NW 13	.	10	10	10	10	10	10	.	0,2	● la nuit.
20	73	74	65	73	92	97	97	97	SE 2	NW 3	NW 3	N 8	NE 3	NE 2	Calme	Calme	.	9	9	10	10	10	10	.	2,7	● la soirée.
21	97	97	70	70	62	67	75	85	NE 2	Calme	NE 3	NE 3	NE 2	NE 5	N 3	N 2	.	9	9	10	9	9	8	.	1,2	● n. et s., ↖ ESE
22	87	90	87	69	81	94	97	97	Calme	Calme	Calme	S 2	SE 2	Calme	Calme	Calme	.	10	10	10	10	10	10	.	13,4	● tt le j. [v. 19h.]
23	97	97	95	79	75	84	95	88	Calme	Calme	Calme	SE 3	SE 2	S 2	SW 3	SW 3	.	10	10	10	10	10	10	.	6,5	● m. et s., ≡ m.
24	92	82	68	44	40	60	66	79	SW 5	SW 3	S 8	S 5	SW 7	SW 5	SW 3	SW 3	.	8	8	8	8	10	10	.	6,6	● la nuit.
25	82	81	75	78	51	58	69	72	S 2	SE 2	Calme	N 5	W 5	W 5	SW 2	SW 2	.	10	10	9	9	9	10	.	1,6	● de 11h 20 à 12h.
26	65	81	70	63	61	69	78	79	S 2	S 3	S 2	SE 3	SE 3	S 2	SE 2	S 3	.	10	10	10	9	7	3	.	.	.
27	86	86	64	40	57	62	66	65	S 3	S 3	SE 5	SE 8	N 2	N 2	S 3	SE 3	.	3	1	5	8	8	10	.	4,5	⌐ ● la soirée.
28	68	76	56	39	37	45	68	67	S 5	S 3	SE 3	SE 5	SE 8	SE 7	SE 3	S 5	.	0	0	4	6	8	10	.	0,0	G le soir.
29	85	80	46	34	36	38	51	57	S 3	S 2	SE 7	S 5	SE 10	SE 12	S 3	SE 3	.	0	1	2	5	8	9	.	.	⌐
30	57	52	42	34	63	68	92	90	S 5	SW 2	S 10	S 12	W 10	W 7	SE 2	Calme	.	0	0	4	9	10	10	.	6,6	● le soir.
Moy.	79,4	79,5	67,1	56,0	56,4	64,7	74,2	75,2	3,5	3,4	4,2	5,7	5,3	4,9	4,1	4,1	.	6,6	6,4	7,5	8,4	8,2	8,1	.	77,2	

(1) La pluie est mesurée à 21h et inscrite à la date de ce même jour.

Mai 1913.

PUY-DE-DOME (Station de la Plaine).

Longitude 0°46′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude (2) 403m. Cg = — 0mm,01

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	26,2	26,8	27,5	27,1	26,6	26,7	27,5	26,8	6,2	5,3	7,2	10,6	11,5	10,5	6,3	6,2	5,0	14,3
2	25,9	26,0	25,8	25,2	24,5	24,6	24,9	24,8	6,2	6,8	10,1	10,6	8,6	6,6	6,5	6,3	5,2	13,8
3	24,2	24,1	23,5	22,2	20,6	20,5	20,3	19,5	6,5	6,0	10,4	11,2	12,9	10,0	9,0	7,8	4,9	14,3
4	18,4	17,9	18,2	18,4	17,3	18,3	19,4	18,3	10,3	9,9	9,2	10,2	12,5	7,2	5,6	4,6	4,6	12,7
5	16,9	15,4	15,0	15,4	15,3	17,0	19,0	19,5	5,0	4,7	5,9	5,9	5,4	5,7	5,0	4,2	3,9	9,5
6	19,5	20,1	19,8	19,3	18,8	19,0	19,4	20,1	5,1	6,3	11,9	12,8	12,0	11,4	10,3	8,5	3,7	16,2
7	20,6	22,0	22,6	22,4	22,2	22,1	22,5	22,0	7,6	6,9	9,6	12,2	13,0	12,0	7,0	5,0	5,0	14,1
8	20,8	19,8	19,3	17,9	17,1	18,0	19,3	19,4	4,1	5,1	11,4	23,0	21,4	18,6	14,0	10,9	3,2	25,2
9	18,7	18,6	18,6	18,9	18,9	20,6	21,3	21,4	11,1	12,7	18,4	18,7	19,9	14,0	13,0	11,9	10,8	22,7
10	21,5	21,2	21,4	23,6	24,7	25,5	27,0	27,0	12,0	12,1	14,3	8,8	8,5	9,7	7,4	5,5	5,5	14,5
11	27,4	27,9	28,3	28,2	28,1	28,8	29,3	29,2	4,0	5,8	12,6	13,9	14,8	13,8	9,5	6,6	3,4	16,9
12	28,7	28,5	28,1	26,7	26,2	25,7	25,8	25,1	5,8	7,6	14,7	18,8	14,9	13,7	12,2	11,1	4,5	19,9
13	24,9	26,1	26,2	26,3	26,5	26,5	27,1	26,9	8,9	7,9	8,1	10,1	9,8	10,3	9,8	8,8	7,5	11,2
14	26,4	26,5	26,4	25,5	24,6	23,8	23,5	23,3	8,2	9,1	11,0	12,3	12,8	12,9	12,8	12,4	7,8	13,4
15	22,3	22,6	22,5	23,2	22,9	22,7	22,6	21,6	11,9	12,3	15,1	14,6	14,3	12,9	12,2	11,4	11,2	15,9
16	20,3	19,8	19,9	18,9	19,1	18,0	19,0	19,2	11,8	12,0	13,2	13,9	14,2	11,8	10,0	9,0	8,7	15,1
17	18,4	18,4	18,5	18,7	19,5	20,1	21,1	21,6	7,2	9,2	15,1	16,1	15,0	14,2	13,0	11,7	6,2	19,2
18	21,2	22,0	22,9	23,1	23,6	25,2	26,5	26,8	11,4	13,2	16,3	19,1	17,4	13,3	11,0	10,1	10,1	20,2
19	26,7	27,6	28,0	28,1	28,1	29,4	30,4	30,8	9,1	9,7	13,4	15,0	14,3	12,0	7,6	6,4	5,0	20,1
20	30,8	31,6	32,3	32,4	31,9	31,9	32,5	32,5	5,0	9,0	11,9	15,1	15,7	13,8	8,1	6,3	4,1	16,0
21	31,5	31,5	31,1	30,4	29,3	28,8	29,7	30,0	5,1	6,9	14,9	18,3	20,5	19,4	12,9	13,6	4,4	21,0
22	30,1	31,9	32,7	33,3	33,3	33,7	34,7	34,9	10,2	12,0	13,1	14,7	14,8	14,4	10,0	9,1	9,1	16,0
23	34,4	34,7	34,7	34,7	33,8	34,1	34,4	34,7	8,3	8,9	13,3	15,1	17,6	15,9	13,8	13,0	6,2	18,8
24	34,1	34,3	34,5	34,2	33,1	32,7	33,2	33,1	13,2	13,3	14,2	18,8	21,0	19,0	14,2	11,7	11,5	21,2
25	32,8	32,6	32,6	32,2	31,3	31,2	32,0	32,2	9,2	13,7	17,6	21,5	24,0	22,3	16,0	14,3	8,9	24,6
26	32,3	32,7	32,7	32,0	31,4	31,2	32,0	32,3	12,0	16,6	22,4	27,2	27,9	26,0	19,8	16,7	11,0	29,9
27	32,2	32,5	32,7	32,1	31,8	30,7	31,2	31,0	13,3	17,0	23,7	26,0	21,6	22,3	18,8	15,1	12,8	27,9
28	30,4	30,9	30,8	30,3	29,8	29,6	30,0	29,9	14,1	17,0	23,0	25,4	25,5	23,3	17,6	14,3	12,8	26,9
29	28,8	28,3	27,7	26,6	25,2	25,2	26,5	26,8	12,0	16,4	22,3	27,9	30,0	25,7	21,3	19,1	11,6	30,6
30	25,5	25,0	24,9	24,1	23,2	23,4	24,2	24,3	17,3	18,9	24,0	29,0	28,2	24,0	19,2	15,4	15,0	29,4
31	25,0	26,5	26,2	27,0	26,8	26,5	27,0	26,3	13,1	10,1	14,2	12,1	10,5	10,1	9,8	9,6	9,5	16,4
Moy.	25,71	25,93	25,95	25,75	25,34	25,53	26,24	26,17	9,26	10,38	14,27	16,35	16,47	14,74	11,73	10,21	7,52	18,96

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. .	6h	9h	12h	15h	18h	21h	.	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	77	91	87	65	58	57	89	93	N 5	NE 2	E 3	SW 2	NW 3	NW 8	N 2	SE 3	.	10	10	8	9	7	10	.	12,2	◍ m., ☈E 18h 45.
2	80	81	60	63	73	85	86	81	W 3	W 2	E 5	NE 2	NW 5	NW 3	NW 2	NW 5	.	10	10	10	10	10	10	.	4,3	◍ par int.
3	76	91	64	63	51	70	69	83	NW 5	SE 2	SE 3	Calme	SE 2	S 3	SW 5	S 3	.	9	9	10	10	10	10	.	0,5	◍ la n., G v. 16h.
4	74	81	63	72	41	71	71	71	SW 5	N 5	S 2	NW 12	N 7	E 3	SW 5	W 10	.	10	10	10	3	5	10	.	0,7	◍ p. int., T à W [1]
5	73	75	71	81	91	90	93	86	SW 5	SE 7	SW 8	NW 5	NE 5	NE 3	NW 2	N 2	.	10	10	10	10	10	10	.	5,2	◍ la n. et la s.
6	78	77	49	48	59	66	74	65	NW 5	NW 3	NW 3	W 3	W 5	W 2	NE 2	N 2	.	7	9	9	10	10	10	.	.	G vers 15h.
7	76	83	64	57	48	57	82	83	N 3	Calme	NE 3	NE 2	NE 2	NE 2	NE 2	S 2	.	10	10	9	10	8	1	.	0,1	◍ la nuit.
8	90	87	69	37	55	71	69	81	S 3	S 2	S 2	SE 2	NE 3	E 2	S 3	S 3	.	9	10	3	6	1	1	.	1,0	☈ à 13h, B
9	70	68	57	52	54	89	95	72	S 2	S 3	S 8	NE 5	N 5	E 3	E 2	E 5	.	2	0	7	10	10	9	.	12,1	T N 12h, ☈ 15h 15.
10	89	86	79	78	89	90	94	83	NE 2	SE 2	SE 2	SE 2	SE 2	SE 2	SE 2	S 2	.	10	10	10	10	9	9	.	7,1	◍ par int.
11	91	89	66	57	52	57	82	97	S 2	SE 2	E 3	E 2	NW 3	NW 3	E 3	E 2	.	2	3	8	9	7	8	.	0,2	◍ la n., G v. 14h.
12	99	98	63	31	73	85	95	94	Calme	SE 5	SE 3	SE 3	NE 2	NE 2	S 2	N 2	.	9	8	9	10	10	10	.	1,8	◍ la soirée.
13	81	97	91	84	93	89	94	96	S 3	SE 3	E 2	E 2	E 3	E 2	Calme	Calme	.	10	10	10	10	10	10	.	11,5	◍ tte la journée.
14	96	97	86	87	93	90	86	86	Calme	Calme	Calme	E 2	N 3	Calme	SE 2	Calme	.	10	10	10	10	9	10	.	9,8	◍ tout le jour.
15	90	83	64	71	82	94	98	98	N 2	S 8	S 10	SE 10	S 5	Calme	S 2	NW 3	.	10	10	10	10	10	10	.	11,9	◍ la n. et la j.
16	95	95	95	93	76	90	96	84	N 2	Calme	Calme	E 2	S 5	NE 2	Calme	SE 2	.	10	10	10	10	10	7	.	17,5	◍ ☈ à 15h 15.
17	94	94	70	69	73	86	75	92	Calme	SW 2	S 2	S 10	NW 3	NE 2	NE 3	NE 2	.	10	10	10	10	9	9	.	3,0	☈ N 11h 55, ◍ la s.
18	90	79	61	45	57	64	68	76	S 2	NW 2	NW 5	NW 7	NW 7	NW 5	NW 5	NW 3	.	10	9	7	10	10	10	.	2,4	◍ la n. et le m.
19	70	67	48	39	45	45	60	73	NE 3	N 3	SW 3	NE 8	NE 7	N 7	N 2	N 2	.	6	6	2	4	4	0	.		
20	84	73	59	48	44	48	81	89	NE 2	N 2	NE 3	NE 3	NE 5	NE 5	N 2	N 2	.	2	7	3	4	2	0	.		
21	90	87	48	41	37	43	68	70	N 2	Calme	SE 3	SE 3	E 2	NE 2	NE 2	N 7	.	0	0	0	0	0	0	.		⌓ le matin.
22	82	70	55	45	45	48	74	75	S 3	NW 3	NW 7	NW 8	NW 8	N 7	N 2	NW 3	.	10	10	10	9	8	1	.		
23	74	83	76	70	63	69	86	90	N 2	SE 3	SE 2	E 2	NE 2	NW 5	NE 2	NE 3	.	10	10	10	10	10	10	.		
24	70	86	86	60	55	64	81	87	N 2	NE 2	NE 2	NE 5	NE 5	NE 5	NE 2	N 2	.	10	10	7	4	3	0	.		
25	94	80	71	53	47	57	78	90	N 3	N 2	NE 2	NE 3	NE 3	NE 3	NE 5	E 2	.	0	3	0	0	0	0	.		⌓ le matin, B
26	94	77	44	38	38	46	50	87	Calme	Calme	SE 3	SE 3	SE 3	NE 2	S 3	S 3	.	0	0	0	3	1	0	.		⌓ le matin.
27	94	70	53	48	70	73	73	88	SE 2	SE 3	SE 3	E 3	SW 2	SE 3	SW 3	Calme	.	2	7	10	8	5	4	.	27,9	☈ 13h 30-14h 10, ▲
28	85	81	66	62	47	54	74	84	Calme	Calme	SE 3	NE 5	NE 5	NE 3	NW 3	Calme	.	1	3	9	4	0	0	.	0,0	⌓ le m., T NW [2]
29	88	79	61	42	25	48	55	64	S 3	S 2	SE 5	SE 5	SE 7	SW 5	SW 10	S 3	.	1	3	6	5	8	10	.	.	⌓ le m., ☇ 21h.
30	64	56	38	29	33	45	56	67	SE 3	S 12	S 12	S 15	S 12	SE 8	S 3	SE 3	.	1	0	5	4	2	2	.	.	☈ au N à 12h.
31	95	74	67	76	92	89	92	95	E 5	NE 3	NE 2	NE 5	NE 3	N 2	NE 2	Calme	.	10	10	10	10	10	10	.	1,0	◯ le s., ☈ à 23h.
Moy	84,0	81,9	65,5	58,2	60,0	68,7	78,8	83,3	2,5	2,7	3,7	4,5	4,3	3,4	2,7	2,6	.	6,8	7,3	7,5	7,5	6,7	6,2	.	133,5	[1] à 16h 35. [2] 10h 35, G 12h 10.

(1) La pluie est mesurée à 21h et inscrite à la date de ce même jour.

(2) Le changement d'altitude du baromètre a eu lieu à partir du mois de mai 1913.

Juin 1913.

PUY-DE-DOME (Station de la Plaine).

Longitude 0°46′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 403m. Cg = — 0mm,01

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	25,3	24,3	25,2	25,7	26,3	26,4	27,5	27,6	9,6	10,0	10,8	13,2	15,0	15,0	13,1	11,5	9,1	16,8
2	27,6	27,7	27,2	27,4	27,8	27,4	27,5	27,7	10,1	10,1	11,5	11,8	12,8	13,0	12,2	9,2	9,2	13,5
3	27,6	29,0	29,5	29,5	29,2	29,0	29,8	29,7	7,3	11,4	16,0	17,2	17,8	17,6	14,1	12,9	6,3	18,8
4	29,2	29,4	28,8	27,7	26,7	27,0	27,8	27,5	11,3	12,1	18,6	21,2	22,8	20,8	13,8	13,0	10,9	23,2
5	27,2	26,9	27,9	27,7	27,9	28,7	30,1	30,5	13,5	14,2	19,3	18,2	16,8	16,8	13,8	12,5	11,5	20,1
6	30,2	30,7	31,1	31,2	31,4	31,9	33,1	33,2	11,1	12,0	11,4	14,6	13,6	12,2	10,9	9,7	8,8	18,1
7	32,9	34,1	33,8	33,3	32,6	32,3	32,8	32,5	8,2	10,3	13,6	18,1	18,6	16,9	14,2	13,0	7,5	18,8
8	31,9	31,5	30,9	30,0	29,1	29,3	30,2	30,8	12,4	14,7	18,6	21,6	22,2	19,8	18,1	17,0	11,8	24,7
9	31,3	32,1	32,3	32,3	31,7	31,8	32,5	32,4	14,5	16,9	15,6	18,4	21,8	18,3	15,6	10,9	10,9	22,0
10	31,6	31,4	31,3	30,4	29,7	29,6	30,9	31,2	9,8	13,4	19,8	23,8	27,1	23,7	17,7	16,1	8,7	27,3
11	31,3	32,2	32,5	32,0	31,7	31,5	31,8	31,8	13,1	17,0	16,7	21,2	21,3	19,4	17,0	15,1	11,2	23,4
12	31,5	31,8	31,9	31,7	31,1	31,0	32,1	31,9	13,0	15,2	18,6	22,6	23,9	21,3	16,1	15,0	11,7	24,1
13	31,4	31,8	31,8	31,3	31,1	31,2	32,3	32,5	15,5	14,9	20,1	23,7	24,2	21,6	16,6	15,1	11,1	24,9
14	32,2	32,3	32,2	31,6	30,7	30,4	31,0	30,4	13,6	14,3	19,0	22,1	23,4	21,7	16,2	13,0	11,8	24,1
15	30,0	29,8	29,6	28,8	28,6	27,9	29,0	29,4	11,1	15,0	24,4	28,8	30,0	25,8	21,1	20,3	9,9	30,2
16	29,4	29,7	29,8	29,4	28,3	27,7	28,9	29,2	16,7	16,9	25,4	28,8	29,7	25,9	20,0	16,2	15,1	30,0
17	28,7	29,0	29,0	27,9	27,4	27,1	28,6	28,9	13,8	17,9	24,2	28,7	25,1	21,5	20,0	16,7	13,0	29,5
18	28,1	27,7	27,8	27,9	27,7	27,8	28,7	28,7	14,6	16,8	23,2	18,0	21,0	21,3	17,2	15,5	13,7	26,5
19	28,7	29,1	30,0	30,2	30,6	30,4	30,8	30,7	14,0	17,9	17,9	18,0	16,7	17,0	15,4	13,9	13,5	21,2
20	30,0	29,7	29,8	29,5	29,7	30,0	30,4	30,6	13,2	14,1	15,7	17,7	14,7	14,6	12,2	11,4	10,6	18,0
21	30,0	29,9	29,5	28,9	28,7	28,5	29,5	29,7	10,7	11,4	17,4	19,3	17,4	13,1	11,7	11,3	10,0	20,3
22	30,2	31,1	31,3	31,2	31,3	31,6	31,7	31,5	10,5	12,6	14,8	18,4	17,6	16,2	12,3	9,9	9,6	19,0
23	31,2	31,3	30,9	30,4	29,3	28,9	29,9	29,8	8,6	11,0	17,7	21,4	23,0	21,4	15,9	15,3	7,5	23,5
24	29,6	29,8	29,5	29,4	28,8	28,9	29,8	29,3	15,6	15,9	19,7	19,0	20,5	18,4	15,8	14,5	13,6	22,5
25	27,8	28,3	28,5	28,4	28,4	28,8	29,6	30,0	14,9	13,8	14,1	13,1	14,6	12,5	10,6	12,0	10,0	15,1
26	30,3	31,2	32,0	32,1	32,1	32,3	32,5	32,1	11,2	11,3	13,8	15,8	16,7	16,6	13,6	14,0	10,9	17,7
27	32,0	32,3	31,9	31,8	32,0	32,2	32,6	32,4	11,7	13,8	17,5	19,5	18,9	17,2	14,3	14,3	10,5	20,5
28	33,0	34,2	34,8	34,6	35,0	35,8	36,6	36,4	12,1	12,1	15,1	18,5	18,9	16,9	15,0	14,7	11,7	19,5
29	36,0	36,2	36,1	35,4	34,9	34,3	34,4	34,3	14,4	15,6	18,6	22,8	25,1	23,1	18,9	17,1	13,2	25,1
30	34,1	33,8	33,6	33,2	32,5	32,1	32,8	32,6	15,2	17,2	20,0	23,6	22,0	20,0	15,6	12,3	12,3	23,9
Moy.	30,34	30,62	30,69	30,36	30,08	30,06	30,85	30,84	12,31	14,00	17,40	19,98	20,44	18,65	15,30	13,78	10,85	22,08

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.							PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	6h	9h	12h	15h	18h	21h			
1	95	95	90	89	72	68	81	91	Calme	W 2	SE 2	SE 3	SE 3	NE 3	E 2	NE 2	10	10	9	10	10	10		19,6	◎ nuit et la m.
2	95	97	96	96	93	98	98	97	NE 2	Calme	NW 3	NW 3	NW 2	SE 2	Calme	SE 2	10	10	10	10	10	9		7i,8	◎ nuit et journ.
3	87	75	58	56	55	56	69	81	S 2	S 3	S 8	SE 5	S 5	S 3	S 2	S 2	2	3	10	10	10	10		0,3	◎ nuit, G de 18h
4	91	90	61	57	44	50	69	78	SE 2	Calme	SE 5	SE 5	SE 8	S 5	Calme	S 2	8	9	9	5	4	0		.	[à 20h.
5	66	67	86	65	60	63	67	64	Calme	S 2	SW 2	Calme	SW 5	SW 5	W 8	W 5	10	10	9	10	10	10		1,9	◎ la matinée.
6	64	69	64	53	60	63	65	69	W 2	W 3	SW 5	W 7	W 7	NW 8	NW 5	NW 8	10	8	9	9	9	8		0,2	◎ nuit et matinée
7	78	70	62	53	56	53	73	84	NW 10	NE 5	SE 3	E 2	E 2	N 7	N 2	NE 2	2	8	7	9	10	10		.	[G à 12h.
8	91	72	66	58	63	72	84	80	E 2	E 2	SE 3	E 3	E 3	NE 5	NE 7	NE 3	1	7	3	7	9	7		.	☾ le matin.
9	82	73	82	67	51	68	74	90	N 2	NE 2	NE 5	NE 5	NE 3	NE 5	NE 2	N 2	10	10	9	7	9	8		.	
10	94	84	57	49	26	38	55	61	S 2	Calme	SE 3	SE 3	W 5	W 7	W 5	SW 7	5	2	2	2	2	0		.	☾ le matin.
11	40	52	75	54	54	60	73	82	NW 5	W 2	NE 5	N 5	NW 5	NW 5	N 3	N 2	4	10	9	7	9	10		.	
12	98	86	55	54	41	49	79	83	NE 2	NE 3	NE 5	E 2	NW 7	NW 5	Calme	NE 2	4	1	3	5	1	3		.	☾ le matin.
13	88	84	64	48	49	50	74	82	W 3	Calme	NE 2	N 3	NE 7	NE 5	N 3	N 5	10	7	4	2	2	7		.	
14	86	80	66	47	44	50	68	86	NE 3	NE 2	N 2	N 5	NE 5	NE 5	N 2	S 2	1	2	1	0	0	0		.	
15	89	80	51	37	35	43	56	50	S 3	Calme	SE 5	SE 8	SE 8	SE 5	S 7	SE 3	0	0	1	2	9	9		.	B le matin.
16	58	68	46	36	31	48	71	79	S 3	Calme	S 3	SE 3	SE 5	NW 3	E 2	S 3	2	2	3	4	3	7		.	K au N à 21h.
17	84	71	56	34	56	71	67	97	S 3	Calme	S 5	SE 5	NW 3	W 3	SE 3	W 3	1	1	3	10	6	9		1,7	K 15h, K S, E [1]
18	93	90	66	88	65	71	86	96	SW 2	Calme	S 2	S 3	S 2	Calme	S 2	SE 2	2	5	10	10	4	7		4,7	K 11h, T S 12h.
19	99	90	90	91	79	82	96	99	Calme	Calme	SE 2	NE 5	N 5	NE 2	Calme	NE 2	10	10	10	10	9	9		2,9	B le m., ◎ la j.
20	99	92	84	63	76	72	78	90	Calme	S 2	NE 3	NW 7	NW 5	NW 5	NE 3	NE 2	9	9	10	10	10	3		0,2	◎ la nuit.
21	95	97	63	47	68	98	93	84	NE 2	Calme	S 2	NW 7	NW 5	N 5	N 2	N 5	10	8	9	10	10	7		8,5	◎ la n. et la s.
22	87	83	78	56	58	71	93	94	N 3	N 2	NE 2	NE 5	N 5	NE 3	NE 2	NE 3	8	10	8	10	8	10		.	B
23	95	90	63	49	51	53	81	90	NE 2	Calme	SE 2	NE 2	NE 3	NE 2	NE 2	NE 2	0	0	0	3	6	10		.	☾ et B le m.
24	82	84	68	83	70	76	88	93	Calme	Calme	E 2	NE 2	NE 3	NE 3	NE 3	NE 2	10	10	10	10	10	10		0,7	◎ le m., ◎ la j.
25	73	62	69	74	66	87	82	73	W 7	W 5	W 3	NW 5	NW 5	N 3	N 3	N 5	10	10	10	10	9	1		0,6	◎ à 16h 45.
26	82	84	76	59	56	58	69	70	N 7	N 5	N 7	N 8	N 7	N 5	N 7	N 5	10	10	9	9	1	0		.	
27	90	80	59	46	50	56	73	76	NE 2	NE 2	N 5	N 8	N 10	N 8	N 5	N 7	10	9	9	8	9	1		.	
28	78	76	61	42	40	50	61	61	N 7	N 7	N 7	NE 10	N 8	N 2	N 2	N 3	9	8	3	1	3	10		.	
29	66	66	66	49	43	44	61	70	NE 3	NE 3	N 3	N 7	N 8	N 8	N 7	N 7	9	9	8	2	7	0		.	
30	83	70	66	51	45	58	73	78	N 3	NW 2	NE 3	NE 8	N 7	NE 7	NE 7	N 5	0	7	5	5	1	9		.	B
Moy.	83,6	79,3	67,5	58,4	55,2	62,5	75,0	80,9	2,7	1,9	3,7	4,7	5,2	4,6	3,3	3,5	6,2	6,8	6,7	6,9	6,8	6,5		113,1	[1] à 20h, N à 21h.

(1) La pluie est mesurée à 21h et inscrite à la date de ce même jour.

Juillet 1913.

PUY-DE-DOME (Station de la Plaine).

Longitude 0°46′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 403m. Cg = — 0mm,01

DATES.	PRESSION (700+).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	32,2	31,9	31,8	31,5	30,9	30,5	30,9	31,0	9,9	12,1	17,6	20,0	21,1	18,8	15,6	12,8	8,0	21,8
2	30,8	30,8	30,5	29,7	28,8	28,3	29,4	28,6	8,9	11,4	16,3	21,1	22,0	18,8	13,0	12,0	7,4	22,1
3	27,5	27,2	26,8	26,6	26,5	26,2	26,9	26,7	11,4	11,9	15,1	16,6	14,6	14,0	13,3	9,9	9,6	17,9
4	26,2	26,1	26,3	25,8	25,1	25,1	25,7	25,6	11,7	13,1	15,7	19,4	19,2	17,5	16,1	15,4	8,8	21,7
5	25,2	25,0	25,3	25,3	24,8	24,3	24,3	23,9	14,5	15,4	20,0	19,6	20,8	19,1	16,7	16,6	13,9	21,6
6	23,4	23,0	22,8	22,7	22,5	22,4	22,4	22,6	14,3	15,1	15,2	18,6	18,2	18,1	14,9	13,2	12,4	22,0
7	22,3	22,9	23,8	24,1	23,7	23,7	24,5	24,9	12,3	11,3	15,5	18,2	17,6	16,4	14,6	12,2	10,8	19,5
8	24,6	25,6	25,5	27,0	27,6	29,0	30,8	31,3	11,3	12,0	16,3	13,3	14,7	13,8	11,6	11,0	8,9	17,3
9	31,2	32,1	32,2	31,2	30,1	29,5	29,3	28,1	9,3	10,7	14,6	16,5	18,0	15,7	12,5	12,5	8,7	19,0
10	25,7	24,1	23,9	23,3	23,3	23,4	23,7	23,6	10,9	12,0	14,1	17,7	18,4	15,7	14,3	12,9	10,5	19,9
11	23,5	23,8	24,9	25,7	26,0	26,9	27,8	27,8	12,1	12,8	12,6	14,5	17,2	13,1	13,4	11,5	11,5	17,9
12	27,8	28,4	28,6	28,6	28,3	28,2	28,5	28,5	10,2	13,2	17,8	20,1	21,0	20,3	12,5	10,6	9,1	22,5
13	28,6	29,1	28,9	28,3	27,7	27,6	28,2	28,0	9,3	12,2	20,9	25,3	27,0	25,6	18,0	16,3	7,4	27,9
14	27,1	26,9	27,7	26,0	25,2	24,9	25,9	25,8	14,2	16,3	23,3	28,1	27,3	21,7	16,5	17,2	12,9	29,3
15	26,2	27,0	27,3	27,4	27,3	27,2	27,9	28,1	15,5	15,0	14,5	17,2	17,2	16,3	13,0	12,5	12,0	20,0
16	27,9	27,9	27,9	28,2	28,6	28,8	29,4	29,5	11,6	12,5	14,8	15,7	16,2	15,7	15,6	15,4	10,8	16,3
17	29,6	30,3	31,0	31,4	31,7	32,3	32,9	33,0	15,0	14,8	17,8	20,4	19,4	17,1	15,8	14,0	13,6	21,9
18	32,8	32,9	32,6	31,6	30,7	30,9	32,1	31,5	14,3	15,0	20,4	21,9	23,4	19,8	17,0	17,1	13,8	25,2
19	30,8	31,2	31,8	31,9	31,4	30,5	30,9	29,4	16,7	15,2	17,8	19,2	21,6	20,1	18,2	17,4	14,8	21,9
20	28,4	28,4	28,7	28,7	28,9	29,0	29,8	29,5	16,3	15,9	17,9	20,7	19,6	19,4	15,2	11,5	11,5	21,6
21	29,6	29,7	29,8	29,5	29,3	29,7	30,5	30,6	10,2	13,3	19,6	20,9	24,0	20,6	13,5	11,7	8,8	24,4
22	30,2	29,7	29,5	28,2	27,0	26,5	26,7	27,4	10,2	12,3	20,0	24,3	26,7	24,1	19,4	17,2	9,2	28,2
23	27,2	27,3	27,7	26,9	25,8	25,6	26,4	26,3	15,2	14,5	17,4	19,3	21,9	19,4	14,0	12,3	12,1	22,6
24	25,5	25,6	25,6	25,5	25,8	25,8	26,7	27,0	12,1	11,5	14,7	16,6	16,0	15,3	12,2	11,0	10,0	17,9
25	26,2	25,6	25,6	25,2	24,7	24,8	25,5	25,6	9,2	11,0	17,3	21,7	21,9	21,0	15,9	13,9	7,3	23,1
26	25,8	26,5	26,8	26,8	26,9	27,2	28,4	28,6	11,3	14,0	21,5	25,7	25,6	22,9	16,6	14,9	10,3	27,9
27	28,7	29,2	29,5	28,8	28,9	29,2	29,3	28,8	13,8	15,2	22,4	28,0	23,8	21,6	15,9	14,3	12,2	28,3
28	29,2	29,2	28,9	27,9	27,5	28,1	28,6	28,0	13,3	15,3	22,9	27,5	21,2	21,4	16,6	13,9	12,6	28,4
29	27,1	27,4	26,9	25,9	24,6	24,1	24,5	24,3	12,7	15,7	22,9	27,0	29,0	27,0	20,0	19,1	11,0	29,7
30	23,9	23,6	24,0	24,9	25,3	24,8	26,0	26,1	19,0	17,6	23,1	15,6	17,6	15,1	14,8	14,5	13,8	23,6
31	25,8	26,1	26,6	26,3	26,1	26,7	27,7	27,8	15,9	16,2	19,2	20,3	19,2	15,9	14,3	14,3	13,8	22,0
Moy.	27,45	27,56	27,72	27,45	27,13	27,14	27,79	27,67	12,66	13,69	18,06	20,35	20,69	18,76	15,19	13,84	10,89	22,70

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.							PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	6h	9h	12h	15h	18h	21h			
1	82	71	51	47	43	50	62	78	N 3	Calme	NE 3	N 5	N 5	N 5	N 7	N 5	1	3	2	4	1	0			
2	93	83	69	43	42	50	77	74	Calme	NE 3	NE 3	NE 3	NE 8	NE 7	NE 7	NE 3	6	3	7	3	0	10			⌓ B
3	78	82	64	55	71	77	83	91	NE 2	NE 3	NE 3	NE 3	NE 3	NE 3	Calme	N 3	10	10	10	10	10	10		0,0	G à 15h.
4	85	80	71	53	46	67	75	78	N 2	Calme	NE 2	NE 3	N 5	NE 3	Calme	N 2	8	10	7	10	10	10			
5	86	81	63	65	65	73	82	74	Calme	Calme	Calme	E 3	E 2	SE 2	W 3	NW 5	10	9	10	10	10	10		0,9	B ● le soir.
6	69	66	65	64	62	61	72	68	SW 7	SW 7	W 13	W 8	NW 3	SW 3	W 5	W 3	7	10	8	10	8	7			
7	72	82	53	43	41	45	53	67	S 5	NW 8	NW 7	NW 5	NW 5	NW 5	W 10	E 3	9	6	8	9	9	10		0,0	G à 6h.
8	72	69	47	60	62	61	71	68	NW 2	NW 3	NW 7	NW 3	NW 5	N 3	N 5	NE 2	9	9	9	9	8	10		0,2	● 10h30 et 11h30.
9	85	79	65	48	43	52	79	88	S 2	NE 2	E 2	NW 5	W 5	W 3	W 2	SW 5	10	9	10	9	10	10		0,6	● le soir.
10	93	83	82	51	40	58	63	79	S 3	SE 5	NW 5	W 7	NW 10	W 5	W 7	W 7	10	10	10	8	6	10		3,4	● nuit et matin.
11	78	75	78	69	66	94	78	96	NW 3	N 3	NW 5	NW 8	NW 7	NE 2	N 2	S 2	10	10	10	10	10	10		0,4	● la matinée.
12	96	86	70	49	46	47	79	83	Calme	Calme	E 2	NE 5	NE 3	NE 3	NE 2	NE 2	0	2	8	5	0	0			⌓ B
13	90	83	55	39	42	50	80	82	NE 2	Calme	SE 5	SE 5	SE 3	E 2	W 3	SW 2	0	0	1	0	0	1			⌓ [à 21h 20.
14	83	75	64	46	49	82	94	85	N 2	N 3	S 5	NE 5	NE 5	S 5	SW 5	S 3	10	9	5	10	10	10		1,5	T env. ⌅ ● 20h30
15	78	73	79	51	50	58	69	76	Calme	SW 3	NW 5	NW 8	NW 5	W 3	NW 8	NE 2	10	10	9	9	7	4		7,3	● la nuit.
16	79	73	69	69	66	68	70	73	W 2	NW 3	SE 2	S 3	NW 7	NW 8	W 5	NW 7	9	10	9	9	10	10			
17	75	78	67	51	57	67	78	91	N 5	Calme	NE 5	NW 7	NW 7	NW 5	Calme	Calme	10	10	9	10	10	10			B
18	89	88	67	62	56	65	76	90	NE 2	NE 2	NE 3	NE 3	NE 2	NW 10	W 3	NE 2	10	8	10	7	4	10			[à 10h45.
19	84	98	75	64	51	53	62	71	N 2	NE 3	N 5	NE 2	NW 7	NW 2	W 3	SW 3	10	10	10	7	1	10		0,1	● de 7h à 7h20, G
20	83	84	72	67	64	67	76	83	NW 5	NW 3	NW 8	NW 3	NE 7	NE 5	N 3	N 3	9	10	9	10	8	2		0,5	● vers 11h15.
21	89	79	58	56	38	46	72	80	S 2	Calme	NE 2	NE 7	N 7	NE 5	N 2	N 3	1	3	6	1	0	0			⌓ B [de 20h.
22	81	80	51	43	39	50	60	75	W 3	S 2	SE 2	SE 3	NE 2	W 3	N 5		0	0	0	3	3	3			⌅ N à l'E à partir
23	83	86	60	51	42	46	88	81	N 3	NE 3	NW 3	NE 2	NW 7	NW 8	NE 8	NE 3	5	9	6	4	5	10		0,0	G à 21h.
24	76	81	62	58	59	61	78	90	N 5	Calme	NE 5	N 5	NE 5	NE 7	N 2	N 2	9	10	9	8	6	2			
25	97	93	65	49	53	54	80	89	Calme	Calme	E 2	NE 3	NE 5	NE 3	NE 2	NE 2	7	5	7	10	10	7			⌓ ⌓ [à 16h30.
26	94	87	57	48	48	59	76	81	Calme	NE 2	SE 3	NE 3	N 5	NE 3	N 3	N 3	3	3	4	5	0	0		0,3	⌓ T N 14h20, ●
27	87	86	58	43	66	69	93	87	S 2	S 3	SE 2	NE 3	SW 2	N 3	N 3	W 2	10	2	6	7	1	0		6,7	⌅ envir. ⌅ ● ▲ [1]
28	95	93	66	47	74	70	87	95	NW 2	S 2	SE 3	NE 2	NE 5	N 3	Calme	S 2	10	3	6	10	3	0		8,1	⌅ N, NE à 15h, [2]
29	96	90	73	54	42	48	79	85	Calme	Calme	NE 2	NE 2	NE 3	NE 3	Calme	SE 2	0	0	0	0	3	3			⌓ 21h, ⌥ W, SW.
30	83	90	68	96	85	91	92	76	NE 2	SW 3	NE 3	NE 5	NE 2	NW 5	N 2	NE 2	9	8	10	10	10	10		27,8	⌅ à 4h40, 10h45
31	75	72	61	59	68	96	97	98	N 5	SW 2	NW 3	N 3	NE 5	N 2	W 2	Calme	9	9	9	10	10	10		8,6	● le s. [à 18h45.
Moy.	84,1	81,5	64,7	54,8	54,1	62,5	76,8	81,7	2,4	2,2	3,9	4,2	4,9	4,1	3,5	2,9	7,1	6,8	7,2	7,3	5,9	6,4		66,4	[1] de 13h50 à 14h. [2] ● 14h50-15h10.

(1) La pluie est mesurée à 21h et inscrite à la date de ce même jour.

Août 1913. **PUY-DE-DOME (Station de la Plaine).**

Longitude 0°46′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 403m. Cg = — 0mm,01

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	27,2	27,3	27,4	27,8	27,7	27,8	28,7	29,1	13,8	14,3	17,6	18,1	21,6	20,9	16,1	14,9	13,2	22,1
2	29,0	29,1	29,2	28,9	28,2	27,7	28,1	28,2	13,4	14,7	20,2	23,6	25,0	22,8	15,4	15,1	11,5	25,2
3	27,4	27,3	27,3	26,6	25,6	25,4	26,0	25,8	13,1	13,2	20,0	24,2	26,1	22,9	17,9	15,3	11,1	27,0
4	25,5	25,5	25,7	25,2	24,8	24,7	25,3	25,2	14,1	14,9	22,9	26,9	25,9	24,4	18,1	16,9	12,3	28,7
5	25,0	24,8	24,8	24,0	22,6	23,2	24,4	23,3	14,1	15,9	23,7	28,9	27,7	17,5	16,3	14,4	12,5	30,0
6	22,2	22,1	23,2	23,9	23,2	24,4	25,9	26,4	14,2	16,3	15,8	17,8	20,9	15,9	15,0	14,1	12,8	21,9
7	26,3	26,9	27,2	26,9	26,8	27,0	28,2	28,0	11,6	12,3	16,6	17,2	18,1	16,9	11,9	10,2	10,0	21,2
8	27,5	27,4	27,1	26,2	25,6	25,1	25,7	25,3	8,3	9,7	17,2	18,9	18,9	15,5	13,1	12,4	7,2	21,7
9	24,3	24,1	24,7	25,0	25,4	26,0	26,7	27,2	12,7	12,1	15,0	16,8	18,8	16,8	13,3	13,4	11,7	20,0
10	27,1	27,8	28,8	28,5	28,2	28,2	28,9	29,0	12,1	14,0	17,4	20,0	19,4	18,9	12,1	10,1	10,1	21,1
11	28,8	29,0	28,8	28,1	27,4	27,0	27,0	27,2	11,2	11,4	18,6	23,8	23,1	21,1	18,0	16,7	7,2	25,0
12	26,3	26,1	26,9	27,6	27,3	28,5	29,4	29,9	15,0	15,6	16,0	16,7	19,3	16,3	16,5	16,3	14,8	20,9
13	30,3	31,2	31,8	31,6	30,9	30,9	31,1	30,8	15,5	14,1	18,0	19,0	19,1	15,1	14,5	13,3	13,3	20,5
14	30,2	29,9	29,3	28,9	28,8	28,6	29,2	29,1	13,9	13,5	14,8	17,4	17,9	16,9	16,0	15,8	12,7	18,3
15	28,6	28,8	28,7	28,3	27,8	27,3	27,4	27,2	15,3	13,2	15,0	16,1	15,1	15,0	14,4	13,5	12,7	17,2
16	26,9	27,0	27,7	27,8	27,4	27,4	27,7	27,3	12,1	12,9	17,1	19,4	20,0	18,0	11,4	10,1	10,1	20,2
17	27,3	27,9	28,1	27,5	26,8	26,5	27,0	26,9	8,4	9,5	17,3	22,0	23,1	19,3	15,8	13,2	6,7	24,3
18	26,6	26,4	26,1	25,8	25,8	26,0	26,8	26,9	12,4	14,0	16,7	23,2	20,9	18,2	17,0	17,0	11,7	25,9
19	26,6	26,5	27,1	26,3	25,8	25,7	26,9	26,8	14,9	15,0	19,4	22,0	22,6	19,7	16,0	16,4	13,0	24,3
20	26,4	26,6	27,1	27,4	28,1	29,1	30,3	30,6	15,2	15,4	18,0	21,4	18,3	16,1	15,4	14,9	14,9	22,0
21	30,4	30,8	31,8	31,8	31,6	31,6	32,4	32,6	15,2	14,8	16,5	19,0	19,9	17,5	13,0	10,2	9,9	20,9
22	32,2	32,4	32,7	31,8	30,5	29,8	29,4	28,8	9,8	10,0	18,0	22,0	24,0	20,6	14,9	12,7	8,2	24,0
23	28,0	27,6	27,0	26,2	26,5	26,3	27,5	27,8	10,5	11,0	23,0	29,6	29,1	25,2	19,7	17,2	8,2	30,0
24	26,9	27,8	29,3	29,5	29,6	30,1	31,1	31,4	22,1	16,5	23,0	23,8	24,8	19,8	18,1	17,4	15,4	25,6
25	31,6	32,1	32,2	31,4	30,7	30,6	31,1	31,2	16,5	16,9	22,0	23,9	25,8	23,0	18,0	16,5	15,0	26,2
26	31,0	31,1	30,9	30,4	29,6	28,9	29,6	29,4	14,9	15,0	23,7	27,4	30,0	25,7	20,8	19,7	13,5	30,6
27	29,4	29,2	29,3	28,7	28,0	28,3	28,4	28,2	19,1	19,2	26,0	31,0	29,0	25,0	20,0	19,0	18,5	31,2
28	27,8	27,4	27,1	25,9	24,9	24,1	24,5	24,3	17,8	17,9	25,6	29,0	27,8	24,4	18,0	16,6	15,4	29,2
29	23,2	22,7	22,5	22,7	22,7	22,3	21,3	20,2	16,1	19,0	25,2	28,0	16,9	18,7	18,0	17,5	14,9	29,5
30	20,3	20,5	22,5	23,8	24,2	25,2	26,3	26,9	17,0	16,0	19,3	22,1	20,4	17,7	15,7	15,4	13,8	23,9
31	26,9	27,5	28,2	28,0	27,6	27,6	28,1	27,8	14,9	14,8	20,4	23,4	23,5	19,3	13,9	13,9	13,5	24,1
Moy.	27,33	27,51	27,76	27,50	27,10	27,14	27,75	27,70	14,04	14,29	19,35	22,34	22,35	19,52	15,95	14,84	12,12	24,28

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	6h	9h	12h	15h	18h	21h	.		
1	99	98	81	78	62	67	80	78	Calme	S 2	NE 3	NE 3	N 3	NE 3	N 3	N 2	.	10	10	10	4	7	0	.	1,0	● la nuit, B
2	90	91	68	45	47	55	80	94	Calme	S 2	E 2	NE 5	NE 5	NE 3	N 3	N 2	.	0	0	1	2	0	0	.	.	⊥ B
3	94	93	71	51	42	59	74	91	N 2	Calme	S 2	NE 5	NE 3	NE 3	N 3	N 3	.	0	0	1	1	1	0	.	.	B
4	94	90	59	50	50	57	78	79	S 2	Calme	S 2	NE 3	NE 2	N 2	N 2	S 2	.	2	2	3	7	3	0	.	.	B ⊤ WNW à 15h.
5	91	87	62	45	43	92	89	85	Calme	S 2	SE 2	SE 3	N 3	SE 8	S 2	Calme	.	0	1	5	9	10	4	.	4,2	⊥ pl. ⊼ soirée ●
6	98	79	96	89	72	90	87	75	NE 2	SE 2	E 3	S 5	NE 3	NE 3	N 2	N 3	.	10	10	10	10	10	10	.	4,4	● ⊼ à 14h40.
7	83	80	65	52	43	52	76	82	N 3	N 3	NE 3	NE 5	NE 5	N 3	N 3	N 3	.	10	9	9	2	1	0	.	.	B au loin.
8	89	89	57	42	44	64	82	65	N 3	Calme	SE 3	NW 3	NW 3	NW 5	SE 2	S 3	.	0	7	8	9	10	10	.	0,1	B au loin, ●
9	71	87	70	56	43	53	86	76	SE 2	S 2	SE 2	NW 2	NW 10	NW 5	S 2	W 7	.	10	9	8	7	9	8	.	0,2	●
10	88	67	50	44	46	55	89	93	W 2	NW 2	SW 5	NE 3	NW 3	NE 2	S 2	S 2	.	7	4	8	9	9	2	.	.	
11	90	83	58	47	49	65	78	98	SW 2	Calme	Calme	SE 3	Calme	E 3	E 2	NE 3	.	7	7	7	10	10	10	.	.	⊥ ⊼ 22h10, ●
12	98	89	98	94	69	69	77	76	Calme	S 3	S 2	Calme	W 2	NW 3	N 5	N 7	.	10	10	10	10	10	10	.	13,0	⊼ dans la n., ● [1]
13	75	91	69	63	59	89	90	79	N 5	Calme	N 5	N 5	N 7	NE 5	Calme	N 3	.	10	9	10	10	10	10	.	0,5	B ●
14	79	84	80	76	72	85	91	82	N 5	NE 2	NE 2	N 5	N 5	N 5	N 3	NE 3	.	10	10	10	10	10	10	.	.	● a W et NW à 15h.
15	82	95	80	79	95	98	100	100	N 5	N 3	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	N 3	.	10	10	10	10	10	10	.	1,1	B ● ≡
16	91	90	70	52	52	61	91	93	N 3	N 3	NE 3	NE 5	NE 5	NE 3	NE 2	Calme	.	6	2	5	1	0	0	.	1,2	● n., B au loin.
17	95	94	63	45	45	68	73	93	Calme	S 2	SE 2	NE 2	NE 3	N 5	N 3	Calme	.	0	1	2	4	8	0	.	.	⊥ B au loin.
18	91	90	81	65	85	90	96	95	Calme	Calme	Calme	E 2	Calme	W 2	N 2	SE 2	.	10	8	6	10	5	10	.	7,6	● ⊼ dès 14h.
19	98	95	81	66	66	78	100	96	SE 2	Calme	Calme	SE 2	Calme	NW 3	Calme	Calme	.	9	10	10	9	9	10	.	13,2	● ⊼
20	99	98	88	74	84	79	82	93	Calme	E 2	E 2	E 2	SW 8	N 7	N 2	N 2	.	10	10	9	8	10	10	.	4,1	● B
21	90	91	85	64	62	72	86	95	N 2	N 3	N 3	N 7	NE 5	N 3	N 2	N 3	.	10	10	9	6	4	0	.	.	B
22	94	95	68	43	50	68	82	91	N 3	SW 2	S 2	SE 2	E 2	SE 2	Calme	S 2	.	1	1	0	0	0	0	.	.	⊥ B au loin.
23	95	86	44	35	33	53	72	71	Calme	SE 2	Calme	SE 5	SW 8	W 5	Calme	SW 20	.	0	0	1	7	6	2	.	.	⊥ [16h30.
24	45	80	61	58	57	84	71	92	SW 3	NE 3	NE 5	NE 3	NE 3	NE 2	N 2	N 2	.	7	1	10	10	10	8	.	0,9	● ⊤ NW 14h40, ⊼
25	94	90	72	72	65	73	90	97	NE 2	NE 2	NE 2	NE 3	NE 2	NE 2	Calme	Calme	.	8	9	8	7	4	0	.	.	B au loin.
26	96	99	70	60	49	70	85	89	Calme	Calme	NE 2	E 3	NE 2	NE 2	Calme	E 2	.	4	2	5	2	9	0	.	.	B
27	91	90	60	43	47	62	87	90	SE 3	SE 3	SE 2	NE 3	NE 5	NE 2	Calme	Calme	.	9	2	5	6	4	0	.	1,1	[18h, ⊻ 21h.
28	84	94	70	54	67	50	73	95	Calme	Calme	SE 2	SE 2	SE 2	SW 5	Calme	Calme	.	5	6	7	7	7	0	.	.	⊤ 12h30. ⊼ NE à
29	98	73	57	45	90	94	98	92	SW 2	SW 3	NW 3	NE 5	NE 3	NW 2	Calme	W 3	.	9	8	5	10	10	10	.	14,7	● ▲ ⊼ 14h15 à
30	64	83	61	56	55	67	81	87	S 7	SW 15	SW 12	SW 8	SW 7	W 3	Calme	S 2	.	10	10	7	7	9	2	.	0,6	● [14h30.
31	80	90	68	49	47	76	92	91	W 3	W 2	W 2	W 5	NW 5	NE 3	W 2	Calme	.	6	7	8	3	3	0	.	.	B au loin.
Moy.	87,9	88,4	69,8	57,8	56,5	70,8	84,5	87,5	2,0	2,1	2,5	3,5	3,7	3,4	1,6	2,7	.	6,5	5,9	6,7	6,7	6,7	4,4	.	67,9	[1] ⊼ au N à 15h40.

(1) La pluie est mesurée le matin à 21h et inscrite à la date de ce même jour.

Septembre 1913.

PUY-DE-DOME (Station de la Plaine).

Longitude 0°46′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 403m. Cg = — 0mm,81

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	27,1	26,9	26,4	26,3	26,0	26,5	27,2	27,7	13,1	14,6	18,9	23,6	25,0	20,1	15,0	13,2	12,0	25,2
2	27,6	27,6	27,4	26,8	26,2	26,2	26,6	26,4	13,1	13,5	21,6	24,7	25,1	21,1	16,6	15,1	12,4	26,0
3	25,9	25,8	25,9	25,3	24,8	24,8	25,1	26,1	13,1	13,0	19,5	27,8	29,3	24,0	20,0	20,8	11,2	29,9
4	27,0	26,9	26,5	26,3	26,4	26,8	27,5	27,7	17,0	16,3	22,0	21,9	18,0	17,2	15,0	14,0	13,1	24,7
5	28,0	28,9	29,6	29,5	29,5	29,8	30,5	30,6	14,5	14,4	15,9	20,9	20,7	17,9	16,8	14,2	13,9	22,9
6	30,3	30,2	30,2	29,5	28,7	28,6	29,0	29,0	13,7	12,6	17,7	21,6	22,4	18,1	16,7	14,6	12,5	23,1
7	28,6	28,4	28,5	28,1	27,5	27,4	27,9	28,1	13,3	13,0	15,1	21,0	19,6	17,7	16,3	15,1	12,2	22,3
8	27,8	28,0	28,5	28,7	29,0	29,0	30,4	30,4	14,7	14,9	17,9	19,6	19,6	15,9	14,6	13,7	13,7	20,4
9	29,6	29,8	30,0	29,1	28,5	28,5	28,4	27,9	13,2	12,1	14,8	20,8	21,6	18,6	15,0	13,5	11,4	22,9
10	27,6	27,4	28,2	28,9	29,5	29,7	30,0	30,2	13,1	13,8	15,1	18,1	13,1	13,1	10,7	9,1	8,6	18,8
11	29,3	28,4	28,5	27,6	26,6	26,7	26,4	26,2	8,1	8,0	13,0	17,0	18,2	13,6	9,8	8,2	6,9	18,4
12	25,4	24,6	24,4	23,5	22,8	22,5	22,3	21,5	6,3	5,6	15,3	20,9	19,1	15,5	14,6	13,8	4,0	22,0
13	19,9	19,4	18,7	17,3	16,2	16,6	16,9	16,5	12,9	13,0	17,9	21,4	22,0	15,1	15,1	14,9	12,0	24,0
14	16,6	17,2	17,8	17,2	16,9	17,2	17,0	16,9	14,3	12,3	13,1	13,8	15,1	12,9	10,3	9,5	8,3	18,1
15	17,1	19,3	20,2	20,7	20,6	21,1	21,3	20,5	9,8	9,8	14,3	16,3	17,4	12,6	10,2	9,7	8,9	18,1
16	19,0	18,2	19,2	19,0	18,3	18,0	18,2	18,8	11,1	12,6	14,6	20,3	18,5	15,2	12,0	9,5	9,5	21,0
17	18,7	19,0	19,6	19,3	19,4	19,7	19,9	19,8	8,1	7,0	15,1	16,5	12,8	10,0	7,6	6,2	6,0	18,6
18	20,0	21,1	22,3	22,9	23,4	24,9	26,0	26,9	6,4	6,0	14,7	18,5	15,6	11,4	12,1	10,2	5,5	19,2
19	26,8	27,6	28,8	28,8	28,3	28,9	29,8	29,3	9,0	9,0	13,0	17,1	15,9	14,1	9,3	9,5	8,2	18,5
20	28,3	27,8	27,9	27,7	28,1	29,0	29,8	30,0	8,7	11,1	11,0	16,0	15,2	12,8	13,0	11,2	8,0	16,4
21	29,6	29,9	31,1	31,6	32,0	32,5	33,2	33,2	8,7	9,4	13,1	13,9	13,7	12,1	8,3	8,9	7,8	14,7
22	32,7	32,9	32,8	32,1	31,2	30,9	30,9	30,6	8,4	7,0	14,6	17,3	16,8	12,1	9,2	6,7	5,9	18,2
23	30,0	29,5	29,3	28,3	27,0	26,8	26,7	26,6	6,6	5,3	13,4	19,7	20,9	14,3	11,3	8,9	4,6	21,3
24	26,0	26,3	26,5	25,9	25,2	25,6	26,2	27,0	8,1	6,2	15,6	23,0	23,5	16,8	15,1	14,9	4,8	24,6
25	27,1	27,6	28,4	27,6	27,2	27,6	28,0	27,9	12,6	10,2	18,2	23,8	25,0	16,3	13,9	10,4	8,7	25,7
26	27,9	28,0	28,6	27,9	27,2	27,5	27,6	27,4	9,4	9,8	18,0	22,6	23,3	17,2	13,6	11,3	8,2	23,7
27	26,9	26,6	26,8	25,9	25,1	25,5	26,4	26,7	9,7	10,0	18,4	24,2	25,6	18,4	16,2	14,9	8,7	25,9
28	26,3	26,4	27,0	26,1	25,7	25,4	27,1	27,1	12,3	13,1	17,8	22,3	18,8	15,7	13,0	10,5	9,8	22,9
29	26,7	26,2	26,4	26,2	25,5	25,0	24,7	23,4	8,4	8,4	17,6	15,4	15,6	14,3	14,7	14,1	7,0	18,3
30	21,8	21,6	21,4	20,9	20,3	20,7	21,8	22,3	11,5	11,1	11,7	13,2	15,8	12,6	11,5	13,1	10,7	17,3
Moy.	25,85	25,92	26,23	25,83	25,44	25,68	26,09	26,09	10,97	10,77	15,96	19,77	19,44	15,56	13,25	11,92	9,15	21,44

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.							PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	Moy.		
1	92	91	73	46	45	64	89	88	S 2	SW 2	SE 3	SW 5	SW 5	W 5	S 2	Calme	10	7	8	4	4	1		3,0	● m. ◺ E et N v.
2	92	92	66	56	54	73	89	92	S 2	S 2	SE 2	SE 3	NE 2	N 3	S 2	Calme	6	6	4	4	5	0		.	⊢ m. [19h.
3	95	89	72	51	50	69	83	80	S 2	Calme	S 2	SE 2	NE 3	NW 2	Calme	NW 2	8	6	4	3	7	6		.	⊢ m., T S 18h ◹
4	97	96	77	80	87	97	97	96	NE 2	E 2	E 3	E 2	N 3	Calme	SE 2	Calme	3	7	10	10	9	9		4,7	⊢ Bm., T SW [1]
5	100	100	86	65	67	72	70	90	Calme	SE 2	NW 3	NW 3	W 3	NW 3	N 3	S 2	10	10	7	7	9	2		8,4	B m., ● par int.
6	91	97	80	61	55	78	82	91	Calme	S 2	SE 3	SE 2	NE 2	NE 3	N 3	N 3	8	6	4	3	2	4		.	⊢ m., B à 21h.
7	98	98	92	67	75	84	92	94	Calme	Calme	Calme	NE 3	NE 3	NW 3	N 2	Calme	10	10	8	10	10	10		.	⊢ m. B [SE 13h.
8	97	98	90	77	79	95	97	97	S 2	SE 2	SE 2	SE 2	SE 2	NE 2	Calme	Calme	10	10	10	10	8	9		6,6	≡ B 6h, ◹ 15h 30
9	98	100	95	68	61	80	89	91	Calme	Calme	SE 2	SE 2	Calme	Calme	SW 2	SW 2	10≡	10	6	9	6	0		0,5	≡ m. ● n. T SW [2]
10	94	94	92	65	94	84	82	83	Calme	SE 2	S 2	NE 5	NE 7	N 3	N 3	N 3	10	10	10	10	7	0		.	⊢ m. et soir, B
11	84	86	67	52	49	67	76	89	N 2	N 2	NE 3	NE 5	NE 5	NE 3	Calme	N 3	1	0	3	1	0	0		.	⊢ m. [et 18h.
12	95	97	68	49	60	90	89	94	Calme	Calme	SE 2	SE 3	S 3	S 2	Calme	Calme	0	1	4	10	10	10		0,1	⊢ m G 14h-14h 20
13	95	94	72	55	56	88	89	94	Calme	S 2	S 3	N 3	NW 2	S 3	NE 2	Calme	10	2	9	8	9	9		2,6	⊢ m. T E 12h ◹
14	76	97	98	85	76	65	80	92	Calme	SW 3	Calme	SW 7	S 5	S 2	SE 2	E 3	10	10	10	9	5	8		5,5	● tte la m. [17h.
15	94	92	57	47	47	62	74	82	SE 3	S 2	SW 7	SW 10	SW 10	SW 2	NE 2	Calme	10	9	9	7	7	10		3,5	◎ la nuit.
16	65	70	58	31	42	53	80	95	S 7	S 5	S 12	S 10	SW 7	W 3	SE 3	SE 5	8	2	8	9	9	10		0,4	● s. [⊢ s.
17	94	97	68	58	85	95	91	94	S 2	S 2	SE 3	SE 7	SE 3	Calme	E 2	S 3	1	1	9	10	4	1		3,0	● n., s. T S 11h 20
18	96	97	72	64	76	85	75	98	Calme	SE 2	SE 2	E 2	SW 2	SW 3	N 3	S 5	8	2	4	9	10	8		6,0	⊢ m., ◹ ● s. ◹
19	99	97	88	63	63	73	89	96	Calme	S 2	S 2	NW 5	NW 3	N 3	SW 2	SW 2	4	10	3	10	7	0		0,9	● n. et m. ⊢ s. B
20	94	82	93	59	59	71	58	77	S 2	S 3	Calme	W 10	NW 7	NW 2	NW 3	W 2	10	10	10	7	9	7		1,3	● le matin.
21	94	96	79	69	66	80	90	93	Calme	Calme	SE 2	N 7	N 3	NE 3	Calme	Calme	10	10	10	10	10	3		2,6	● à 10h 15.
22	96	96	72	57	61	86	86	94	NE 2	Calme	NE 2	NE 2	NE 2	Calme	NE 2	NE 2	7	1	4	3	2	0		.	⊢ le matin.
23	95	97	72	41	43	82	84	93	NE 2	Calme	NE 2	SE 2	SE 2	Calme	Calme	.	0	1	1	3	1	0		.	⊢ et B le matin.
24	96	97	64	34	52	77	75	55	Calme	Calme	SE 2	SE 5	E 3	E 2	S 5	SW 3	0	1	1	3	2	2		.	⊢ le matin, B
25	62	62	58	45	37	69	79	90	SW 7	NW 2	NE 2	E 3	SE 2	NW 3	NW 2	Calme	0	0	0	0	1	0		.	⊢ m. B loin v. E.
26	86	89	64	55	50	81	92	97	SW 2	Calme	S 2	SE 2	E 2	N 2	S 2	Calme	3	3	4	6	3	0		.	⊢ m. B loin v. N.
27	98	97	66	50	36	78	68	59	NE 2	Calme	Calme	SE 3	SE 3	E 2	S 5	SW 5	2	1	3	3	3	3		.	⊢ m., B au loin.
28	71	74	61	44	56	62	66	82	N 3	S 3	S 5	SE 7	S 15	S 5	SW 2	SW 2	0	0	2	8	6	6		.	B au loin.
29	93	89	56	76	79	73	64	66	Calme	Calme	S 7	SE 5	SE 5	S 5	SE 5	S 2	3	9	10	10	9	10		1,7	⊢ le m., ● la s.
30	87	97	100	97	85	95	97	86	SE 5	Calme	S 2	SE 2	SE 2	Calme	SE 3	S 3	10	10	10	7	1	9		12,9	● n. et mat. . ⊢ s.
Moy.	90,8	91,9	75,2	58,9	61,5	77,6	82,4	87,6	1,6	1,4	2,7	4,3	3,9	2,4	2,1	1,7	6,1	5,5	6,2	6,8	5,8	4,6		63,7	[1] 12h ● s. ◺ N, E. [2] 12h, ⊢ s., B s.

(1) La pluie est mesurée le matin à 21h et inscrite à la date de ce même jour.

Octobre 1913.

PUY-DE-DOME (Station de la Plaine).

Longitude 0°46′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 403m. Cg = — 0mm,01

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	21,6	21,4	21,4	21,2	20,8	21,4	22,5	23,0	12,2	11,4	12,1	17,2	16,3	12,2	12,0	12,8	10,3	18,4
2	23,2	24,1	25,5	25,1	25,2	26,0	26,5	26,5	12,3	11,5	18,2	18,9	14,8	14,2	14,7	13,6	9,8	21,4
3	26,5	27,2	27,6	27,1	26,4	26,5	27,4	26,3	11,2	9,7	17,0	20,4	20,8	14,3	13,6	12,5	8,6	22,0
4	25,0	24,0	23,7	23,2	22,0	22,2	22,2	21,5	11,3	10,0	14,1	16,1	16,6	13,6	12,2	11,4	9,6	17,6
5	20,7	20,0	20,1	20,1	20,0	20,6	21,2	20,7	11,2	10,3	14,0	16,4	14,4	11,6	10,6	8,0	7,0	16,6
6	20,0	19,7	20,4	20,0	19,0	19,4	19,4	19,3	10,6	9,3	11,9	19,3	17,2	14,2	14,0	12,3	7,4	19,8
7	18,8	18,7	19,5	18,3	17,6	17,8	18,1	17,6	13,3	15,7	17,8	20,6	19,0	16,9	13,5	12,9	10,6	20,9
8	16,3	18,0	20,5	21,1	21,7	23,2	24,6	25,3	12,2	10,9	10,4	12,9	14,7	11,7	11,1	9,4	8,9	16,4
9	25,4	26,5	27,3	27,2	27,1	27,8	28,1	27,6	11,3	11,2	13,9	16,3	16,6	10,2	8,1	7,0	6,9	17,3
10	26,9	26,5	26,4	25,4	24,9	25,4	26,2	26,4	5,0	4,0	11,5	16,2	17,0	11,1	8,0	6,8	3,4	18,3
11	26,4	26,8	28,1	29,1	29,8	31,6	32,8	33,7	7,7	8,5	15,8	20,2	19,7	13,2	11,7	9,9	6,3	21,0
12	33,8	34,3	35,1	34,8	34,4	35,1	35,7	35,7	6,7	7,1	13,1	16,1	16,1	11,0	9,1	7,9	5,8	17,4
13	35,5	35,9	36,6	35,7	35,1	35,6	35,5	35,0	5,8	4,6	10,6	14,9	15,5	10,3	9,4	7,3	4,0	16,4
14	34,3	34,3	35,4	34,6	33,8	34,4	34,3	33,6	5,0	2,2	8,7	13,4	13,7	7,3	4,8	3,0	1,6	15,2
15	32,7	32,5	32,5	31,9	31,2	31,6	31,6	31,6	2,7	2,1	7,2	13,2	15,7	11,7	10,9	10,9	1,2	17,0
16	31,2	31,5	32,4	32,4	32,2	32,9	32,6	32,3	9,2	8,9	9,3	12,4	12,9	9,3	6,1	4,4	4,4	14,9
17	31,2	31,1	31,2	30,2	29,6	29,9	30,0	29,7	3,2	2,6	8,2	15,3	16,0	9,7	7,3	5,2	1,0	17,0
18	29,6	29,9	30,2	30,3	29,3	29,5	29,5	29,4	4,3	3,7	12,1	18,4	18,2	10,9	8,7	6,2	2,5	19,6
19	28,4	27,5	27,3	26,1	24,9	25,1	25,8	25,7	4,4	4,3	11,8	20,0	21,0	12,2	7,2	9,2	2,9	22,5
20	25,7	25,9	26,2	25,0	23,9	24,4	24,4	23,4	6,2	4,3	11,7	18,0	18,8	15,6	13,1	15,2	3,7	19,9
21	22,5	22,0	20,9	19,4	17,8	17,9	20,6	22,3	15,1	15,8	18,6	19,8	19,2	19,0	12,2	9,6	9,6	20,4
22	22,6	23,0	25,0	23,7	22,9	23,7	24,0	24,2	8,0	4,3	0,7	2,1	3,7	3,8	2,9	2,1	0,0	9,6
23	24,6	25,0	25,9	25,9	26,6	27,6	28,7	29,0	1,9	2,7	6,4	16,4	15,3	12,0	13,1	12,8	1,0	16,7
24	29,2	30,0	30,8	30,4	30,1	30,3	30,2	29,8	10,4	8,7	15,6	21,1	18,9	14,1	11,6	12,5	8,6	22,1
25	28,9	28,3	28,1	26,4	25,4	25,0	25,3	24,7	10,4	12,8	18,4	24,6	20,9	18,3	18,6	18,0	8,0	24,7
26	23,0	22,3	22,4	23,0	23,9	25,3	26,2	25,7	16,8	16,1	17,8	14,9	16,8	13,0	11,3	12,2	10,5	19,6
27	24,5	23,9	23,7	22,4	21,4	21,8	21,2	20,0	12,4	10,4	16,6	19,6	18,8	16,9	15,7	14,2	9,6	20,3
28	17,3	16,8	16,2	15,2	14,4	14,3	14,9	14,7	17,0	16,4	18,8	21,7	20,9	17,8	15,8	16,7	12,8	22,2
29	14,1	14,2	14,9	16,4	16,8	17,7	18,7	19,2	16,3	16,0	18,6	11,6	9,3	8,9	8,7	8,6	8,4	18,7
30	19,9	21,2	22,6	22,4	22,2	23,4	24,4	24,8	8,9	8,9	11,8	16,1	16,9	10,9	11,1	11,0	8,6	17,0
31	25,2	26,0	26,9	26,6	26,0	26,4	26,4	26,2	9,8	9,2	14,8	18,8	18,4	15,2	14,4	14,2	8,1	19,5
Moy.	25,32	25,44	25,96	25,50	25,05	25,61	26,10	25,96	9,45	8,83	13,15	16,87	16,58	12,62	11,02	10,25	6,49	18,72

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.							PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	6h	9h	12h	15h	18h	21h			
1	94	98	87	66	68	81	85	77	s 5	se 3	Calme	se 3	s 3	s 2	se 3	s 5	10	10	7	9	10	10		13,7	● ⊤NW 14h au S [1]
2	75	82	66	64	88	89	81	80	s 7	s 3	se 3	se 8	ne 3	e 2	Calme	s 3	5	7	9	10	9	10		10,6	◹ 14h-14h40 ▲ [2]
3	84	88	71	58	57	84	93	99	se 2	s 2	s 2	s 2	s 5	ne 2	Calme	ne 2	4	9	7	9	10	10		6,8	⌓ ◹ 12h, ◺ SW
4	99	100	91	79	77	95	95	95	Calme	e 2	Calme	e 2	e 2	Calme	Calme	Calme	9	10	10	10	10	10		1,4	● p. inst. [21h.
5	95	97	82	60	63	73	68	77	Calme	e 2	Calme	sw 3	sw 3	w 5	sw 3	sw 2	9	10	9	10	9	5		4,5	● la n., ◹ 9h43.
6	67	76	79	58	71	85	66	81	Calme	se 3	s 2	se 3	se 2	se 2	s 8	s 2	8	9	8	10	9	7		.	[à l'ESE par S 21h.
7	77	62	60	46	54	64	97	98	s 7	s 10	s 8	s 15	s 12	Calme	ne 3	n 3	9	9	9	10	10	9		8,7	◹ 20h25, ⊤ ◺ SW
8	99	84	95	70	58	73	75	72	Calme	ne 3	se 2	s 2	w 8	s 3	s 3	s 3	10	10	10	3	7	4		9,7	● la n. et la m.
9	67	72	70	57	67	88	94	98	s 3	sw 3	se 3	se 2	ne 3	ne 2	ne 2	ne 2	7	8	10	9	1	3		.	⌓ le soir.
10	100	100	79	60	62	86	90	82	ne 2	ne 2	ne 3	se 3	se 2	se 2	s 2	n 2	0	3	8	7	5	4		.	⌓ le m., B au l.
11	80	83	61	50	49	67	72	94	s 3	Calme	s 2	sw 7	w 5	sw 3	s 2	n 3	9	6	4	3	0	4		.	⌓ B la matinée.
12	96	93	78	62	59	84	92	95	se 3	s 2	s 2	ne 2	ne 2	n 2	n 2	n 2	8	2	3	2	6	3		.	⌓ le m., B au l.
13	98	97	80	62	57	83	81	86	Calme	Calme	s 2	n 3	ne 5	n 2	n 3	n 3	0	0	0	1	2	0		.	⌓ le m. et le s., B
14	93	96	82	65	67	91	90	94	s 3	s 2	se 5	se 3	se 3	se 2	se 3	Calme	3	5	5	6	3	0		.	⌓ le m. et le s., B
15	84	91	84	56	43	71	74	76	Calme	Calme	Calme	Calme	se 2	Calme	Calme	nw 3	9	10	10	9	10	10		.	⌓ le matin, B
16	94	95	97	79	70	80	92	97	ne 2	ne 2	Calme	Calme	ne 2	ne 2	n 2	Calme	10	10	10	8	3	0		0,2	B br. 7h-8h, ⌓ s.
17	99	100	83	61	63	88	93	97	s 2	s 2	Calme	s 2	ne 2	Calme	ne 2	Calme	0	0	0	0	0	0		.	L. ≡ ⌓ tr. int. 17h
18	96	97	71	44	50	76	78	91	Calme	Calme	Calme	Calme	ne 2	ne 2	ne 2	se 2	0	0	0	0	0	0		.	⌓ B au l. [⌓ s.
19	94	97	70	45	48	78	46	58	Calme	Calme	Calme	se 2	se 2	se 2	se 3	s 3	0	0	0	0	0	0		.	⌓ B
20	67	79	64	53	50	59	70	57	Calme	Calme	Calme	s 12	s 13	s 10	se 5	s 18	1	3	9	3	6	3		.	
21	60	65	57	55	57	61	79	93	s 17	s 17	s 10	s 18	s 18	s 17	nw 5	nw 2	6	5	5	8	10	10		2,4	● le s. ≋ v. 14h.
22	94	92	98	96	93	93	100	97	ne 5	n 3	w 2	Calme	s 3	se 3	se 2	se 2	10	10	10	10	10	3		39,1	● n. m. ✳ gr. fl.
23	96	95	92	49	62	83	83	87	Calme	n 2	ne 2	s 15	s 8	Calme	s 2	se 2	7	6	9	10	9	10		.	B et ≡ le mat.
24	95	96	79	63	78	89	95	69	se 2	se 3	se 3	se 2	se 2	Calme	Calme	Calme	8	8	8	8	4	2		.	⌓ B au loin.
25	83	61	59	44	48	59	62	68	se 2	se 2	se 2	s 12	s 17	s 15	s 15	s 15	0	2	1	8	8	10		.	⌓
26	71	59	61	79	79	87	84	81	s 15	s 12	s 10	sw 7	se 5	s 3	sw 3	sw 3	9	9	10	3	3	4		10,0	◹ 11h15 à 12h30.
27	84	94	64	56	50	56	60	70	sw 5	sw 3	s 13	s 8	s 13	s 10	s 10	sw 5	8	8	9	7	4	5		.	B au loin. [13h45
28	56	58	55	43	43	46	59	52	s 20	s 15	s 22	s 20	s 17	s 17	s 10	s 15	9	6	3	2	3	3		.	B au l., au S 27m à
29	57	55	55	77	98	98	94	94	s 18	s 8	s 7	sw 13	e 2	e 2	e 2	Calme	4	9	10	10	10	10		35,9	● abond. tte la s.
30	97	91	87	58	51	64	72	73	Calme	e 2	se 2	s 5	w 5	s 2	s 3	w 3	10	3	3	6	3	4		3,9	● la nuit.
31	79	76	60	53	56	68	65	66	Calme	s 2	s 2	s 2	s 3	s 7	s 5	s 5	5	6	6	9	10	10		.	B le matin.
Moy.	84,8	84,8	74,7	60,3	62,5	77,4	80,2	82,4	4,0	3,5	3,5	5,7	5,6	3,9	3,4	3,5	6,0	6,2	6,5	6,5	5,9	5,3		146,9	[1] à 15h25. [2] ◺ N, W, SSE.

(1) La pluie est mesurée à 21h et inscrite à la date de ce même jour.

Novembre 1913.

PUY-DE-DOME (Station de la Plaine).

Longitude 0°45′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 403m. Cg = — 0mm,01

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPERATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	25,4	25,2	25,8	26,0	26,8	28,4	29,8	30,3	14,8	15,2	16,4	18,7	14,9	13,0	11,2	9,1	9,1	18,9
2	30,5	30,9	31,4	31,2	30,7	30,5	30,8	30,7	7,3	6,1	11,7	17,0	17,3	12,0	8,8	8,3	5,7	18,7
3	30,8	31,1	31,8	30,9	30,4	30,1	29,9	28,7	7,2	7,6	12,9	15,6	17,0	12,6	11,0	9,5	6,6	18,0
4	27,3	27,4	27,9	26,7	26,2	26,2	26,3	26,1	9,1	10,0	10,1	11,6	16,2	14,0	12,6	13,2	8,8	17,0
5	25,0	24,4	23,9	22,1	20,4	21,2	23,3	23,2	12,4	12,0	12,7	14,3	15,6	13,6	10,1	8,9	8,9	16,2
6	23,5	23,8	23,7	21,9	20,7	20,9	20,9	20,9	7,5	7,0	10,7	11,0	7,0	5,8	7,0	6,3	4,9	13,0
7	19,6	18,7	18,6	19,4	21,6	24,1	25,6	26,0	6,8	6,6	7,3	9,2	7,9	8,0	6,1	6,3	5,1	10,0
8	26,0	25,8	25,9	24,9	24,3	25,0	25,4	25,5	6,6	6,2	8,3	13,0	12,9	11,4	10,0	9,4	4,3	14,9
9	25,1	24,8	25,0	24,1	23,3	23,4	22,8	21,9	8,5	9,2	13,1	17,3	16,5	12,7	12,4	14,3	7,6	18,9
10	21,5	22,0	22,5	21,8	20,9	21,0	20,9	20,3	13,6	12,7	15,1	18,4	17,3	14,0	14,3	15,4	11,8	19,1
11	20,3	20,6	21,6	21,4	21,0	21,6	22,0	21,7	15,3	14,3	14,5	15,0	15,9	13,8	14,0	14,6	12,2	17,2
12	21,6	20,6	20,3	20,3	19,7	18,2	17,7	17,4	14,3	12,3	12,0	12,4	12,0	11,0	13,7	12,2	9,3	15,9
13	17,3	17,0	17,7	17,9	17,6	17,3	17,9	19,4	11,8	10,7	11,6	9,3	9,8	8,3	5,9	5,7	5,7	14,0
14	20,5	22,0	22,9	21,8	20,0	19,6	21,6	22,8	5,3	3,7	7,5	7,5	9,1	10,8	10,2	8,5	2,6	11,3
15	23,0	24,2	25,8	26,6	26,6	27,9	29,3	29,5	8,6	8,6	8,6	10,0	11,2	9,0	9,2	8,4	7,3	12,5
16	29,4	30,0	31,8	31,9	32,4	33,7	34,6	35,1	8,6	8,9	10,5	11,2	11,3	10,5	9,5	9,4	7,8	11,7
17	34,9	35,5	36,4	36,0	36,1	36,8	36,9	36,8	9,2	9,6	11,0	12,9	13,9	11,0	10,3	9,5	8,6	14,4
18	36,7	36,3	36,6	35,6	34,8	35,1	35,5	36,2	8,9	8,0	10,6	14,7	14,6	10,3	8,0	9,5	7,4	16,9
19	36,6	37,2	38,0	38,1	37,8	38,4	38,3	37,7	9,8	8,6	11,0	13,2	10,6	8,5	7,9	7,7	7,7	13,6
20	37,1	36,7	36,6	35,8	35,1	34,8	34,5	33,7	4,9	6,0	9,2	11,0	11,6	5,3	3,9	2,8	2,4	12,5
21	32,7	31,9	32,1	31,2	30,6	30,7	30,0	29,7	1,7	1,6	10,7	13,4	13,8	11,9	11,4	11,1	0,6	14,3
22	29,5	29,6	30,8	31,3	31,5	32,0	32,5	32,3	11,1	10,0	10,0	9,2	7,4	7,0	5,5	5,3	5,3	11,6
23	32,1	31,4	31,1	29,9	28,9	28,4	27,8	27,7	5,1	4,9	5,1	5,6	6,7	5,1	4,8	2,3	2,3	7,0
24	27,6	27,8	28,9	29,0	29,2	30,9	32,1	32,6	0,9	0,8	2,7	6,7	5,8	4,7	4,6	1,6	0,0	7,0
25	32,9	34,0	35,2	35,2	34,7	35,6	35,8	35,7	3,1	3,7	5,0	8,4	7,8	6,6	6,0	5,5	1,0	8,9
26	35,6	35,9	36,9	36,7	36,7	37,1	37,6	37,8	5,6	6,0	6,7	7,7	7,0	6,7	6,7	6,7	5,0	7,9
27	37,7	37,9	38,0	37,4	36,9	36,8	37,0	36,5	6,9	6,9	8,0	10,8	11,0	8,0	7,7	8,7	6,3	11,1
28	36,5	37,0	37,4	37,7	37,0	37,5	38,0	37,6	7,2	7,0	7,3	8,3	9,4	8,3	9,1	8,5	6,4	10,6
29	37,3	38,0	38,4	38,1	37,6	38,0	38,1	37,9	9,1	8,8	8,9	9,0	9,3	8,0	7,6	7,0	7,0	10,0
30	37,3	37,3	37,9	37,3	36,4	36,0	35,7	35,3	3,2	2,3	5,2	10,7	10,4	5,2	4,2	2,4	0,8	11,9
Moy.	29,04	29,17	29,70	29,27	28,86	29,24	29,62	29,57	8,15	7,84	9,81	11,77	11,71	9,57	8,79	8,27	5,95	13,50

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.							PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	6h	9h	12h	15h	18h	21h			
1	70	66	64	56	81	80	96	98	SW 5	SW 3	S 10	S 8	SW 8	S 2	Calme	W 2	9	10	9	10	10	10		3,4	● la soirée.
2	95	97	82	67	64	79	79	76	Calme	Calme	Calme	E 3	E 2	Calme	Calme	Calme	4	5	3	7	5	5		.	⌓ le matin, B
3	88	83	74	72	70	82	90	93	Calme	Calme	S 2	S 2	Calme	Calme	Calme	Calme	7	10	9	9	10	8		.	B
4	94	95	98	95	71	74	72	67	SE 2	SE 2	Calme	Calme	S 2	S 2	SW 3	SW 8	10	10	10	6	10	4		3,4	● la mat., B
5	72	72	73	79	73	71	74	70	W 2	S 3	S 3	S 3	Calme	SE 3	Calme	Calme	8	10	10	10	10	10		1,0	● le soir, B
6	70	71	58	60	74	88	70	67	S 2	SW 17	SW 5	SW 5	W 3	SW 3	SW 3	SW 7	1	8	7	10	9	10		2,9	● la n. et la soir.
7	69	71	67	61	78	72	87	79	S 7	S 8	W 18	NW 18	NW 12	NW 7	S 3	S 3	10	7	3	4	10	8		2,6	● la journée.
8	70	77	74	65	63	69	85	90	S 3	S 3	S 7	S 8	SW 12	S 5	SE 5	SE 7	10	10	5	8	10	10		1,1	● la nuit et soir.
9	90	84	66	54	55	65	66	67	S 5	SE 7	S 2	S 5	S 10	SE 7	S 3	S 7	6	3	1	4	4	4		1,6	● la n., ☽ à 21h.
10	68	71	61	52	51	69	67	70	S 5	E 2	S 7	S 12	SE 8	S 10	E 3	S 13	10	9	3	3	10	10		.	[à 18h.
11	75	74	74	76	73	61	72	62	S 8	S 7	Calme	NE 2	N 2	SW 7	SW 8	S 8	10	10	9	9	10	9		0,1	☇ 10h, ⊤ ↖ NNE
12	61	77	78	86	73	75	47	62	S 5	SE 3	SE 5	SE 3	NE 2	SW 10	SW 10	S 7	10	10	10	10	10	3		5,5	● j., ☽ 19h 20, ↖
13	61	67	60	67	64	78	80	69	S 5	SW 7	W 12	SW 5	SW 5	W 5	S 3	W 7	10	5	8	10	10	10		3,5	● p. int. [E 21h.
14	67	70	74	65	65	65	70	72	NW 2	S 3	S 5	SE 3	S 5	S 7	NE 2	W 2	1	6	10	10	10	10		0,6	● la soirée.
15	64	70	70	66	55	69	67	67	W 3	SE 3	NW 8	NW 5	NW 2	SE 3	SE 2	W 8	9	9	9	8	10	9		1,0	● la journée.
16	67	68	63	71	65	69	75	71	W 7	SW 5	NW 3	NW 2	NW 5	NW 2	N 2	N 7	8	10	10	10	10	10		0,1	● vers 7h 35.
17	70	72	71	76	70	83	87	90	N 5	NE 2	N 3	E 2	NE 3	E 2	Calme	Calme	9	10	9	9	6	10		.	
18	93	94	85	68	71	85	89	82	Calme	Calme	E 3	SE 3	SE 2	Calme	SE 2	NW 3	10	7	9	9	1	3		.	B vers le N.
19	83	92	84	75	94	96	96	92	N 2	Calme	Calme	SE 2	E 3	NE 3	NE 2	NE 2	10	10	9	10	10	6		1,0	B petite ● le s.
20	91	91	71	65	66	90	92	95	SW 3	Calme	S 2	SE 3	SE 2	SE 2	SE 2	SE 2	10	9	1	0	0	0		.	⌓ matin et soir.
21	97	89	68	58	58	65	68	68	Calme	Calme	S 2	S 10	S 10	S 8	S 8	SE 3	3	7	9	9	7	10		.	⌊
22	63	74	70	67	77	72	96	96	SW 3	S 5	SW 5	SW 3	W 3	NW 2	Calme	Calme	10	10	10	10	10	10		1,3	● la soirée.
23	96	96	97	91	87	99	100	96	SE 2	Calme	S 2	Calme	SE 2	Calme	Calme	Calme	10	10	10	10	10	10		2,4	● n. et milieu du
24	95	95	92	75	78	80	77	85	SE 2	SE 2	SE 3	SE 3	SE 2	SE 3	NW 2	NW 2	10	10	9	8	10	8		.	B [j., B
25	88	83	84	72	75	85	91	94	Calme	NW 3	SE 2	SE 2	SE 2	SE 3	SE 2	Calme	10	8	8	9	10	10		0,1	B G 17h 30 à 19h.
26	94	93	95	90	98	97	100	100	Calme	Calme	Calme	Calme	SE 2	SE 2	Calme	Calme	10	10	10	10	10	10≡		3,8	B ● à part. de 7h,
27	99	99	96	74	75	93	93	75	Calme	SE 2	SE 2	N 3	NW 5	NE 3	NE	NW 7	10	10	10	9	1	10		0,3	● n. [≡ 21h
28	88	94	97	96	90	100	83	95	NE 3	NE 3	NE 2	NE 3	NE 2	NE 2	Calme	Calme	10	10	10	10	10≡	10		0,9	B ● p. int. jusq.
29	82	82	84	87	76	80	83	86	N 2	N 2	NW 5	NE 3	NE 3	N 3	N 2	Calme	10	10	10	10	10	10		.	B [18h 30.
30	93	95	88	57	72	92	93	91	S 2	Calme	Calme	Calme	S 2	Calme	S 2	S 2	0	0	2	1	0	0		.	B ⌴ m., ⌓ s.
Moy.	80,4	82,1	77,3	71,4	72,1	79,4	81,5	80,8	2,8	3,1	3,9	4,0	4,0	3,5	2,3	3,6	8,2	8,4	7,7	8,1	8,1	8,0		36,6	

(1) La pluie est mesurée à 21h et inscrite à la date de ce même jour.

Décembre 1913. **PUY-DE-DOME (Station de la Plaine).**

Longitude 0°45′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 403m. Cg = — 0mm,01

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPERATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	34,5	34,1	34,1	33,5	32,9	33,6	34,6	34,5	2,5	1,8	5,5	11,2	12,2	6,0	2,1	2,0	0,3	13,5
2	34,1	34,1	34,1	33,4	33,0	33,0	32,6	31,9	1,5	0,8	1,5	5,1	5,2	4,4	3,1	2,6	0,3	6,9
3	31,1	30,2	30,0	28,8	26,9	26,8	27,1	27,0	1,5	- 1,5	0,5	9,1	10,0	5,3	7,9	0,0	- 2,0	12,0
4	25,3	24,1	25,2	26,6	27,0	27,9	29,5	30,6	0,2	6,8	9,3	7,6	7,1	4,8	4,1	3,6	- 0,2	11,1
5	30,9	30,9	31,5	31,3	30,3	28,5	28,6	28,0	3,2	3,2	4,0	6,8	5,9	6,5	6,6	7,1	1,7	7,9
6	27,0	24,2	22,4	18,9	18,0	19,4	20,4	21,2	8,0	8,2	9,6	12,4	12,7	10,9	10,9	10,5	6,9	12,9
7	21,7	22,3	24,4	25,3	26,1	28,0	30,0	31,5	8,9	8,1	9,3	9,8	8,4	6,5	3,9	2,3	2,3	10,7
8	32,4	33,8	35,1	34,9	35,4	35,9	36,1	35,7	0,4	0,4	0,9	5,1	4,6	0,5	- 0,8	- 1,2	- 1,9	6,3
9	35,0	35,4	35,9	35,5	34,2	34,8	34,7	34,3	- 1,6	- 2,0	1,1	8,1	8,2	3,5	2,6	4,6	- 2,9	9,8
10	33,2	33,3	33,7	34,2	33,4	33,7	34,1	33,6	7,5	8,7	9,1	7,9	7,1	6,2	5,7	5,8	4,6	9,1
11	33,1	33,0	33,8	33,4	33,2	32,9	32,9	32,8	5,9	5,8	6,2	7,8	6,9	6,1	5,9	5,6	5,5	8,0
12	32,8	32,9	33,4	32,9	33,1	33,4	33,8	33,6	4,9	4,3	4,5	6,0	6,1	5,8	5,3	4,8	4,2	6,2
13	32,9	32,6	33,1	32,8	33,1	34,0	35,0	36,0	4,8	4,7	5,1	7,7	6,3	6,6	6,1	4,4	4,0	9,2
14	36,1	36,6	37,3	36,7	36,7	37,2	37,7	37,9	1,5	0,1	1,5	5,3	4,8	3,0	2,5	2,0	- 0,3	6,8
15	37,8	37,1	36,5	35,9	34,9	34,8	34,6	34,5	1,4	0,8	1,6	4,7	4,8	0,0	- 1,8	- 1,6	- 2,2	5,9
16	33,9	33,4	33,9	33,7	33,3	34,9	34,8	35,0	- 1,9	- 2,3	0,4	5,8	4,8	- 0,4	- 0,8	- 0,2	- 3,1	7,2
17	34,4	34,4	34,6	33,5	33,2	32,8	32,6	32,5	- 0,1	0,1	0,9	4,4	4,7	5,1	5,0	4,7	- 0,2	5,1
18	31,6	30,9	31,1	30,6	29,9	29,8	29,5	29,3	4,0	3,5	3,6	3,6	3,6	3,1	2,8	2,1	2,0	4,7
19	28,8	28,6	29,5	29,9	30,2	30,9	31,6	31,8	1,3	0,3	0,0	0,8	1,0	0,3	- 0,5	- 2,3	- 2,3	2,1
20	32,3	32,1	33,6	33,2	33,5	34,7	35,4	36,0	- 3,3	- 4,0	- 2,7	- 0,7	0,0	- 0,9	- 1,3	- 2,3	- 4,2	1,2
21	37,0	37,5	38,8	39,0	38,7	38,9	39,2	39,2	- 3,3	- 3,8	- 2,5	2,7	5,4	0,2	- 0,2	- 1,1	- 5,1	5,7
22	38,4	37,4	36,6	34,8	33,1	32,3	31,2	29,7	- 2,7	- 2,8	- 0,3	4,7	5,0	- 0,5	- 1,3	- 3,1	- 4,1	5,9
23	28,3	26,8	26,7	25,1	22,8	22,6	22,5	21,5	- 3,1	- 3,7	- 0,6	5,4	9,6	3,5	1,9	2,0	- 4,8	9,9
24	20,6	20,1	20,3	19,6	19,3	23,2	26,3	28,2	1,3	1,4	4,3	7,0	9,5	2,1	0,7	- 0,2	- 0,2	9,6
25	29,8	31,2	33,1	34,0	35,1	36,6	37,6	38,2	- 0,3	0,0	0,3	1,8	- 0,1	- 3,7	- 4,9	- 4,8	- 5,3	1,9
26	39,6	39,0	39,3	38,7	37,9	37,2	36,2	34,8	- 4,8	- 4,8	- 3,0	2,4	3,3	- 1,2	- 1,3	- 1,0	- 6,1	4,7
27	33,6	31,8	31,5	30,7	30,7	29,1	27,9	25,1	2,1	8,8	6,2	7,8	9,0	8,0	7,4	7,0	- 1,0	9,2
28	21,5	16,1	12,3	13,4	16,5	16,1	15,9	15,6	6,6	5,4	5,5	6,1	4,4	3,0	1,7	0,5	0,3	8,6
29	15,2	14,4	14,5	13,8	13,5	14,6	15,6	16,2	0,2	0,2	- 0,1	1,0	- 0,4	- 1,0	- 2,7	- 1,7	- 2,8	1,4
30	17,4	18,3	19,3	19,9	20,6	21,6	22,8	24,1	- 2,0	- 2,7	- 2,0	- 2,0	- 3,5	- 3,2	- 2,8	- 3,1	- 4,2	- 1,7
31	25,5	27,2	28,8	29,7	30,5	32,0	33,0	33,4	- 3,6	- 4,8	- 5,2	- 4,7	- 5,0	- 4,9	- 4,4	- 5,0	- 5,8	- 3,1
Moy.	30,51	30,12	30,46	30,12	29,90	30,36	30,77	30,76	1,32	1,32	2,40	5,18	5,21	2,76	2,05	1,42	- 0,86	6,73

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.							PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	6h	9h	12h	15h	18h	21h			
1	96	96	81	65	60	91	100	100	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	E 2	Calme	Calme	0	0	0	0	0	10≡		.	⌴ B ≡ à 21h.
2	100	100	100	100	96	97	97	98	Calme	Calme	Calme	Calme	E 2	Calme	E 2	Calme	10≡	10≡	10≡	10	10	10		1,4	≡ et br. le m., B
3	98	98	100	65	73	80	61	96	Calme	Calme	Calme	Calme	E 2	E 2	N 2	Calme	0	0	0	0	3	7		.	⌴ l. aur., ≡ 7h, B
4	96	65	61	74	65	67	62	61	Calme	SE 3	SW 8	W 3	SW 2	NW 7	NW 7	NW 7	9	10	10	3	2	2		0,9	L. aur., ● par int.
5	64	66	67	51	67	67	73	84	NW 3	NW 8	NW 5	E 3	SW 7	SW 17	SW 3	SW 2	1	2	8	10	7	10		1,4	B au loin, ● le s.
6	71	72	69	65	67	80	74	74	SW 3	SW 7	SW 13	W 13	NW 12	NW 12	NW 7	NW 5	10	10	5	10	10	9		12,2	●
7	76	75	72	79	96	96	81	91	NW 5	NW 5	NW 8	NW 5	NE 5	NE 5	NE 3	NE 2	4	9	10	10	10	10		0,9	● la soirée.
8	89	92	88	63	59	78	80	85	NE 2	N 3	Calme	N 2	NE 2	NE 2	NE 2	NE 2	3	0	0	0	0	0		.	⌴ le m. et le s., B
9	86	86	80	57	60	80	84	87	NE 2	E 2	Calme	Calme	Calme	Calme	E 2	E 2	1	1	0	0	0	10		.	⌴ B au loin.
10	84	70	76	83	83	78	74	74	SE 3	NW 7	NW 5	NE 5	NE 3	N 3	NW 8	NW 5	10	10	10	10	10	10		.	
11	77	78	75	64	76	82	74	76	NW 3	N 5	NW 5	N 5	NE 3	E 2	E 2	N 3	10	10	10	9	10	10		0,0	G à 6h.
12	74	83	91	80	72	67	76	80	NW 2	N 2	Calme	Calme	NW 2	NW 2	Calme	Calme	10	10	10	10	10	10		.	
13	83	89	97	85	94	78	87	91	E 2	E 2	Calme	E 2	N 3	NW 5	N 5	N 5	10	8	10	10	10	10		1,1	● par int.
14	96	91	91	74	74	83	85	80	Calme	N 2	SW 2	S 2	NE 3	Calme	Calme	NW 2	8	7	4	8	10	10		.	⌴ B
15	87	85	74	69	66	83	94	97	S 3	SE 2	S 2	Calme	SE 2	SE 2	Calme	Calme	10	0	0	1	0	0		.	B
16	95	94	88	67	71	97	100	100	Calme	Calme	SE 2	SE 2	NE 3	Calme	E 2	E 2	1	0	0	0	10≡	10≡		0,1	⌴ B ≡ à p. 16h 20 [1]
17	100	100	96	76	74	78	83	84	Calme	Calme	E 2	NE 3	N 5	N 3	NW 5	N 2	10≡	10	10	10	10	10		0,3	≡ le matin.
18	87	93	95	90	90	92	86	86	N 3	N 3	NE 5	NE 5	NE 5	N 7	N 5	NE 5	10	10	10	10	10	10		2,5	● p. int., △ 7h 45.
19	88	87	91	85	81	91	92	99	NE 5	NE 5	N 5	NE 3	NE 2	N 2	NE 3	Calme	10	10	10	10	10	10		0,0	Qq. gr. de ✳ le m.
20	100	100	100	96	97	100	100	100	NE 2	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	7	10	5	4	10≡	10≡		.	⌴ le m., B ≡ le s.
21	100	100	100	86	78	100	89	88	Calme	NE 2	NE 2	NE 2	N 2	Calme	Calme	Calme	10≡	0	0	0	0	0		0,0	⌴ V ≡ le m., B
22	90	96	87	72	69	85	78	81	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	0	0	0	0	0	0		.	⌴ le m. et le s., B
23	70	60	73	51	42	64	73	71	Calme	Calme	SE 2	Calme	SE 2	W 2	NW 2	NW 2	0	0	0	0	0	0		.	⌴ m., l. aur., B
24	67	71	77	67	51	85	92	94	Calme	N 2	SE 5	S 3	SW 3	N 7	N 3	Calme	2	7	10	10	10	10		2,0	⌴ ● et ✳ le s.
25	95	92	89	70	93	95	89	86	NW 3	NE 5	NE 5	NE 5	NE 3	Calme	Calme	E 3	6	10	10	8	1	1		.	B la soirée.
26	83	95	92	77	73	84	82	75	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	SE 3	Calme	NE 2	1	2	6	5	1	0		.	B
27	62	26	39	57	57	70	70	74	SE 2	S 7	SE 10	SW 17	SW 8	SW 7	SW 7	S 5	9	9	9	9	9	10		.	
28	70	66	66	75	64	63	80	96	SW 12	SE 13	SE 20	SW 12	NW 7	NW 3	SE 2	N 2	10	10	9	9	10	10		0,3	● par int. 9h-11h.
29	77	71	67	78	97	70	100	75	NW 5	NW 5	NW 3	W 2	NE 2	NW 7	N 5	N 5	3	7	8	10	5	10		2,4	✳ par int., ≤ v. [2]
30	77	78	78	78	95	77	92	87	NW 7	N 3	N 10	N 7	N 5	NW 7	N 8	N 8	10	10	10	10	10	10		1,1	✳ la n. et la s.
31	90	90	87	81	86	86	81	83	NE 8	N 7	N 7	N 5	N 7	N 8	N 8	N 8	10	9	7	10	10	10		0,3	✳ n. et m., B s.
Moy.	84,8	82,9	82,2	73,5	75,0	83,1	83,5	85,6	2,4	3,2	1,1	3,4	3,3	3,8	3,0	2,5	6,3	6,2	6,2	6,3	6,4	7,4		26,9	[1] br. vers 16h 40. [2] l'E à 18h 20.

(1) La pluie est mesurée à 21h et inscrite à la date de ce même jour.

Janvier 1913.

PUY-DE-DOME (Station du Sommet).

Longitude 0°38′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 1467m. Cg = — 0mm,14

DATES.	PRESSION (600 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	44,2	43,6	43,4	42,3	41,4	41,4	41,6	41,2	6,6	7,3	7,3	7,5	4,3	2,4	2,3	2,2	1,9	9,5
2	40,7	40,4	40,5	39,8	39,0	39,2	39,0	38,6	2,2	2,0	2,2	4,9	3,2	2,1	2,0	1,7	1,6	5,3
3	38,3	38,4	39,4	39,7	39,8	40,7	41,4	41,6	1,5	2,1	2,0	3,7	2,6	2,0	1,7	1,5	1,0	4,5
4	41,5	41,7	42,0	41,4	41,1	41,3	41,1	40,6	1,4	1,7	2,1	3,0	3,1	1,1	0,7	0,6	0,5	4,6
5	40,1	40,7	41,5	42,4	43,0	44,1	44,7	44,3	1,0	1,1	1,2	3,7	3,2	2,1	1,6	1,4	0,4	4,6
6	43,9	43,8	44,4	43,8	43,7	43,8	44,3	44,3	1,1	1,1	1,3	2,0	1,1	0,8	0,2	0,0	0,0	2,2
7	44,3	44,0	44,2	43,3	42,9	42,3	41,8	40,6	0,0	- 0,8	1,3	2,5	1,5	1,2	1,1	0,6	- 1,0	3,3
8	40,1	39,0	39,0	38,7	38,4	38,6	39,0	40,0	0,1	0,2	0,1	0,3	0,2	0,0	- 0,5	- 0,3	- 0,8	0,7
9	40,1	40,4	40,6	39,6	39,3	38,4	37,5	37,0	- 0,5	- 0,6	- 0,6	0,6	1,1	- 1,0	- 0,8	- 0,3	- 1,7	1,4
10	37,1	36,7	37,0	36,6	37,3	37,7	38,2	38,3	0,8	2,1	2,5	3,0	1,7	0,2	0,2	0,0	- 0,6	4,8
11	38,3	37,8	37,4	35,7	34,5	32,8	31,2	31,7	- 0,2	- 1,2	- 0,2	2,5	4,0	3,5	2,0	- 0,5	- 1,7	5,8
12	34,3	36,0	36,9	36,6	36,1	35,9	35,0	35,1	- 2,6	- 3,5	- 3,0	- 2,6	- 3,0	- 3,2	- 3,3	- 3,7	- 3,8	- 0,5
13	34,9	35,3	35,8	35,9	35,8	35,3	35,0	34,6	- 3,7	- 3,5	- 3,8	- 2,5	- 2,5	- 2,8	- 3,2	- 3,5	- 4,0	- 2,1
14	33,7	32,5	31,5	30,8	31,3	31,1	30,9	29,8	- 3,8	- 3,8	- 3,0	- 2,5	- 1,0	- 2,5	- 1,8	- 3,4	- 4,3	- 0,9
15	31,7	31,3	31,4	32,2	33,0	33,0	32,7	32,9	- 3,4	- 3,2	- 2,5	- 1,8	- 1,5	- 2,5	- 2,0	- 2,7	- 3,8	- 1,5
16	31,6	33,8	34,0	33,2	32,6	32,2	33,2	33,0	- 2,8	- 3,0	- 3,2	- 1,8	- 1,0	- 0,3	- 1,0	- 1,8	- 3,7	- 0,2
17	33,3	32,9	34,1	33,5	33,2	33,1	32,4	33,0	- 2,2	- 2,5	- 1,6	- 0,9	- 1,0	- 1,7	- 2,3	- 2,5	- 2,7	- 0,5
18	33,4	33,0	34,6	35,8	37,5	38,4	39,1	39,4	- 2,8	- 2,9	- 3,0	- 2,6	- 2,7	- 3,0	- 2,9	- 3,0	- 3,1	- 2,3
19	40,2	39,5	39,3	37,9	36,7	35,0	34,0	33,7	- 3,0	- 3,5	- 3,2	- 2,6	- 2,3	- 2,2	- 1,9	- 1,9	- 3,6	- 1,8
20	32,4	30,7	31,2	30,1	30,9	29,5	26,2	24,0	- 3,3	- 4,0	- 3,4	- 3,2	- 2,9	- 2,2	- 2,9	- 2,6	- 4,4	- 1,7
21	27,0	29,2	30,2	31,4	31,6	32,4	33,8	35,5	- 2,6	- 2,9	- 2,1	- 2,4	- 2,7	- 2,6	- 2,8	- 2,9	- 3,3	- 1,9
22	37,2	38,7	40,6	41,4	41,7	41,6	41,3	41,6	- 3,1	- 3,2	- 3,2	- 2,9	- 2,4	- 2,4	- 1,4	- 0,1	- 3,5	- 0,1
23	41,4	41,3	42,0	42,5	42,7	42,4	42,4	41,8	- 0,1	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	- 0,6	- 0,7	0,3
24	41,1	40,4	40,1	39,2	38,9	38,4	38,5	38,3	- 0,6	- 1,0	1,5	1,5	3,5	2,0	3,5	1,7	- 1,8	4,1
25	38,4	38,5	39,6	39,8	39,9	40,7	41,1	41,6	2,2	3,2	4,0	2,0	3,2	3,0	2,0	0,9	0,8	4,5
26	41,8	41,9	42,7	42,5	42,6	43,4	43,2	42,8	0,8	1,0	1,0	1,6	0,8	0,0	- 0,6	- 0,7	- 1,5	2,0
27	41,7	40,6	40,3	39,7	39,1	39,5	39,6	39,0	- 1,4	- 0,4	6,8	5,0	0,0	1,5	2,4	2,3	- 1,8	9,8
28	38,3	37,9	37,8	37,6	37,2	37,4	37,5	38,3	2,1	3,0	3,0	2,5	2,6	2,4	0,5	- 0,2	- 0,2	3,5
29	38,6	38,8	38,6	37,9	36,3	35,7	35,1	34,3	- 0,4	- 1,4	- 0,2	1,0	4,5	3,0	1,0	0,2	- 1,6	4,6
30	34,3	34,6	35,9	37,0	36,9	36,9	36,6	35,7	0,0	0,0	0,5	0,5	- 0,1	- 0,9	- 0,2	- 0,2	- 1,0	1,8
31	32,7	31,3	32,2	35,4	37,2	39,2	39,3	40,0	0,2	0,9	2,0	0,0	- 1,5	- 1,6	- 1,8	- 2,1	- 2,2	2,5
Moy.	37,63	37,57	38,04	37,86	37,79	37,79	37,64	37,50	- 0,53	- 0,51	0,19	0,71	0,52	- 0,05	- 0,26	- 0,64	- 1,63	2,14

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.							PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	6h	9h	12h	15h	18h	21h			
1	39	29	30	36	62	87	100	100	.	SE 5	SW 3	SW 8	SW 3	W 17	W 12	.	9	8	9	10	10	10≡	.	.	B ≡ sur pl.
2	100	100	100	87	100	100	97	99	.	S 5	SW 5	Calme	Calme	Calme	SE 3	.	10≡	10≡	10	10≡	10≡	10	.	.	≡
3	93	82	92	90	97	100	98	89	.	S 2	Calme	NW 5	Calme	SE 5	S 5	.	9	9	10	9	10	2	.	.	B sur plaines.
4	80	81	84	84	89	93	98	98	.	S 8	S 13	S 15	SE 10	S 18	S 18	S 20	0	1	1	1	0	0	.	.	B ≡ sur pl.
5	98	98	100	80	85	85	95	100	SE 27	SE 27	S 25	S 22	S 17	SW 10	SW 13	S 17	2	10≡	3	8	10	10	.	.	≡ G à 18h.
6	100	100	100	87	100	100	100	100	S 20	S 15	S 10	SW 15	SW 15	SW 18	SW 17	SW 17	10	10≡	10	10≡	10≡	10≡	.	1,6	≡ ●
7	100	100	93	90	100	100	100	100	SW 13	SW 5	SE 3	S 3	Calme	SE 8	SE 10	E 20	1	1	4	10≡	10≡	10≡	.	0,5	B ≡ sur pl.
8	100	100	100	100	100	100	96	96	E 10	SE 22	S 22	SE 20	SE 18	S 20	S 23	S 17	10≡	10≡	10	10	8	1	.	0,8	≡ ● la nuit.
9	100	100	100	90	91	96	100	100	S 17	S 10	S 13	S 12	S 8	S 13	S 15	S 17	10≡	10≡	9	1	0	10≡	.	.	≡
10	85	67	62	69	85	96	96	100	S 8	Calme	NE 5	Calme	N 5	Calme	SW 5	SW 15	0	1	2	7	0	0	.	.	B à l'horizon.
11	100	100	100	74	56	48	100	100	SW 13	W 10	SW 10	SW 12	SW 8	SW 23	SW 30	SW 27	1	3	3	8	2	10≡	.	0,1	B ≡ ● à 18h.
12	100	100	100	100	100	100	100	100	SW 12	W 8	W 7	SW 7	SW 3	SW 8	SW 8	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	2,0	≡ ✳ V
13	100	100	100	100	100	100	100	100	.	W 12	W 5	W 5	NW 5	NW 15	NW 12	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	7,0	≡ ✳ V
14	100	100	100	100	96	96	100	100	.	NW 20	NW 18	SW 20	SW 5	SW 28	SW 28	.	10	10	10	9	3	10≡	.	0,4	✳ n., B sur pl.
15	100	96	100	100	100	100	100	100	.	SW 22	SW 18	SW 20	W 13	SW 15	W 20	.	10	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	0,5	≡ ✳ V [≡
16	100	100	100	100	100	98	100	100	.	SW 20	W 20	SW 15	SW 25	SW 22	SW 25	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10	10≡	.	5,2	≡ ✳ V
17	100	100	100	100	100	100	100	100	.	NW 25	W 18	SW 22	SW 28	SW 25	SW 27	.	5	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	16,9	≡ ✳ ✣ ☽ 21h.
18	100	100	100	100	100	100	100	100	.	SW 28	SW 25	W 22	SW 20	SW 17	W 20	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	8,5	≡ ✳ V ✣
19	100	100	100	100	91	85	95	98	.	SW 17	SW 3	SW 3	SW 5	SW 15	SW 22	.	10≡	10	10	9	10	10	.	1,5	✳ la nuit, ≡
20	100	100	100	100	100	100	100	100	.	SW 28	SW 25	SW 25	SW 28	SW 30	SW 35	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	6,8	≡ ✳ ✣
21	100	100	100	100	100	100	100	100	.	SW 30	SW 28	SW 28	SW 27	NW 27	NW 28	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	32,3	≡ ✳ ✣
22	100	100	100	100	100	100	100	100	.	NW 25	NW 22	NW 20	NW 18	NW 18	W 20	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	14,5	≡ ✳
23	100	100	100	100	100	100	100	100	.	SW 27	SW 25	SW 22	SW 13	W 8	W 5	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	8,8	≡ ●
24	100	100	53	66	24	56	18	38	.	SW 3	SW 13	SW 15	SW 13	SW 8	SW 8	.	10≡	3	5	9	1	1	.	0.4	≡ ☽ à 6h.
25	46	62	64	61	62	59	68	100	.	SW 8	SW 8	SW 12	S 15	SW 17	SW 13	.	2	10	10	10	10	10	.	.	
26	100	100	100	100	100	100	100	100	.	W 17	NW 12	NW 22	NW 12	NW 5	NW 3	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	7,5	≡ ●
27	100	90	15	15	97	70	58	69	.	Calme	S 7	W 13	W 18	W 20	SW 5	SW 10	0	0	8	10	10	10	.	.	B sur plaines.
28	85	84	100	100	100	100	100	100	SW 12	SW 17	W 22	W 20	W 17	W 27	SW 27	SW 23	10	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	21,3	≡ ○
29	100	100	98	46	18	72	92	100	SW 17	W 12	S 3	SW 3	W 3	W 7	W 10	S 18	6	8	9	10	10	10	.	.	B à l'E, à l'hor.
30	100	100	92	100	100	100	100	100	SW 12	NW 10	Calme	NW 13	W 13	W 18	W 10	SW 15	10≡	2	10≡	10≡	10≡	10≡	.	12,6	✳ la nuit, ≡
31	100	100	100	100	100	100	100	100	SW 13	W 37	W 25	W 28	W 23	W 18	W 17	W 10	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	7.2	≡ ● ✳
Moy.	94,4	93,2	89,8	86,3	88,8	91,6	93,9	96,4	.	15,3	13,3	14,4	12,5	15,5	15,9	.	7,6	7,9	8,5	9,1	8,2	8,5	.	156.4	

N. B. — Les observations sont faites au temps moyen de Greenwich.

(1) La pluie est mesurée à 21h et inscrite à la date de ce même jour.

Février 1913.

PUY-DE-DOME (Station du Sommet).

Longitude 0°38′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 1467m. Cg = — 0mm,14

DATES.	PRESSION (600 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	40,0	39,3	38,3	37,5	35,4	35,6	34,4	34,6	- 2,1	- 1,9	- 0,2	1,4	3,2	3,6	3,5	2,7	- 2,2	3,7
2	34,1	36,5	39,7	41,3	41,8	41,7	41,9	42,6	1,0	- 2,1	- 2,5	- 3,0	- 4,0	- 4,1	- 3,3	- 2,4	- 4,3	3,0
3	42,2	44,4	46,6	47,8	48,4	49,1	49,6	49,7	- 1,7	- 0,5	0,0	0,1	0,2	0,2	0,5	0,1	- 2,6	0,5
4	49,9	50,0	49,8	49,1	47,8	47,2	46,6	45,5	0,1	- 0,5	- 0,5	- 0,2	- 0,1	- 0,4	- 0,1	1,5	- 0,6	1,5
5	44,2	42,7	42,7	42,3	41,6	41,5	41,3	41,2	2,4	1,6	3,8	4,4	4,2	0,7	1,0	0,2	- 0,1	4,9
6	41,0	41,0	42,1	42,7	42,7	43,4	44,2	45,3	- 0,3	0,1	0,6	2,5	1,7	0,6	- 0,2	- 1,4	- 1,4	3,0
7	45,6	46,4	47,3	47,4	47,0	46,6	46,4	45,9	- 1,7	- 0,5	0,2	4,6	5,1	4,0	3,8	1,2	- 2,0	6,2
8	45,3	45,7	47,6	49,2	49,7	50,6	50,8	50,3	- 0,4	- 1,0	0,2	- 0,9	- 0,3	- 3,1	- 4,0	- 3,9	- 4,4	1,2
9	49,9	49,5	50,9	51,2	50,9	51,1	51,0	50,7	- 4,3	- 1,8	1,6	5,0	3,8	2,2	3,6	4,3	- 6,2	5,2
10	50,0	49,9	50,1	50,2	49,8	50,0	50,1	50,0	4,8	6,0	6,4	7,3	6,8	6,3	5,9	5,8	4,1	9,5
11	49,8	49,5	50,3	50,6	50,1	50,1	50,2	49,7	5,1	4,5	5,9	5,2	6,0	4,2	3,5	3,2	3,2	7,1
12	49,2	48,6	48,6	48,4	47,6	47,1	46,9	46,0	2,2	1,0	2,2	1,3	0,8	- 0,2	- 1,8	- 1,0	- 2,0	3,2
13	44,8	44,1	44,3	45,2	45,4	45,6	45,6	44,9	- 1,1	- 1,8	- 2,1	- 2,3	- 1,6	- 3,1	- 3,5	- 3,6	- 4,2	- 0,8
14	43,9	43,2	42,4	42,3	41,4	40,2	40,1	39,4	- 2,8	- 3,8	- 2,2	- 1,4	- 2,0	- 3,8	- 4,4	- 4,4	- 5,5	- 1,3
15	38,2	37,2	37,6	38,0	38,2	38,4	38,0	37,7	- 6,2	- 8,0	- 8,0	- 2,0	- 1,2	- 3,2	- 2,4	- 4,0	- 8,9	- 0,9
16	37,5	37,2	37,7	37,5	36,9	36,9	36,6	36,1	- 4,9	- 5,2	- 3,1	- 1,8	- 2,9	- 4,8	- 4,8	- 4,4	- 5,3	- 0,3
17	35,1	34,0	33,4	32,8	32,1	31,4	31,2	30,5	- 4,8	- 6,2	- 7,0	- 7,8	- 8,6	- 9,3	- 9,0	- 9,4	- 9,6	- 3,5
18	29,4	29,1	29,0	29,7	30,0	31,5	32,0	32,2	- 9,3	- 7,0	- 7,4	- 6,8	- 6,3	- 7,0	- 7,8	- 7,0	- 9,5	- 5,7
19	32,5	32,6	33,0	33,2	32,9	33,2	33,2	33,2	- 6,5	- 5,7	- 5,0	- 4,7	- 4,0	- 4,6	- 5,5	- 5,5	- 7,0	- 3,8
20	32,7	32,6	32,6	32,4	32,5	33,5	33,9	34,0	- 5,4	- 5,5	- 4,6	- 4,7	- 4,7	- 4,7	- 4,6	- 4,3	- 6,1	- 4,3
21	34,1	34,4	35,3	35,8	36,7	37,7	38,2	38,4	- 4,1	- 4,0	- 5,3	- 6,1	- 4,6	- 5,2	- 5,3	- 5,4	- 7,0	- 3,9
22	38,3	38,2	39,0	39,5	39,5	40,3	40,5	39,7	- 7,0	- 8,9	- 9,0	- 7,8	- 7,3	- 6,3	- 8,2	- 9,5	-10,0	- 3,1
23	39,1	39,1	40,0	40,7	40,7	40,8	40,6	40,0	-10,2	- 8,0	- 3,4	- 2,1	0,8	- 0,8	- 1,0	- 0,8	-10,8	1,3
24	39,6	39,5	39,9	40,1	40,1	39,8	39,6	38,8	- 0,2	0,6	1,6	2,5	0,8	- 0,7	- 0,7	- 0,3	- 1,4	3,0
25	38,2	37,9	38,0	37,8	37,3	36,2	35,3	35,8	0,0	- 3,9	- 0,5	- 1,0	- 0,7	- 3,0	- 3,0	- 2,1	- 4,6	1,2
26	35,2	35,8	36,7	36,5	35,5	34,7	33,8	33,1	- 2,6	- 2,7	- 0,4	0,2	- 0,3	- 1,9	- 1,7	- 1,9	- 3,2	2,8
27	32,6	31,9	31,8	32,6	33,4	34,5	35,7	36,3	- 1,3	- 1,0	- 0,6	- 0,1	- 0,6	- 0,8	- 1,4	- 1,5	- 2,5	0,0
28	36,2	36,5	37,6	38,6	38,6	39,3	40,1	40,3	- 3,0	- 3,8	- 3,1	- 2,3	- 2,8	- 3,0	- 4,1	- 4,9	- 4,9	- 1,5
Moy.	40,31	40,24	40,80	41,09	40,86	41,00	40,99	40,78	- 2,30	- 2,50	- 1,51	- 0,73	- 0,66	- 1,72	- 1,96	- 2,10	- 4,25	1,01

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	6h	9h	12h	15h	18h	21h	.		
1	100	100	100	97	98	97	84	100	NW 7	NW 13	W 7	W 17	W 23	W 22	SW 27	SW 28	.	10≡	10≡	10	10	10	7	.	2,1	≡ et ✳ le m.
2	100	100	100	100	96	98	100	100	NW 27	NW 27	NW 15	NW 13	NW 18	NW 22	NW 22	.	.	10≡	10≡	10	7	6	10≡	.	7,9	✳n.≡m.et21h
3	100	100	100	100	100	100	100	100	.	NW 28	NE 23	NE 22	NE 18	NW 18	NW 22	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	6,4	✳ nuit, ≡
4	100	100	100	100	100	100	98	32	.	NW 8	NW 3	NE 8	NE 12	NE 13	NE 18	SW 18	.	10≡	10≡	10≡	10≡	3	1	.	.	≡tte la journ.
5	26	28	31	58	68	86	74	95	SW 18	SW 17	SW 18	S 12	S 8	S 7	S 12	SW 8	.	0	0	0	2	2	4	.	.	B au loin.
6	93	98	87	84	84	90	100	98	SW 10	W 12	W 10	W 8	SW 10	W 10	W 20	W 7	.	5	9	8	10	2	10≡	.	.	B sur pl., ≡ s.
7	91	70	74	55	49	29	28	33	NW 7	N 5	E 3	Calme	SW 8	W 18	W 20	W 27	.	0	1	0	2	3	3	.	.	B
8	100	100	100	100	90	98	98	98	W 37	SW 23	W 25	NW 17	NW 15	N 22	NE 15	NE 12	.	10≡	10≡	10≡	7	0	0	.	4,2	≡ ● m., B s.
9	98	21	14	14	11	15	18	25	E 8	E 25	E 17	E 15	E 12	E 13	E 18	E 18	.	0	0	0	0	0	0	.	.	
10	29	22	22	9	18	22	13	16	E 15	E 17	E 17	E 13	E 10	E 13	E 13	E 13	.	0	0	1	2	0	0	.	.	
11	31	56	58	40	23	31	50	39	E 15	E 22	E 20	E 20	E 20	E 20	E 18	E 20	.	1	1	3	5	0	0	.	.	B sur plaines.
12	47	42	42	86	71	98	96	45	E 18	NE 20	NE 20	NE 17	E 12	NE 17	E 18	E 25	.	0	3	5	0	0	0	.	.	B sur plaines.
13	44	34	43	60	65	79	90	94	E 28	E 32	E 30	E 20	E 17	E 17	E 17	E 15	.	0	2	4	5	1	0	.	.	B sur plaines.
14	83	96	83	81	89	96	100	100	E 18	E 17	NE 18	NE 12	NE 10	NE 22	NE 23	.	.	2	1	3	0	0	10≡	.	.	≡ et ☽ à 21h.
15	100	100	80	25	46	62	78	100	.	NE 23	NE 22	E 15	Calme	W 7	W 13	.	.	0	0	1	2	0	2	.	2,0	∨n.≡inter.6h
16	100	100	96	78	94	100	98	86	.	W 18	Calme	Calme	NW 2	N 3	N 2	SE 5	.	8	7	9	10	10≡	1	.	.	≡ le soir.
17	95	82	72	71	95	100	100	100	E 8	E 7	E 7	NE 8	NE 3	E 13	E 8	E 8	.	0	0	4	10	10≡	10≡	.	0,8	≡ et ✳ le s.
18	100	100	100	100	100	100	100	100	N 7	NW 7	W 23	W 15	SW 13	SW 8	SW 8	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10	.	9,2	≡ ✳
19	100	100	100	100	100	100	100	100	.	SW 13	SW 10	SW 5	SW 3	SW 2	SW 3	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	8	.	1,9	≡ et ✳ ≡ 21h.
20	100	100	100	100	100	100	100	100	.	S 13	SW 18	W 23	SW 18	SW 15	SW 10	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	3,8	≡ et ✳
21	100	100	100	100	71	92	91	80	.	SW 10	SW 8	S 13	E 8	E 12	E 15	.	.	10≡	10≡	9	9	9	6	.	1,5	≡ ∨ m., ✳ n.
22	84	83	80	71	87	91	98	98	.	E 27	E 28	E 25	NE 18	NE 20	NE 23	NE 23	.	0	0	0	0	0	0	.	.	B sur plaines.
23	71	71	55	67	45	51	61	46	E 20	E 22	SE 20	S 18	S 13	S 13	S 17	S 20	.	0	0	0	0	0	0	.	.	B sur plaines.
24	32	26	28	37	54	53	45	35	S 22	S 20	S 22	S 17	S 7	S 15	S 20	S 17	.	0	0	0	0	0	0	.	.	B sur plaines.
25	36	59	37	56	81	83	85	85	S 17	S 20	S 17	S 13	S 13	S 30	S 30	S 22	.	0	0	0	0	1	2	.	.	B sur plaines.
26	85	87	90	74	68	80	79	100	S 25	S 13	SW 13	SW 13	SW 10	SW 20	SW 22	SW 17	.	10	10	9	9	9	3	.	0,1	✳ à 6h.
27	100	100	100	100	100	100	100	100	SW 13	SW 15	SW 17	W 18	W 10	NW 10	NW 7	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	1,7	≡ ✳
28	100	100	100	100	100	100	100	100	.	N 22	NE 13	NE 12	NE 12	E 13	SE 12	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	4,7	≡ ✳
Moy.	80,2	77,7	74,7	73,7	75,1	80,4	81,6	78,8	.	17,7	15,9	13,9	11,6	14,8	16,2	.	.	4,9	5,1	5,6	5,7	4,5	4,5	.	46,3	

(1) La pluie est mesurée à 21h et inscrite à la date de ce même jour.

Mars 1913.

PUY-DE-DOME (Station du Sommet).

Longitude 0°38′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 1467m. Cg = — 0mm,14

DATES.	PRESSION (600 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	39,9	39,9	40,6	40,9	40,8	40,9	41,1	41,4	- 7,1	- 8,1	- 7,6	- 6,0	- 5,3	- 6,5	- 4,6	- 4,7	- 8,6	- 4,4
2	41,2	41,3	42,7	43,7	44,4	45,5	46,3	46,4	- 4,1	- 2,8	- 1,7	- 0,8	0,8	- 1,4	- 1,3	- 1,5	- 5,0	1,1
3	46,1	45,8	46,4	46,8	46,4	45,8	45,6	45,6	- 2,0	- 2,3	- 1,2	2,0	4,0	2,3	0,0	- 0,2	- 2,9	4,2
4	45,3	45,3	46,5	47,1	46,6	46,4	46,5	46,3	- 0,7	- 1,0	- 1,4	- 0,4	0,2	0,0	0,2	- 0,7	- 1,5	2,0
5	46,4	47,0	48,2	49,0	48,8	48,8	49,3	49,0	- 1,7	1,5	- 1,3	2,4	2,6	1,4	1,1	0,9	- 2,5	4,6
6	48,3	48,2	48,4	48,3	47,4	47,3	47,2	46,9	1,1	1,4	2,4	6,8	7,4	4,0	2,4	2,3	0,6	8,6
7	45,2	45,6	46,2	45,9	44,3	43,5	42,9	41,9	1,5	1,4	2,6	6,0	6,1	4,8	4,1	3,4	0,9	6,8
8	41,5	41,6	42,5	43,4	44,3	45,8	46,9	47,8	2,8	2,0	0,8	- 1,3	- 3,6	- 4,0	- 5,9	- 6,9	- 7,0	4,0
9	47,4	48,1	49,4	50,0	50,1	50,2	50,2	50,4	- 6,8	- 6,6	- 6,0	- 4,8	- 4,6	- 5,8	- 6,0	- 5,8	- 7,3	- 4,2
10	50,4	50,5	51,1	51,3	51,0	50,9	50,7	50,7	- 5,2	- 2,4	0,4	1,9	5,5	3,2	2,9	3,7	- 6,2	6,9
11	49,5	49,1	49,0	48,8	48,0	47,9	48,3	48,3	5,2	6,8	9,4	11,7	12,3	9,0	7,5	6,6	4,0	13,5
12	47,0	46,4	46,1	45,1	43,9	43,1	42,6	42,0	5,4	6,8	6,9	10,0	10,6	8,0	6,4	4,7	4,5	11,8
13	41,9	42,1	42,9	43,6	43,2	43,9	44,4	44,6	4,3	2,6	2,2	5,9	3,5	4,7	2,0	1,2	1,1	6,4
14	44,3	44,0	45,0	44,8	44,3	44,3	44,2	44,2	0,3	0,2	2,0	4,8	5,9	3,2	2,9	2,0	0,0	6,7
15	43,8	44,5	46,2	46,9	47,4	47,5	47,4	46,6	2,0	0,1	0,7	0,5	2,4	- 0,6	- 1,2	- 1,8	- 2,4	3,3
16	44,7	43,8	44,0	44,1	43,0	41,9	41,6	40,5	- 1,2	- 2,0	- 1,0	2,2	3,7	1,7	0,1	0,4	- 2,6	4,6
17	38,5	36,6	35,0	32,7	30,9	30,1	31,1	31,8	1,2	4,0	5,0	2,9	1,9	0,5	- 4,0	- 5,0	- 5,0	5,2
18	31,4	31,0	31,3	32,0	31,5	31,2	31,3	30,9	- 5,5	- 5,9	- 6,4	- 4,9	- 3,6	- 6,3	- 6,0	- 6,0	- 6,7	- 2,4
19	29,9	30,3	30,6	29,8	30,3	30,7	33,1	34,0	- 5,0	- 4,4	- 1,2	- 1,0	1,6	3,0	3,2	2,0	- 6,3	3,6
20	34,7	35,6	36,5	36,6	36,2	36,5	36,8	36,5	2,4	2,2	4,4	5,1	5,7	5,5	5,0	3,9	1,4	5,9
21	36,8	37,1	37,9	37,8	38,0	37,9	38,6	38,1	3,7	3,2	3,8	5,2	5,9	5,1	4,6	2,4	1,3	7,3
22	36,6	35,4	34,7	33,4	32,5	32,3	32,8	34,2	3,7	3,1	5,0	8,4	6,3	5,6	- 0,8	- 1,5	- 2,3	9,5
23	34,0	34,0	34,0	34,1	33,6	32,9	33,4	33,8	- 0,8	- 0,4	- 0,5	0,2	0,8	- 1,5	- 2,1	- 2,4	- 2,5	3,2
24	33,8	35,1	36,7	38,2	38,7	39,2	39,8	40,1	- 3,5	- 3,2	- 2,8	- 1,5	- 1,4	- 2,0	- 2,7	- 2,8	- 4,2	- 0,8
25	40,0	40,1	40,4	40,2	39,2	38,6	38,4	37,6	- 2,7	- 2,5	- 0,8	0,0	0,2	- 0,2	- 0,4	- 1,5	- 3,0	0,7
26	35,6	33,9	32,5	31,6	31,3	31,7	32,5	32,7	- 1,6	- 1,5	- 1,4	- 1,3	- 0,2	- 0,1	- 1,3	- 2,3	- 2,9	0,3
27	34,5	35,2	36,1	36,1	35,0	33,9	33,1	31,7	- 1,9	- 1,8	- 1,2	1,4	3,0	1,8	1,6	0,2	- 2,3	4,7
28	30,4	29,3	30,2	31,2	31,4	30,9	30,7	28,5	1,2	0,7	2,6	6,7	4,7	3,4	2,8	3,1	- 0,1	7,5
29	27,1	28,2	29,3	31,3	31,8	33,3	32,8	32,5	3,0	2,9	3,7	4,0	1,8	3,2	2,9	4,1	1,4	4,5
30	32,4	33,5	34,9	33,2	32,5	33,4	33,8	32,6	4,0	4,6	3,8	3,9	5,2	5,8	4,3	2,7	2,5	6,2
31	33,1	33,3	34,1	34,2	35,1	36,1	37,2	37,2	2,1	2,4	1,0	0,4	- 0,3	- 2,0	- 2,3	- 2,2	- 2,4	3,0
Moy.	39,73	39,74	40,30	40,39	40,06	40,08	40,34	40,15	- 0,19	0,03	0,72	2,27	2,68	1,48	0,50	- 0,05	- 2,13	4,33

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	6h	9h	12h	15h	18h	21h	.		
1	100	100	100	100	100	100	44	45	.	E 12	SE 8	SE 3	SE 3	SE 5	SE 2	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	2	0	.	1,2	≡ V
2	40	33	34	58	66	100	95	100	.	NW 12	NW 8	NW 10	NW 12	NW 10	NW 8	.	.	0	2	4	6	10≡	9	.	0,1	B ≡ ✳
3	100	100	96	80	73	90	100	100	.	NW 2	W 2	W 5	W 7	W 15	W 20	W 23	.	10≡	0	0	0	0	10	.	.	≡ B
4	100	100	100	97	90	90	83	98	W 22	W 17	W 10	W 3	SW 2	SW 5	SW 10	SW 13	.	10≡	10≡	10	8	1	0	.	.	≡ B sur pl. E.
5	97	45	100	87	100	97	100	72	W 8	NW 5	NW 7	Calme	Calme	NE 2	E 2	Calme	.	0	10≡	3	10	10	8	.	.	B
6	84	93	98	76	60	73	90	100	W 3	W 3	W 5	Calme	W 3	SW 7	W 17	W 17	.	0	6	2	5	2	2	.	.	B
7	100	100	100	80	75	79	81	72	W 25	W 17	W 13	W 13	W 12	SW 10	SW 10	SW 20	.	10≡	2	8	6	9	2	.	2,2	≡ ● la nuit, B
8	81	93	100	100	100	100	100	100	W 18	W 17	W 17	NW 12	N 12	NW 8	N 13	.	.	10	10≡	10≡	10≡	10≡	0	.	7,2	≡ ✳ ⊹
9	100	100	100	100	96	96	96	96	.	N 15	N 10	N 8	N 8	N 10	NE 10	.	.	10≡	10≡	10≡	7	0	0	.	0,8	≡ ✳ V B
10	97	21	29	29	37	11	18	10	.	NE 3	NE 5	N 3	NW 2	NE 5	NE 10	.	.	3	6	3	0	0	0	.	.	B sur plaines.
11	9	8	2	18	21	30	27	16	.	SE 5	S 2	SE 3	SW 7	W 5	SW 3	.	.	0	0	0	0	3	0	.	.	B sur plaines.
12	25	41	52	49	45	59	55	76	.	SE 12	SE 8	S 8	SW 3	SW 10	W 18	SW 18	.	10	10	8	7	8	10	.	.	B [15h, ≡
13	88	91	100	60	97	71	100	100	SW 17	SW 13	SW 10	SW 10	W 13	W 8	W 12	SW 8	.	10	10≡	8	10	7	10≡	.	0,2	B G de 13h40 à
14	100	100	100	77	74	84	85	100	W 7	SW 13	SW 5	W 10	SW 7	SW 8	SW 15	SW 18	.	10≡	10≡	6	2	0	0	.	1,0	● la nuit, ≡ B
15	100	100	100	100	66	83	86	90	SW 23	SW 22	W 20	NW 12	NW 10	NW 8	W 2	Calme	.	10≡	10≡	5	4	2	0	.	5,9	≡ ● B
16	59	93	96	77	66	72	91	91	SW 13	W 18	W 15	SW 13	SW 17	SW 17	SW 22	SW 23	.	0	4	0	2	2	7	.	.	B
17	84	70	68	100	97	100	100	100	SW 22	SW 20	SW 22	SW 27	SW 25	SW 28	W 13	W 10	.	4	9	10	8	10	10≡	.	4,8	B G 12h, ≡ ✳
18	100	100	100	100	100	100	100	83	.	W 8	NW 12	NW 5	Calme	SE 3	SE 3	.	.	10≡	10≡	10	9	10	10	.	16,3	≡ ✳ la nuit, B
19	60	85	50	88	100	100	100	100	.	SW 8	SW 13	SW 25	SW 35	SW 37	SW 28	SW 27	.	9	8	10	10≡	10≡	10≡	.	3,5	B sur pl. E ≡ ●
20	100	100	100	100	100	100	100	100	SW 25	SW 20	SW 18	SW 20	SW 18	SW 13	SW 12	SW 20	.	10≡	10≡	10≡	10	10≡	10	.	7,4	≡ ● ≡ ● ◥ S à 21h.
21	100	100	100	94	100	100	100	100	SW 7	SW 12	SW 12	SW 13	SW 8	SW 12	SW 7	S 13	.	10≡	10≡	10≡	10	10≡	10≡	.	12,0	
22	100	100	92	73	88	94	100	87	S 13	S 15	S 20	SW 23	S 27	SW 18	W 17	W 12	.	10≡	3	3	10	10	10≡	.	20,5	≡ ● n. ◥ 19h 10
23	66	64	79	94	90	100	100	100	Calme	W 3	W 8	W 3	W 5	W 13	NW 12	W 10	.	10	10	10	10	10≡	10≡	.	1,9	B ≡ ✳
24	100	100	100	100	96	95	100	100	W 7	W 7	W 17	W 2	W 2	W 3	W 5	.	.	10≡	10≡	10	10	10	10≡	.	3,1	≡ ✳ B
25	100	100	100	100	96	95	94	100	.	W 15	E 10	E 10	E 10	SE 10	SE 12	SE 8	.	10≡	10≡	9	9	9	10	.	0,2	≡ V
26	100	100	100	100	100	100	100	100	SE 5	SE 7	SE 8	S 7	SW 5	SW 12	SW 13	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	11,0	≡ ✳ ⊹
27	100	100	100	97	69	77	70	73	W 3	W 8	W 7	W 7	W 12	SW 7	SW 17	S 15	.	10≡	8	7	6	5	0	.	0,6	≡ ✳ B
28	56	66	78	65	97	100	100	87	S 17	S 15	SW 13	SW 12	S 17	S 12	S 17	S 25	.	10	9	9	10	10≡	10	.	2,5	B à l'E, ≡ ◐
29	84	90	94	91	100	100	97	80	S 25	S 35	S 32	S 32	S 28	S 18	S 28	S 27	.	9	10	10	10≡	10≡	10	.	3,6	≡ ●
30	79	71	69	80	76	83	83	96	S 30	S 25	SE 20	SE 25	SE 27	SE 25	SE 22	SE 30	.	10	10	10	10	10	10	.	0,4	B à l'E, ●
31	94	94	100	100	100	100	100	100	S 18	S 18	SW 15	SW 18	W 18	W 15	W 17	W 8	.	10	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	0,6	● ≡ V
Moy.	84,0	82,5	85,1	82,9	83,1	86,4	86,9	86,2	.	13,0	12,0	11,0	11,5	11,6	12,8	.	.	7,9	8,0	7,3	7,4	6,8	6,4	.	107,0	

(1) La pluie est mesurée à 21h et inscrite à la date de ce même jour.

Avril 1913.

PUY-DE-DOME (Station du Sommet).

Longitude 0°38′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 1467m. Cg = — 0mm,14

DATES.	PRESSION (600 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	36,9	37,2	38,8	38,8	37,9	40,2	40,4	41,2	- 2,3	- 2,0	- 0,8	- 0,3	- 2,1	- 2,9	- 4,1	- 4,8	- 4,8	0,0
2	41,9	41,9	42,3	41,7	40,8	40,0	38,8	37,0	- 5,0	- 5,1	- 2,6	- 1,0	- 0,6	- 2,5	- 3,4	- 4,3	- 5,2	- 0,2
3	35,6	34,4	33,7	33,3	33,2	33,5	33,5	32,9	- 4,9	- 5,1	- 2,0	0,8	2,1	0,4	0,6	0,2	- 5,4	2,7
4	32,0	31,3	32,0	32,0	31,3	30,4	29,6	28,6	- 0,5	0,0	1,1	1,0	2,5	1,1	2,2	2,2	- 1,0	3,8
5	28,0	27,6	28,2	28,1	28,0	28,0	27,8	27,5	1,4	0,9	- 1,1	- 0,2	- 1,0	- 1,1	- 1,3	- 0,8	- 1,8	2,7
6	27,3	27,3	27,9	28,5	28,9	29,2	29,7	29,8	- 1,2	- 1,1	- 0,8	- 0,2	0,0	- 0,5	- 1,2	- 1,2	- 2,0	0,1
7	29,2	28,8	28,9	28,4	28,1	28,4	28,7	29,5	- 1,2	- 1,2	- 0,8	0,0	0,0	- 1,2	- 1,9	- 2,0	- 2,0	0,1
8	29,9	30,9	32,2	32,9	33,2	34,0	34,9	34,8	- 2,0	- 2,3	- 1,5	- 0,3	0,0	- 0,2	- 1,2	- 2,9	- 2,9	0,1
9	34,1	33,8	34,7	35,4	36,2	36,8	38,0	38,1	- 4,8	- 6,9	- 5,8	- 4,8	- 4,6	- 4,6	- 4,0	- 4,6	- 7,0	- 2,9
10	37,9	37,8	38,9	38,8	38,1	37,5	37,5	36,9	- 5,7	- 6,4	- 4,0	- 1,1	- 1,6	- 2,1	- 2,0	- 1,8	- 6,8	- 0,2
11	37,0	37,0	37,6	37,4	36,1	35,5	33,7	30,8	- 1,4	- 1,0	- 1,0	- 0,5	- 0,3	- 0,2	- 0,2	0,0	- 1,8	0,0
12	29,3	28,1	28,4	28,7	31,6	32,5	33,6	33,3	0,1	- 0,4	- 3,3	- 3,4	- 5,2	- 6,2	- 7,4	- 9,7	- 9,7	0,1
13	33,4	33,9	35,0	35,7	36,0	36,4	37,0	37,2	- 9,9	-10,0	- 8,8	- 7,3	- 6,8	- 7,1	- 7,4	- 7,8	-10,4	- 6,1
14	37,0	37,0	38,4	38,8	38,9	39,4	39,2	38,5	- 9,5	-10,1	- 7,2	- 5,7	- 4,0	- 6,0	- 7,1	- 7,5	-10,1	- 3,8
15	37,9	37,8	38,2	38,4	38,4	38,6	38,8	38,8	- 7,3	- 7,2	- 5,3	- 2,9	- 2,1	- 3,3	- 4,2	- 4,3	- 7,5	- 1,7
16	37,9	36,8	37,3	37,9	37,2	36,5	35,8	35,8	- 2,6	- 2,0	0,0	2,2	2,8	1,2	0,4	0,9	- 4,8	4,0
17	33,7	33,3	33,0	32,9	33,8	35,1	36,1	36,5	1,8	1,9	2,0	2,8	0,4	- 0,5	- 1,5	- 1,9	- 1,9	2,9
18	36,6	37,8	38,6	38,5	38,3	38,4	38,9	37,8	- 2,5	- 2,5	- 1,2	- 0,1	0,3	0,0	0,0	0,0	- 2,8	0,4
19	38,2	38,0	38,0	37,1	36,1	35,9	37,2	38,1	0,1	0,1	1,2	2,8	3,0	4,0	4,4	4,3	0,0	4,5
20	39,0	39,4	40,3	41,6	41,6	41,6	41,7	41,5	4,0	3,8	4,3	5,2	5,4	5,2	4,8	4,8	3,7	5,8
21	40,2	40,0	40,5	40,4	40,2	39,9	40,4	40,2	4,8	4,8	6,0	6,5	7,5	5,8	5,5	4,8	4,1	8,4
22	40,1	39,9	40,4	40,4	39,7	39,4	39,5	39,0	4,8	5,0	4,5	5,7	5,8	4,9	5,0	5,3	3,8	6,1
23	38,4	38,0	38,0	38,1	37,3	36,7	36,8	36,0	5,0	4,8	4,9	6,6	6,5	5,0	5,2	5,3	4,5	7,0
24	35,1	34,8	34,9	34,9	34,7	34,4	35,1	34,7	3,7	4,2	4,8	6,4	6,2	4,4	4,0	4,4	3,6	8,0
25	33,7	34,3	35,2	34,9	35,0	35,1	35,6	35,8	2,7	2,6	3,7	4,7	3,7	3,0	2,9	0,6	0,6	6,9
26	35,9	36,1	36,2	35,5	35,0	34,4	34,4	34,2	- 0,3	- 0,3	3,0	3,0	4,8	6,0	5,6	5,1	- 0,5	7,2
27	33,6	33,5	34,7	34,9	35,2	36,1	37,0	37,6	4,6	5,2	11,0	11,2	11,7	10,6	9,2	8,6	4,5	13,8
28	37,8	38,4	39,5	39,8	40,2	40,9	42,1	43,0	9,2	9,2	12,9	13,2	13,6	12,3	9,4	8,9	8,0	15,9
29	42,7	42,0	41,4	41,0	40,7	40,5	40,2	39,9	8,7	8,1	10,6	13,0	14,0	11,0	8,2	8,4	7,0	15,8
30	39,6	39,3	38,7	38,1	37,6	37,3	37,6	37,5	9,4	10,2	10,2	11,8	8,9	7,2	0,4	- 0,6	- 0,6	14,0
Moy.	35,66	35,55	36,06	36,10	35,98	36,09	36,32	36,08	- 0,03	- 0,09	1,13	2,30	2,36	1,46	0,70	0,32	- 1,64	3,85

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.							PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	6h	9h	12h	15h	18h	21h			
1	100	100	100	100	100	100	100	100	W 13	W 12	NW 7	NW 10	N 13	N 12	N 13	N 10	10≡	10≡	10≡	10≡	3	10≡		7,5	≡ ✳
2	100	100	100	100	97	95	92	92	.	N 10	NW 5	NE 5	NE 8	E 10	E 10	.	10≡	10≡	10≡	9	2	0		0,5	≡ V B
3	89	92	75	68	70	90	86	97	.	S 10	SE 12	SE 12	E 8	E 7	E 8	SE 15	1	1	4	6	8	0		.	B
4	94	74	68	81	72	100	100	100	E 18	E 18	E 12	E 8	E 5	E 12	NE 18	NE 10	9	9	10	10	10	10≡		.	B ≡ le soir.
5	100	100	100	100	100	100	100	100	NE 3	NE 10	W 7	SW 10	SW 10	S 10	S 10	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡		11,8	≡ V ✳
6	100	100	100	100	100	100	100	100	.	SW 10	SW 8	SW 8	SW 8	W 8	W 8	W 7	10≡	10≡	10	10	10	10≡		2,9	≡
7	100	100	100	100	100	100	100	100	.	W 5	W 2	SE 3	Calme	NE 8	E 10	E 8	10≡	10	10≡	10≡	10≡	10≡		6,9	≡ ✳
8	100	100	100	100	100	100	100	100	.	E 7	E 10	E 10	NE 10	NE 12	N 13	N 10	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡		7,0	≡ ✳ V
9	100	100	100	100	100	100	100	100	.	NE 12	NE 12	N 10	N 12	NE 10	NE 12	.	9	10	10	10	10	10≡		0,2	≡ le soir.
10	93	93	92	86	89	100	100	100	.	N 12	N 10	NW 8	NW 12	NW 13	NW 13	.	10	6	6	10	10	10≡		.	B ≡ le soir.
11	100	100	100	100	100	100	100	100	NW 13	NW 12	NW 10	NW 12	NW 17	NW 12	NW 17	NW 18	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡		8,6	≡ ✳
12	100	100	100	100	100	100	100	100	.	SW 22	SW 25	W 25	NW 25	W 22	NW 22	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡		21,7	≡ ⚘
13	100	100	100	100	100	100	98	95	.	NW 17	NE 17	NE 13	NE 17	E 17	E 17	.	10≡	9	10	10≡	9	10		1,7	≡ ✳ B
14	93	89	95	96	86	87	91	92	.	NE 17	E 12	E 8	E 2	N 5	NE 10	.	0	2	5	7	0	0		.	B
15	89	82	80	77	69	71	70	68	.	E 12	E 12	E 8	NE 5	NE 10	NE 5	.	8	2	2	3	6	0		.	B
16	59	62	70	53	54	81	100	100	.	W 22	W 22	SW 22	SW 15	SW 25	W 32	SW 22	0	7	10	10	10	10≡		.	B ≡ le soir.
17	100	100	100	100	100	100	100	100	SW 25	SW 25	SW 28	SW 25	W 32	W 25	W 25	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡		2,5	≡ ◎
18	100	100	100	100	100	100	100	100	.	NW 15	NW 15	NW 15	W 20	W 20	W 23	SW 13	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡		2,8	≡ V ✳ ●
19	100	100	100	100	100	100	100	100	.	SW 25	SW 27	SW 25	SW 32	SW 28	SW 25	W 25	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡		4,4	≡ ●
20	100	100	100	100	100	100	100	100	W 18	W 15	W 15	W 12	W 10	W 8	W 8	W 8	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡		6,8	≡ ●
21	100	100	100	100	100	100	100	98	W 15	W 10	SW 2	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10		9,6	≡ ●
22	100	100	100	100	100	97	100	100	Calme	S 2	SE 7	SE 3	SE 5	Calme	S 7	S 8	10≡	10≡	10	10≡	10	10≡		8,9	≡ ● B
23	100	100	100	100	100	100	100	100	S 10	S 13	S 7	Calme	E 3	SE 5	SE 5	SE 7	10≡	10	10≡	10≡	10	10≡		6,0	≡ ●
24	100	100	100	86	86	100	100	100	SW 8	SW 7	SW 8	SW 10	SW 15	SW 15	SW 13	SW 15	9	10≡	10	9	10	10≡		1,8	≡ G
25	100	100	100	100	87	100	100	100	SW 17	SW 13	SW 7	SW 13	SW 13	SW 15	SW 15	W 13	10≡	10≡	10	10	10	10≡		4,8	≡ ●
26	100	97	100	100	100	94	94	84	W 7	SW 5	Calme	SE 7	SE 5	S 10	S 13	SW 10	10	10≡	10≡	10≡	7	2		2,5	≡
27	87	77	63	64	52	63	79	68	S 12	SW 10	SW 5	SW 5	SW 10	SW 5	SW 7	SW 10	2	2	10	10	10	0		.	B
28	51	52	64	57	55	62	75	80	S 10	Calme	Calme	S 5	Calme	SW 8	W 10	W 3	0	0	4	10	5	7		.	B
29	100	79	59	58	47	59	62	58	Calme	E 10	SE 15	SE 10	SE 13	S 12	S 12	SW 10	0	1	1	5	9	2		.	B [● le s.
30	54	49	69	66	100	100	100	100	SW 7	SW 5	NW 5	NW 5	W 8	NW 12	NW 12	NW 13	0	0	9	10≡	10≡	10≡		7,6	B ≡ G 14h 30,
Moy.	93,6	91,5	91,2	89,7	88,8	93,3	94,9	94,4	.	12,1	10,8	10,2	11,1	11,9	13,1	.	7,6	7,6	8,7	9,3	8,6	7,7		126,5	

(1) La pluie est mesurée à 21h et inscrite à la date de ce même jour.

Mai 1913.

PUY-DE-DOME (Station du Sommet).

Longitude 0° 38′ E. — Latitude 45° 46′. — Altitude 1467^{m}. Cg = — 0^{mm},14

DATES.	PRESSION (600 +).								TEMPÉRATURE.									
	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	Min.	Max.
1	37,1	37,4	38,4	38,8	38,9	38,9	39,1	38,5	- 1,9	- 2,0	- 0,8	- 0,2	0,0	0,2	- 0,9	- 1,0	- 2,2	0,4
2	37,6	37,5	37,7	37,5	36,8	36,6	36,9	36,6	- 1,5	- 1,6	- 0,2	1,3	- 0,2	- 0,8	- 1,3	- 1,4	- 2,0	2,2
3	36,1	36,0	35,7	35,0	33,9	33,4	32,9	32,3	- 1,5	- 2,0	0,2	1,0	2,5	0,3	1,2	1,8	- 2,1	3,4
4	30,7	30,0	29,9	30,9	30,7	30,6	30,5	30,2	1,8	1,0	- 0,2	- 0,9	- 0,2	- 1,8	- 2,9	- 3,0	- 3,0	2,0
5	27,7	26,3	26,2	27,0	27,4	29,0	31,4	32,0	- 3,5	- 3,5	- 2,9	- 2,2	- 1,2	- 1,8	- 1,5	- 1,4	- 3,9	- 1,0
6	32,0	32,0	32,2	32,7	32,1	30,8	33,4	32,4	- 1,3	- 1,3	- 0,1	1,1	1,2	1,6	1,8	- 0,2	- 1,4	2,7
7	33,0	33,8	34,8	35,1	35,3	35,5	35,7	35,0	- 0,5	- 1,1	0,0	1,3	3,3	2,0	0,9	1,0	- 1,7	5,0
8	34,2	34,0	34,1	33,9	33,4	34,2	34,9	34,5	1,8	6,7	9,0	12,8	12,1	11,6	8,0	7,8	1,0	14,6
9	34,0	33,5	34,2	34,5	34,6	34,9	35,4	35,6	7,9	9,3	11,8	12,1	10,7	6,8	6,7	4,8	4,8	14,9
10	35,4	35,3	35,5	34,9	36,7	37,8	39,2	39,1	4,4	4,8	5,3	0,0	0,6	2,1	0,9	0,8	- 0,2	7,4
11	39,2	39,4	40,6	41,1	41,1	41,4	42,0	41,9	0,8	0,4	3,0	6,7	4,2	2,9	3,0	2,2	0,2	7,3
12	41,4	41,0	41,0	40,8	40,2	39,6	39,4	38,3	2,1	2,3	8,2	12,0	7,0	6,7	5,4	4,7	1,0	12,4
13	37,9	37,9	38,2	38,7	38,8	38,9	39,2	39,0	0,5	1,2	1,8	2,1	3,0	3,1	2,7	2,7	0,0	6,8
14	39,0	39,0	38,8	38,4	37,4	36,4	36,5	36,7	3,5	3,0	3,9	4,6	5,2	5,7	5,7	5,5	2,0	6,0
15	35,7	35,5	35,8	36,8	36,6	36,5	36,4	35,1	4,9	5,0	5,4	5,4	5,5	6,0	5,1	6,0	4,3	6,2
16	34,4	34,1	32,9	33,2	33,0	32,2	32,7	32,8	6,0	6,0	6,3	5,8	3,7	5,5	4,1	3,8	3,5	8,0
17	32,0	32,1	32,9	33,4	33,8	33,9	34,9	35,3	3,4	3,8	5,3	7,4	6,0	5,4	5,7	5,2	2,8	7,9
18	34,8	35,9	36,6	37,5	37,8	38,1	39,5	39,5	5,2	5,5	5,3	9,0	6,9	3,6	2,5	1,7	1,7	10,0
19	39,3	39,6	40,1	40,6	40,8	41,3	42,2	42,5	0,2	0,2	3,2	5,4	5,6	1,6	0,0	- 0,3	- 0,3	7,2
20	42,3	43,1	43,9	44,5	44,4	44,3	44,5	43,9	- 1,0	- 0,4	1,9	5,5	4,4	3,0	2,4	2,0	- 1,5	6,5
21	43,2	43,3	43,7	44,1	43,7	43,5	43,9	43,0	1,4	3,0	4,7	10,0	10,6	11,8	8,8	5,8	1,0	12,5
22	42,7	43,2	44,0	45,0	45,3	45,9	46,4	46,3	4,7	3,5	1,7	3,2	5,3	4,0	2,6	2,1	1,7	5,8
23	46,1	46,5	46,8	47,3	47,1	47,0	47,5	47,2	2,2	3,2	5,0	7,2	7,2	6,6	6,1	6,0	1,5	9,0
24	46,8	46,6	46,9	47,3	46,9	46,0	46,0	45,8	5,2	6,2	6,3	7,2	9,2	8,8	7,8	6,9	4,3	10,2
25	45,3	45,3	46,0	46,4	46,4	46,6	47,0	47,1	6,3	8,8	11,2	13,3	12,2	12,1	12,7	12,3	6,2	14,6
26	47,1	47,2	47,6	47,9	47,9	47,6	48,0	47,7	12,3	13,0	16,0	18,2	19,7	17,0	14,7	14,0	11,3	20,6
27	47,3	47,7	48,0	48,0	47,3	46,5	46,6	46,2	12,5	13,7	15,0	18,3	14,3	15,5	13,3	12,9	12,5	19,7
28	45,7	45,8	46,2	46,1	45,6	45,2	45,1	44,9	12,2	13,2	15,8	17,5	15,4	12,9	11,5	11,2	11,0	18,8
29	43,9	43,6	43,6	43,3	42,8	42,4	42,1	41,7	10,8	11,4	16,5	18,5	21,2	16,8	12,2	14,0	10,3	22,2
30	40,6	40,7	41,3	41,2	40,8	40,5	40,4	40,0	12,0	15,2	18,4	17,1	18,0	15,3	13,0	11,6	11,5	20,5
31	40,1	39,6	39,6	40,0	40,1	39,8	40,1	39,6	8,0	5,7	6,8	7,1	5,6	6,9	6,2	5,8	4,9	11,6
Moy.	38,79	38,80	39,14	39,42	39,28	39,20	39,67	39,38	3,84	4,33	5,93	7,35	7,06	6,17	5,11	4,69	2,55	9,53

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	.	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	.		
1	100	100	100	100	100	100	100	100	NW 8	NW 12	NW 10	W 10	W 12	NW 10	NW 13	W 12	.	10≡	10≡	10≡	10	9	10≡	.	8,2	● ✳ n. et m.
2	100	100	100	100	100	100	100	100	W 13	W 5	Calme	NW 3	Calme	N 8	N 8	W 13	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	10,6	● ✳ par int.
3	100	100	96	91	79	100	100	100	W 10	W 5	Calme	W 7	SW 8	SW 8	SW 12	SW 18	.	10	9	9	10	10≡	10≡	.	2,6	≡s., ✳n ets.
4	100	100	100	100	100	100	100	100	W 27	W 25	W 18	W 10	W 10	W 13	W 13	.	.	10≡	10≡	10≡	9	6	10≡	.	13,0	≡m., s., ● m.
5	100	100	100	100	100	100	100	100	NW 10	NW 10	NW 10	NW 10	NW 10	N 10	NE 12	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	31,5	≡ ✳ [✳ s.
6	100	100	100	96	100	100	100	100	.	NE 10	N 12	N 10	W 12	W 20	W 13	.	.	10≡	10	10	10≡	10≡	10≡	.	7,3	≡ m.ets., ● s.
7	100	100	100	100	90	93	90	91	.	NW 7	Calme	Calme	W 5	Calme	Calme	.	.	10≡	10≡	10≡	8	8	0	.	2,4	≡ m., ✳ la n.
8	64	68	58	67	61	55	84	87	.	SW 5	SW 3	S 7	W 10	W 7	W 3	.	.	9	9	8	6	3	1	.	1,8	◩ ● à 13^{h}45.
9	72	65	66	63	72	100	100	100	.	SE 5	W 7	W 10	W 10	W 10	NW 10	.	.	3	1	2	8	10≡	10≡	.	0,5	● le soir.
10	100	100	100	100	100	100	100	100	.	SE 3	S 7	W 15	W 10	W 10	NW 10	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10	.	13,7	◩ 9^{h}, ● m. ✳ s.
11	100	100	84	74	92	95	97	96	.	W 13	W 12	S 5	SW 8	W 8	W 8	.	.	10≡	0	8	7	2	2	.	0,7	≡ le matin.
12	96	86	74	78	89	100	100	100	.	S 5	Calme	Calme	SW 3	Calme	Calme	.	.	10	8	9	10≡	10≡	10≡	.	3,4	⌓ m., ≡ ● s.
13	100	100	100	100	100	100	100	100	.	S 12	E 7	SE 5	SE 10	SE 12	SE 12	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	17,1	≡ ●
14	100	100	100	100	100	100	100	100	.	SE 13	SE 13	SE 13	E 18	SE 20	SE 25	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	17,0	≡ ●
15	100	100	100	100	100	100	100	100	.	S 35	S 20	SE 13	S 13	SE 10	SE 12	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	12,5	≡ ●
16	100	100	100	100	100	100	100	100	.	E 12	E 13	SE 13	S 18	SE 13	SE 13	.	.	10	10	10≡	10≡	10≡	10≡	.	15,6	≡ ●
17	100	100	100	86	100	100	100	100	.	S 10	Calme	W 8	W 8	W 12	W 13	.	.	10≡	10≡	10	10≡	10≡	10≡	.	0,3	≡ ◩ NE v. 12^{h}.
18	100	100	100	67	89	100	100	100	.	W 12	W 12	W 10	W 10	N 12	W 10	.	.	10≡	10≡	6	10	10≡	10≡	.	8,7	≡ ● n. et m
19	100	100	84	56	64	81	90	98	.	N 5	W 10	NW 8	N 10	N 8	N 10	.	.	10≡	5	6	7	6	1	.	0,2	≡ le matin.
20	94	86	78	70	82	92	96	96	.	N 8	N 8	NE 10	NE 8	NE 10	NE 10	.	.	7	9	6	9	1	0	.	.	⌓ le m., B le s.
21	88	69	69	65	64	67	74	100	.	E 10	SE 8	SE 5	Calme	Calme	W 5	.	.	0	0	0	0	0	0	.	.	
22	100	100	100	81	80	86	97	100	.	W 13	W 13	NW 12	N 12	N 12	N 12	N 13	.	10≡	10≡	10	9	7	2	.	0,8	≡ et ● la m.
23	100	100	100	95	100	100	100	100	N 7	N 13	NW 7	NW 7	NW 8	NW 8	NW 10	NW 12	.	10≡	10≡	10	10≡	10≡	10≡	.	1,3	≡
24	100	100	100	100	90	100	100	100	E 12	E 10	E 10	E 10	NE 7	E 12	E 12	E 13	.	10≡	10≡	10≡	7	10≡	10≡	.	.	≡
25	93	62	56	81	76	88	70	71	E 8	E 12	SE 3	Calme	Calme	Calme	SE 5	SE 5	.	0	0	1	0	0	0	.	.	⌓ le matin.
26	66	40	58	59	51	55	54	60	SE 5	S 5	Calme	Calme	Calme	W 5	W 10	W 12	.	0	0	1	5	3	0	.	.	
27	68	66	65	65	64	53	67	80	W 3	W 3	W 7	Calme	N 8	W 3	W 8	W 10	.	6	9	9	6	8	1	.	.	B le s.
28	83	89	70	74	67	74	75	80	NW 7	W 8	Calme	Calme	NE 7	NE 12	E 10	SE 8	.	1	8	8	7	0	0	.	.	T E à 12^{h}50.
29	86	70	56	62	46	63	82	71	Calme	S 8	Calme	Calme	W 7	W 8	W 10	SW 13	.	2	6	7	7	10	10	.	.	⌓ m. ◹ NE 21^{h}
30	57	52	45	56	42	54	55	58	W 15	SW 8	SW 7	W 8	S 10	S 8	S 10	S 13	.	2	1	7	5	4	2	.	.	◩ au NE à 12^{h}.
31	84	100	100	100	100	100	100	100	SW 13	S 7	S 8	W 13	S 5	S 5	S 10	SE 10	.	0	10	10≡	10≡	10≡	10≡	.	6,3	⌓ m., ≡ ● s.
Moy.	92,0	88,8	85,8	83,4	83,8	88,9	91,3	93,2	.	10,0	7,3	7,2	8,3	8,8	9,9	.	.	7,4	7,6	8,0	8,1	7,3	6,4	.	175,5	

(1) La pluie est mesurée à 21^{h} et inscrite à la date de ce même jour.

Juin 1913.

PUY-DE-DOME (Station du Sommet).

Longitude 0°38′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 1467m. Cg = — 0mm,14

DATES.	PRESSION (600 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	38,4	38,3	38,4	38,9	40,0	40,5	41,3	41,1	4,1	2,0	2,4	4,7	6,3	7,9	7,3	5,3	1,7	8,4
2	40,7	40,9	40,9	41,1	40,8	40,0	40,8	40,9	5,2	4,9	5,2	6,7	7,1	6,1	6,2	4,5	3,8	8,0
3	40,6	41,2	42,8	43,2	43,2	43,3	43,9	43,5	4,9	4,8	7,0	6,8	7,6	7,6	7,1	5,9	3,0	8,4
4	42,9	42,9	42,8	42,7	42,3	41,8	42,5	42,1	6,1	5,7	7,5	10,0	11,0	10,0	8,2	8,6	5,3	12,5
5	41,3	40,7	41,3	41,8	41,7	41,0	42,2	42,7	8,1	7,0	6,2	7,8	6,2	6,0	3,8	3,5	3,5	9,0
6	42,2	42,4	42,5	43,3	43,7	44,0	44,7	44,8	2,4	2,0	1,8	3,8	2,8	2,1	1,7	1,5	0,8	6,1
7	44,7	45,5	46,0	46,2	46,3	45,8	46,0	45,6	0,7	0,2	2,2	7,0	8,7	6,4	4,6	4,5	- 0,3	9,5
8	45,0	44,8	44,9	44,9	44,9	44,7	45,3	45,0	4,8	8,7	10,9	13,7	14,6	11,6	10,2	7,7	4,5	16,0
9	44,9	45,7	46,0	46,5	46,4	46,3	46,5	46,0	6,9	7,2	8,6	11,0	13,8	8,9	7,2	7,0	6,5	14,6
10	45,3	45,3	45,8	45,7	45,5	44,4	44,0	43,9	7,6	7,2	10,3	14,0	15,2	13,2	9,1	7,0	6,9	15,7
11	44,0	44,5	46,0	46,2	46,3	45,5	45,5	45,1	6,9	5,5	8,7	9,4	10,3	8,7	8,8	8,0	5,2	11,8
12	44,2	44,4	45,7	46,2	46,3	46,0	46,2	46,2	7,5	6,2	9,3	12,3	12,5	11,5	9,0	8,7	5,7	14,0
13	45,5	45,9	46,1	46,4	46,4	46,1	46,3	46,0	8,3	8,5	11,5	13,3	14,2	11,0	8,5	7,4	7,2	16,5
14	45,7	45,3	45,4	45,6	45,7	45,5	45,9	45,4	7,1	7,1	8,0	10,0	10,6	10,2	9,3	10,5	6,8	11,0
15	45,1	45,0	45,4	45,6	45,4	45,2	45,5	45,7	12,0	12,7	15,7	18,1	20,0	18,0	14,4	15,0	10,5	21,0
16	45,2	45,2	45,6	45,7	45,3	44,8	45,2	45,1	14,0	13,7	17,1	16,0	19,0	16,0	13,2	12,7	12,7	19,8
17	44,7	44,3	44,5	44,5	43,9	43,8	43,7	43,8	12,2	12,2	15,0	17,7	18,0	17,2	11,5	11,1	10,7	20,0
18	43,3	43,4	43,7	43,8	43,6	43,5	44,3	44,1	11,3	12,3	15,0	15,4	12,4	13,6	11,5	10,3	10,3	16,5
19	43,9	44,3	44,4	44,5	43,9	44,7	45,2	43,9	10,3	10,4	10,0	10,2	8,1	8,3	8,2	7,1	7,1	11,0
20	43,7	43,4	43,5	43,5	43,0	43,2	43,2	43,1	7,0	6,1	5,9	7,0	5,8	5,2	4,8	4,1	4,1	7,5
21	42,8	42,8	42,9	42,6	42,3	41,5	42,6	43,0	4,1	3,8	5,9	6,3	7,0	6,8	5,2	4,6	3,5	9,0
22	43,3	43,8	44,5	44,8	45,3	45,4	45,2	44,9	3,9	4,2	5,7	8,0	9,0	7,2	5,7	5,2	3,0	10,3
23	44,4	44,3	44,6	44,8	44,6	44,5	45,2	44,5	4,7	6,2	8,0	11,9	12,2	13,1	10,6	9,6	4,5	13,8
24	44,2	44,4	44,3	44,5	44,0	43,8	44,1	43,3	9,0	9,7	10,6	11,0	12,2	9,8	8,6	7,8	7,8	13,0
25	41,6	41,0	40,9	40,8	41,6	41,8	42,7	43,0	6,4	3,8	4,2	4,5	4,8	4,5	4,0	4,2	3,6	7,8
26	42,9	43,2	44,5	45,2	45,8	46,0	46,0	45,7	3,3	3,1	3,8	5,0	7,0	6,3	5,4	6,0	2,8	7,7
27	45,3	45,4	45,4	45,6	45,6	45,8	46,0	46,1	5,7	5,8	7,0	8,3	7,5	6,8	6,1	6,2	4,9	9,7
28	45,9	46,4	47,3	47,5	48,3	49,0	49,6	48,8	4,8	3,2	3,7	6,5	7,7	6,0	5,7	6,3	2,9	8,9
29	48,3	49,0	49,7	49,8	50,0	49,4	49,0	48,5	6,1	6,3	8,2	13,2	14,1	12,7	10,6	9,6	5,4	15,0
30	47,8	47,5	47,7	47,8	47,4	46,8	46,5	45,8	8,9	8,9	10,4	11,9	11,9	10,8	7,8	5,1	5,1	13,5
Moy.	43,93	44,04	44,45	44,66	44,65	44,47	44,84	44,59	6,81	6,65	8,19	10,05	10,59	9,45	7,81	7,17	5,32	12,20

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	6h	9h	12h	15h	18h	21h	.		
1	100	100	100	97	95	89	100	100	S 7	NW 7	Calme	SW 5	Calme	Calme	S 10	S 7	.	10≡	10	9	10	10	10	.	32,8	≡ ●
2	100	100	100	100	100	100	100	65	E 7	E 7	E 10	NE 3	NE 5	SE 22	SE 18	SE 18	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	66,0	≡ ●
3	67	65	92	76	75	87	81	96	S 22	S 27	SE 10	SE 10	SE 5	SE 5	SE 5	.	.	0	10≡	10	10	7	10	.	.	B ≡ G le soir.
4	81	86	70	93	74	70	82	70	.	S 10	S 7	S 5	W 3	W 5	W 3	.	.	9	8	8	10	3	1	.	.	●
5	71	92	100	100	100	100	100	100	.	W 13	W 15	W 13	W 18	W 25	W 17	W 17	.	10	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	7,8	≡ ●
6	100	100	100	100	100	100	100	100	W 15	W 15	W 17	W 15	W 20	W 18	W 22	W 18	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	7,8	≡
7	100	100	100	87	74	94	94	94	W 10	W 12	W 8	W 7	W 8	W 17	W 8	W 2	.	10≡	10≡	9	10	10	4	.	0,5	≡ le matin.
8	95	100	93	80	84	100	100	100	Calme	Calme	Calme	Calme	NW 8	W 5	W 5	W 12	.	10≡	10≡	9	10	10≡	10≡	.	0,4	≡
9	100	100	100	78	66	100	100	94	W 3	Calme	W 2	W 2	Calme	NE 3	E 3	W 3	.	10≡	10≡	7	8	10≡	10≡	.	.	≡
10	89	95	78	60	50	63	92	92	W 8	W 8	W 8	W 8	W 10	W 13	W 32	W 27	.	6	4	3	1	2	0	.	.	☂
11	32	100	100	100	95	100	100	100	W 32	W 25	W 12	W 10	W 8	W 12	W 13	W 15	.	10≡	10≡	10≡	10	10≡	10≡	.	0,9	≡
12	100	100	67	78	76	77	100	100	W 15	W 13	N 5	NW 8	NW 8	NW 10	NW 8	NW 12	.	10≡	2	6	7	2	10≡	.	2,4	≡
13	100	100	92	69	72	86	100	100	W 10	N 7	Calme	N 3	N 3	N 3	N 8	N 10	.	10≡	7	5	7	2	10≡	.	0,9	≡
14	100	100	95	77	81	83	87	85	Calme	S 5	S 2	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	.	0	0	2	0	0	0	.	.	≡ ☂
15	81	68	75	59	56	61	81	53	Calme	SW 3	Calme	Calme	Calme	SW 2	W 7	W 3	..	0	0	8	7	7	8	.	.	[◹ au NE.
16	56	69	66	64	53	67	85	71	Calme	S 5	Calme	Calme	Calme	SW 2	W 7	W 3	.	4	3	8	5	2	4	.	.	T W à 14h 20,
17	67	76	67	52	64	63	94	86	W 5	Calme	S 3	Calme	W 10	W 5	W 12	W 12	.	1	3	8	9	6	8	.	.	◹ ◠ au NE ◺
18	87	87	81	64	67	57	85	94	W 3	W 2	Calme	Calme	W 7	Calme	W 7	W 8	.	4	9	10	10	7	8	.	7,4	B ● ◹ 10h30.
19	96	100	100	100	100	100	100	100	W 5	W 3	W 10	W 12	NW 15	NW 5	NW 7	NW 10	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	17,2	≡ ●
20	100	100	100	100	100	100	100	100	W 12	W 5	W 8	W 7	W 12	W 12	W 8	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	6,1	≡ ●
21	100	100	100	94	100	100	100	100	W 10	W 10	W 10	W 12	W 12	W 13	NW 12	NW 10	.	10≡	10≡	10	10≡	10≡	10≡	.	18,0	≡ ●
22	100	100	100	87	88	100	100	97	NW 10	NW 12	NW 8	NW 7	NW 5	Calme	NW 8	NW 5	.	10≡	10≡	10	10	10≡	10≡	.	1,2	≡
23	96	95	66	73	78	83	84	91	NE 7	E 7	E 5	Calme	E 2	Calme	Calme	W 8	.	0	0	1	4	8	10	.	.	
24	92	87	98	100	90	100	100	100	W 10	W 7	W 5	NW 7	NW 8	NW 8	NW 8	W 13	.	10	10≡	10≡	10	10≡	10≡	.	0,5	≡
25	100	100	100	100	100	100	100	100	W 15	W 12	W 13	W 12	W 12	W 10	N 12	N 15	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	11,2	≡ ●
26	100	100	100	97	89	93	100	100	N 10	N 12	N 12	N 10	N 8	N 7	N 10	N 17	.	10≡	10≡	10	8	8	10≡	.	0,8	≡
27	100	100	100	78	86	92	100	100	NW 8	NW 10	NW 13	NW 13	N 12	N 10	N 13	N 13	.	10≡	10≡	9	8	10	10	.	.	≡
28	100	100	100	67	69	83	87	92	N 8	N 8	N 8	N 12	N 10	N 7	N 5	N 7	.	10≡	10≡	4	6	5	10	.	.	≡ le matin.
29	98	100	100	80	75	71	95	98	N 15	N 13	N 12	N 10	N 10	N 10	N 10	N 12	.	10≡	10≡	6	3	7	0	.	.	≡ le matin.
30	96	92	90	79	70	84	100	100	.	NE 7	N 8	N 8	N 12	N 17	N 17	.	.	3	9	8	8	5	10≡	.	.	≡ le soir.
Moy.	90,1	93,7	91,0	83,0	80,9	86,8	94,9	92,6	9,2	8,8	7,0	6,6	7,7	8,2	10,0	10,6	.	7,6	7,8	8,0	8,0	7,4	8,1	.	181,9	

(1) La pluie est mesurée à 21h et inscrite à la date de ce même jour.

Juillet 1913.

PUY-DE-DOME (Station du Sommet).

Longitude 0°38′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 1467^{m}.

Cg = — 0^{mm},14

DATES.	PRESSION (600+).								TEMPÉRATURE.									
	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	Min.	Max.
1	45,0	44,5	45,1	45,5	45,3	44,7	44,5	43,7	4,1	4,2	7,2	9,1	9,3	7,7	6,9	6,0	3,7	10,0
2	43,7	43,7	44,0	44,1	44,0	43,0	43,0	42,0	5,4	6,7	7,8	10,4	10,8	8,2	6,1	3,7	3,7	11,5
3	40,7	40,3	40,4	40,5	40,5	40,2	40,8	40,6	3,6	3,4	5,0	5,4	6,0	5,9	5,2	4,6	2,9	7,0
4	40,0	40,0	40,4	40,6	40,2	40,1	40,1	40,5	4,6	5,0	6,0	9,9	9,0	8,2	7,7	7,6	4,0	11,9
5	40,0	39,9	40,3	40,7	40,5	40,0	39,4	38,7	7,7	7,8	8,6	9,9	10,2	10,2	9,2	8,3	6,5	10,5
6	36,4	37,0	37,2	36,7	36,8	36,6	37,1	36,7	5,5	5,5	5,3	7,2	7,5	7,3	6,3	4,2	4,2	8,3
7	36,5	36,6	37,3	37,8	38,3	38,1	38,7	37,4	4,4	3,0	3,3	5,1	7,0	5,3	4,1	3,5	2,7	8,2
8	37,9	37,9	39,2	39,0	40,8	42,2	43,7	44,1	2,8	2,2	4,0	3,1	4,0	3,5	3,1	2,0	1,1	5,4
9	44,1	44,2	44,7	44,6	44,0	42,8	42,1	40,4	2,1	2,5	4,5	4,8	6,8	5,0	4,2	4,6	1,4	8,0
10	38,6	37,5	37,2	37,4	37,3	37,0	36,3	36,4	4,7	5,0	6,0	7,1	7,0	5,3	4,8	4,7	4,0	8,1
11	36,8	37,2	38,1	39,4	39,9	40,4	41,8	42,1	4,1	4,0	4,9	5,2	6,4	5,2	5,8	6,0	3,5	7,0
12	42,1	42,2	42,9	43,3	43,4	43,4	43,5	43,3	5,6	6,2	8,6	9,6	9,5	9,2	8,2	7,6	4,9	10,1
13	43,2	43,4	43,8	44,2	44,6	44,7	45,0	44,9	7,6	9,0	10,3	14,1	17,4	16,8	15,4	17,0	7,0	18,2
14	44,4	44,1	44,8	43,6	42,4	41,5	41,5	40,2	17,7	18,2	15,0	16,1	17,5	14,5	12,5	10,7	10,7	21,7
15	39,6	39,5	40,5	39,7	40,9	40,6	41,4	41,5	8,2	6,1	6,1	6,1	6,3	5,6	4,8	4,3	4,0	10,7
16	39,8	40,2	40,6	41,4	41,9	42,0	42,9	43,3	4,9	3,9	5,2	6,0	6,1	6,7	6,7	6,9	3,0	6,9
17	43,3	43,8	44,8	45,6	46,0	46,4	46,9	46,8	6,9	6,8	8,0	7,0	8,5	7,8	7,5	7,5	6,2	10,0
18	46,5	46,9	47,0	46,8	46,4	45,7	46,0	45,5	7,7	8,0	10,0	12,8	15,0	10,0	8,8	9,5	7,0	15,2
19	45,3	45,4	45,2	46,3	45,8	44,3	44,2	43,6	9,5	9,4	9,0	9,0	9,1	9,0	8,5	8,2	7,2	9,8
20	43,1	42,1	42,9	43,5	43,9	43,9	44,2	44,0	8,0	7,4	8,7	9,3	10,0	8,8	8,0	7,3	6,3	10,7
21	43,9	43,8	44,2	44,7	44,8	44,9	45,1	45,0	6,8	8,0	11,1	12,4	13,9	11,0	7,9	7,1	6,0	14,8
22	44,4	44,1	44,4	44,1	43,6	42,8	42,2	41,7	7,1	10,4	13,2	16,1	16,9	14,1	11,0	8,5	6,5	17,8
23	41,5	41,3	41,4	41,3	40,8	40,4	40,4	40,1	7,7	7,0	6,2	8,9	10,2	8,5	7,5	5,5	5,5	13,7
24	39,2	39,1	39,5	39,7	39,9	39,8	40,1	40,1	4,2	3,5	4,4	5,6	6,0	5,2	5,2	5,0	2,5	7,0
25	39,0	38,6	39,3	39,9	40,4	40,5	41,1	41,3	5,0	4,7	7,2	10,0	10,5	10,2	9,7	10,6	3,9	10,8
26	41,3	41,7	42,5	43,1	43,5	43,7	44,5	44,9	9,8	11,8	14,7	15,8	15,0	12,9	11,8	11,9	8,9	17,0
27	44,6	44,7	45,2	45,4	45,1	45,3	45,6	45,1	12,6	13,0	15,7	17,5	16,8	14,0	12,3	11,8	9,0	17,8
28	44,4	44,3	44,8	44,7	44,2	44,3	44,5	44,0	11,7	13,0	14,8	18,7	16,5	13,0	13,3	13,8	10,9	19,7
29	44,2	43,4	43,2	43,0	42,3	41,8	41,8	41,3	12,4	15,0	16,4	17,5	17,3	16,3	15,8	14,5	11,9	18,2
30	40,8	40,1	40,6	39,7	40,7	40,6	41,1	40,7	13,3	13,2	13,0	8,7	11,2	8,5	9,0	8,2	8,0	18,8
31	40,3	40,3	41,0	41,6	41,7	41,5	41,9	41,8	7,9	6,9	8,0	11,0	10,7	9,0	8,2	7,6	6,7	12,1
Moy.	41,63	41,54	42,02	42,19	42,25	42,04	42,30	41,99	7,21	7,45	8,65	9,98	10,59	9,13	8,24	7,70	5,61	12,16

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.							NÉBULOSITÉ.							PLUIE (1).	REMARQUES.
	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}		6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}			
1	93	97	89	75	75	84	92	96	NE 17	NE 13	NE 13	NE 17	NE 18	NE 20		3	5	2	5	1	0		.	B
2	100	89	90	72	68	82	100	100	NE 17	NE 13	NE 5	NE 5	N 7	N 2		2	4	9	3	1	10≡		.	⌓ ≡ le soir.
3	100	100	100	97	100	100	100	100	NE 5	NE 2	N 2	N 3	N 7	N 7		10≡	10≡	10	10≡	10≡	10≡		0,1	≡
4	100	100	100	78	85	95	100	100	N 7	NW 5	NW 3	NW 10	NW 10	NW 10		10≡	10	9	10	10	10≡		0,5	≡
5	100	100	100	100	100	100	100	100	NW 15	NW 12	NW 5	W 15	W 8	W 15		10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡		4,2	≡
6	100	100	100	100	100	100	100	100	W 20	W 25	W 25	W 25	W 25	W 25		10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡		3,8	≡
7	100	100	100	86	79	94	100	100	W 25	W 18	W 20	W 5	W 8	W 15		10≡	10≡	4	10	8	10		14,5	≡ ● le matin.
8	100	100	100	100	100	100	100	100	W 25	W 7	W 20	NW 20	NW 17	W 17		10≡	10	10≡	10≡	10≡	10≡		9,4	≡ ✳ △
9	100	100	100	86	76	100	100	100	W 17	W 8	W 8	W 15	W 20	W 20		10≡	10≡	10	9	10	10≡		2,2	≡ G
10	100	100	100	92	74	100	100	100	W 38	W 35	W 25	W 28	W 35	W 40		10≡	10≡	10	5	7	10≡		16,0	≡ ●
11	100	100	100	100	100	100	100	100	NW 25	NW 25	NW 22	NW 22	NW 22	NW 22		10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡		20,1	≡ ●
12	100	100	80	78	83	82	90	92	NE 7	NE 7	NE 5	NE 7	E 3	E 3		10≡	4	9	9	0	0		0,4	≡ B
13	92	85	72	63	69	53	42	27	E 5	SE 5	SE 3	Calme	SW 5	SW 5		0	0	4	0	0	2		.	⌓ B
14	46	44	94	80	77	100	100	100	S 3	SW 2	N 3	NW 5	SW 10	SW 12		10	10	7	8	10	10≡		2,6	● T ⋉ $17^{h}20$
15	100	100	100	86	92	97	100	100	W 40	W 30	W 25	W 23	W 22	W 18		10≡	10≡	9	10	10	10≡		24,6	≡ ● [S et E.
16	100	100	100	100	100	100	100	100	W 25	W 25	W 35	W 30	W 25	W 23		10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡		12,9	≡ ●
17	100	100	100	100	100	100	100	100	NW 25	NW 17	NW 17	NW 12	NW 8	NW 8		10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡		5,0	≡ ●
18	100	100	100	83	81	100	100	100	NW 8	NW 3	NW 5	NW 12	NW 17	NW 17		10≡	10≡	10	9	10≡	10≡		4,6	≡ ●
19	100	100	100	100	95	94	100	100	NW 17	NW 17	NW 17	NW 20	NW 30	NW 35		10≡	10≡	10≡	5	2	10≡		26,1	≡ ●
20	100	100	100	100	95	100	100	92	NW 30	NW 22	NW 17	NW 8	NW 5	NW 5		10≡	10≡	10≡	10	10	10≡		31,0	≡ ●
21	85	87	86	64	63	68	87	90	NW 2	NW 2	NW 2	NW 8	NW 3	NW 5		4	7	4	1	0	0		.	⌓ B
22	86	65	70	56	56	60	88	100	NW 2	Calme	NW 5	NW 8	W 12	W 20		0	0	1	2	1	4		.	B ⋉
23	100	100	100	85	75	87	100	100	NW 12	NW 15	NW 17	NW 20	NW 20	W 20		10≡	10≡	5	5	9	10		0,4	≡ le matin.
24	100	100	100	100	94	100	100	100	N 7	N 5	N 5	N 3	NE 8	NE 15		10≡	10≡	10≡	10	10≡	10≡		0,9	≡
25	100	100	100	85	90	86	100	91	W 20	W 23	W 12	W 5	W 5	W 5		7	10≡	9	10	10	10		0,9	≡ B
26	94	75	68	82	80	83	80	81	W 2	Calme	Calme	NE 2	NE 2	Calme		3	3	9	8	0	0		.	⌓ B ⋉ à l'W.
27	79	72	70	74	77	70	70	88	W 2	W 2	N 3	Calme	Calme	Calme		10	2	7	8	0	3		7,6	B ⋉ ▲ ●
28	80	69	84	64	80	78	76	64	W 15	NW 2	Calme	Calme	N 3	Calme		10	3	4	9	2	0		0,1	B ⋉ E et W. ≡
29	62	61	69	68	53	68	73	33	Calme	Calme	E 5	E 8	E 5	SW 8		0	0	0	1	1	3		.	B ⋉ SW. [m.
30	64	83	100	100	100	100	100	100	SW 8	Calme	NW 20	E 15	NW 5	NW 3		9	10≡	10	10≡	10	10≡		45,4	⋉ d. la n., 10^{h},
31	100	100	100	88	88	100	100	100	W 25	W 17	W 10	W 15	W 5	W 15		10≡	10≡	9	10	10≡	10≡		8,3	≡ ● [▲
Moy.	92,9	91,2	92,6	85,2	84,0	89,7	93,5	92,1	15,0	11,5	11,4	11,8	11,9	13,2		8,0	7,7	7,8	7,6	6,5	7,5		241,6	

(1) La pluie est mesurée à 21^{h} et inscrite à la date de ce même jour.

Août 1913.

PUY-DE-DOME (Station du Sommet).

Longitude 0°38′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 1467^{m}. Cg = — 0^{mm},14

DATES.	PRESSION (600 +).								TEMPÉRATURE.									
	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	Min.	Max.
1	41,6	41,7	42,0	42,7	43,0	43,4	43,9	44,0	8,0	8,0	8,8	9,2	10,7	10,5	10,0	10,4	7,0	11,4
2	43,9	43,9	44,1	44,1	44,2	43,5	43,5	43,1	10,0	10,8	12,7	12,7	13,0	12,0	11,2	10,2	9,1	13,8
3	42,4	42,3	42,6	42,7	42,4	41,9	42,2	41,9	9,6	11,5	13,7	14,1	14,8	13,0	11,7	11,4	9,3	16,4
4	41,5	41,3	41,8	42,3	42,0	41,9	42,2	41,8	11,7	12,2	14,5	19,0	16,1	15,5	13,7	13,8	11,0	21,0
5	41,5	41,4	41,5	41,3	40,5	39,9	39,9	39,8	13,6	13,8	18,6	17,1	16,4	13,7	11,0	12,0	9,7	21,8
6	39,3	37,9	38,5	39,1	38,8	39,3	40,4	40,7	12,7	10,4	9,0	9,8	10,7	9,2	7,0	5,4	5,4	13,7
7	40,3	40,3	40,8	41,1	41,2	41,5	42,2	41,9	5,0	4,1	5,7	7,3	7,6	6,2	5,0	4,4	3,7	9,4
8	41,2	41,0	41,1	40,9	40,5	39,7	38,9	38,5	4,2	4,6	7,8	10,3	8,4	5,7	5,0	3,9	3,5	11,8
9	37,9	37,9	38,1	39,0	39,9	40,0	40,2	40,4	4,4	4,8	6,0	6,5	6,4	6,2	5,6	5,3	3,2	7,8
10	40,7	41,1	42,3	42,8	42,8	43,0	43,2	43,1	5,0	4,5	5,5	7,4	9,0	8,5	6,9	7,0	4,0	11,0
11	43,1	43,1	43,4	43,6	43,3	43,0	43,0	42,3	7,2	7,7	11,0	12,7	13,7	12,4	12,3	10,9	6,2	15,4
12	41,5	41,3	41,7	42,2	42,3	42,7	44,1	44,4	10,4	10,2	9,2	9,3	9,0	7,7	8,7	8,4	7,2	10,9
13	44,8	45,2	45,7	45,9	45,2	44,7	45,1	44,1	7,9	8,0	8,3	9,3	8,4	8,0	7,4	6,1	6,1	10,6
14	43,7	42,9	42,8	42,9	43,2	43,0	43,6	43,1	5,9	5,4	7,5	8,8	9,0	9,6	10,0	9,2	4,9	10,2
15	42,5	42,4	42,6	42,6	42,3	42,1	42,2	41,8	8,7	8,5	9,0	9,9	10,2	9,8	9,2	8,3	7,5	10,6
16	41,0	40,8	41,3	42,0	42,1	42,0	41,9	41,6	6,3	5,8	6,6	7,7	8,2	7,5	7,1	6,4	5,0	9,8
17	41,6	41,6	42,2	42,2	42,2	42,2	42,2	41,8	6,1	6,6	9,7	11,2	11,4	10,0	10,2	10,0	5,1	12,0
18	41,7	41,7	41,6	42,1	42,3	42,4	43,0	43,0	11,0	10,6	12,4	18,1	14,2	14,0	12,5	11,8	8,7	19,5
19	42,7	42,4	42,8	42,1	42,0	41,9	42,4	41,7	12,8	11,5	13,4	14,4	13,2	13,3	11,4	11,1	11,1	17,5
20	41,2	41,2	42,1	42,6	43,1	43,4	44,3	44,4	10,1	9,9	10,3	11,0	10,4	8,2	7,7	7,2	6,5	12,4
21	43,9	44,6	45,5	45,8	46,0	46,0	46,2	46,2	7,5	7,7	7,8	9,8	9,6	8,1	7,4	6,2	5,7	10,6
22	45,9	46,0	46,7	46,6	46,1	45,5	45,0	44,4	6,1	8,2	10,8	13,0	13,3	12,8	11,9	12,2	5,5	14,7
23	43,1	43,0	43,4	43,7	43,6	43,8	43,7	43,5	13,9	14,2	18,2	20,4	18,2	16,4	15,4	14,2	12,2	21,2
24	43,2	43,8	45,0	45,4	45,6	45,8	46,2	46,3	11,3	14,2	15,3	14,2	14,5	12,8	12,3	11,7	9,8	17,0
25	46,3	46,8	47,3	47,0	47,0	46,9	47,1	47,1	11,9	11,4	16,2	15,0	15,7	16,2	16,2	16,4	11,0	17,4
26	47,0	47,2	47,5	47,5	47,2	46,4	46,7	46,0	16,7	16,4	20,1	20,6	19,2	19,2	18,7	17,4	15,5	21,3
27	45,7	46,0	46,3	46,1	45,9	45,6	45,6	45,3	17,5	18,8	17,1	20,3	19,4	16,5	15,8	15,5	15,5	24,1
28	44,4	44,1	44,1	43,8	42,8	42,0	42,1	41,7	15,7	16,0	20,7	20,0	20,6	17,8	17,1	17,6	13,8	23,4
29	40,7	40,3	40,2	40,2	39,4	38,7	38,5	36,8	18,7	20,0	18,7	18,0	12,2	15,0	14,1	12,6	11,7	21,1
30	34,0	36,1	37,1	38,9	39,3	39,6	39,8	41,1	8,1	8,5	9,1	10,0	9,7	8,7	8,6	8,2	7,6	12,6
31	40,9	41,7	42,6	43,2	43,3	43,2	43,3	43,0	8,3	8,3	9,1	11,2	12,1	11,2	9,7	9,5	8,2	13,4
Moy.	42,23	42,29	42,73	42,98	42,89	42,74	42,99	42,71	9,88	10,08	11,70	12,85	12,43	11,47	10,67	10,15	8,09	14,96

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.							NÉBULOSITÉ.							PLUIE (1).	REMARQUES.
	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}		6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}			
1	100	100	100	100	100	97	97	95	NW 8	N 7	N 7	NE 5	N 7	N 8		10≡	10≡	10≡	10≡	5	0		5,6	≡ ●
2	86	76	68	74	64	72	82	92	NE 7	E 7	NE 8	E 8	E 8	E 10		0	1	4	2	0	0		.	B
3	94	89	90	72	72	84	85	81	E 5	E 7	E 5	E 3	E 5	E 8		0	2	3	1	1	0		.	B
4	79	87	81	62	76	73	87	85	W 10	W 2	Calme	Calme	Calme	Calme		2	2	7	10	2	0		0,5	B ●
5	82	76	73	74	65	66	75	65	Calme	Calme	Calme	N 7	NW 12	N 8		1	4	7	8	10	4		3,1	● ↖ SE à 24^{h}.
6	60	81	91	90	100	100	100	100	W 13	SW 10	W 12	W 12	NW 10	NW 8		10	10	10	10≡	10≡	10≡		7,7	● ≡
7	100	100	90	85	68	74	94	93	E 8	E 7	NE 5	NE 8	N 7	N 7		10≡	10	9	4	1	0		0,4	● la nuit, ≡
8	90	89	79	72	74	100	100	100	W 8	W 7	Calme	W 7	W 12	W 12		1	7	8	10	10≡	10≡		5,1	B ≡ ●
9	100	100	100	100	86	92	100	100	W 12	W 13	W 13	W 13	W 12	W 13		10≡	10≡	10≡	10	10	10≡		16,5	≡ ●
10	100	100	100	77	81	85	90	89	W 12	W 10	W 10	W 7	W 7	W 8		10≡	10	10	10	9	1		2,7	≡ ● B
11	75	73	74	72	81	89	86	95	W 7	W 5	W 7	Calme	SW 8	SW 5		9	8	8	10	10	10		.	B
12	87	100	100	100	100	100	100	100	SW 5	W 10	W 8	W 12	NW 13	NW 12		10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡		35,0	≡ ●
13	100	100	100	100	100	100	100	100	NW 12	NW 10	NW 10	NW 10	NW 12	NW 12		10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡		3,0	≡ ●
14	100	100	100	100	100	100	100	100	NW 13	NW 18	NW 20	NW 13	NW 13	NW 13		10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡		39,6	≡ ●
15	100	100	100	100	100	100	100	100	NW 18	NW 13	NW 12	NW 12	NW 12	NW 13		10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡		11,4	≡ ●
16	100	97	100	81	86	89	93	84	E 10	E 12	E 10	E 8	E 8	E 8		0	10≡	4	4	0	0		3,4	≡ ● la nuit.
17	86	81	68	77	73	100	79	86	SE 8	E 10	E 8	E 7	E 7	E 7		1	2	3	8	10	8		.	B sur plain. ≡
18	87	93	81	70	94	89	100	100	Calme	S 3	W 5	Calme	Calme	Calme		10	8	7	10	8	10≡		2,2	≡ ● pl. ↖
19	71	88	89	82	100	93	90	86	NW 5	Calme	Calme	Calme	W 8	W 7		8	10	10	10≡	10	10		.	≡ ↖ SE à 18^{h}30.
20	98	100	100	100	100	100	100	100	W 15	W 7	W 8	NW 8	NW 8	NW 7		10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡		12,1	≡ ●
21	100	100	100	93	100	96	100	100	N 10	N 8	N 5	NE 3	N 5	N 7		10≡	10≡	9	10	2	10≡		0,4	≡ B
22	100	48	47	45	56	58	72	57	E 7	E 7	E 5	E 5	SE 5	SE 8		2	3	3	5	0	0		0,5	B ≡ la nuit.
23	27	33	34	34	57	72	76	100	SW 10	SW 3	SW 10	W 13	SW 8	W 13		0	0	6	8	3	1		.	B
24	93	61	80	92	90	100	100	100	SW 8	W 5	W 7	W 7	W 3	W 5		7	6	10	10	10≡	10≡		7,4	≡ ●
25	96	100	83	98	93	80	71	67	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme		10≡	9	10≡	10≡	8	0		0,5	≡
26	64	59	58	71	72	69	74	75	Calme	Calme	SE 3	E 5	SE 5	S 7		7	3	7	6	10	0		.	B
27	63	42	69	67	65	94	86	94	W 8	W 5	Calme	Calme	Calme	E 7		10	5	7	4	4	0		0,3	● lan., B aul.
28	89	84	67	70	47	51	65	62	S 5	Calme	Calme	SE 3	S 13	S 12		4	2	7	9	8	0		.	B T 12^{h}30-14^{h}1
29	49	36	53	80	100	80	88	100	S 7	W 7	Calme	SW 7	S 3	S 10		10	8	3	10	10	10		39,6	↖ 13^{h}40-14^{h}50
30	100	100	100	100	100	100	100	100	W 22	W 15	W 15	W 13	W 13	W 18		10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡		14,3	≡ ● [● ▲
31	100	100	100	93	82	75	100	94	W 12	W 8	W 7	W 5	W 5	W 8		10≡	10≡	10	6	2	10≡		5,3	≡ ● B
Moy.	86,3	83,6	83,1	81,6	83,3	86,4	90,0	90,3	8,5	7,0	6,5	6,5	7,4	8,4		6,8	7,1	7,8	8,2	6,9	5,6		216,6	[1] ↖ au N 21^{h}.

(1) La pluie est mesurée à 21^{h} et inscrite à la date de ce même jour.

Septembre 1913.

PUY-DE-DOME (Station du Sommet).

Longitude 0°38′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 1467^{m}. Cg = — 0^{mm},14

DATES.	PRESSION (600 +).								TEMPÉRATURE.									
	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	Min.	Max.
1	42,1	42,2	41,6	41,9	42,0	42,3	42,6	42,6	10,0	9,8	10,2	12,5	13,9	11,2	10,0	9,2	5,8	15,1
2	42,5	42,6	42,9	43,1	42,9	42,8	43,2	42,8	9,3	10,5	15,3	16,4	15,9	13,4	14,7	16,3	9,2	17,7
3	42,5	42,5	42,8	42,9	42,8	42,8	42,7	42,3	16,4	16,4	19,4	21,0	20,0	18,2	15,7	13,3	13,3	21,8
4	42,6	42,8	42,8	42,5	42,1	42,1	43,0	43,1	12,1	12,9	15,5	14,7	10,8	9,4	10,1	9,3	9,0	17,4
5	42,8	43,1	43,0	43,9	44,0	44,1	45,0	45,0	9,2	8,8	8,2	10,6	10,1	9,1	9,0	9,0	7,6	11,2
6	44,6	44,4	44,4	44,5	44,0	43,7	43,8	43,5	8,4	8,0	9,5	10,5	11,0	10,0	9,8	9,4	7,2	13,2
7	43,2	43,2	43,0	43,2	42,9	42,6	42,7	42,7	8,8	8,9	9,8	11,0	10,4	10,1	10,1	9,5	7,8	12,1
8	42,7	42,8	43,2	43,7	44,3	44,1	45,1	45,2	9,6	9,7	11,0	12,0	11,1	10,0	10,3	10,4	8,5	11,7
9	44,2	44,5	44,7	44,6	44,2	44,2	44,1	43,0	10,6	11,2	14,1	13,0	13,2	11,1	10,8	9,8	9,2	15,0
10	42,7	42,4	42,6	43,2	42,8	42,5	42,4	42,1	10,3	10,0	9,2	8,9	6,8	5,5	3,8	3,3	3,3	11,0
11	41,2	39,3	40,8	40,9	40,8	40,5	40,5	40,0	2,2	1,8	3,8	5,7	5,8	5,0	4,6	4,3	1,5	6,7
12	39,0	38,7	38,8	38,9	38,5	38,1	37,8	36,7	7,3	7,2	8,3	14,2	9,4	8,3	8,4	8,2	3,0	14,8
13	35,6	35,0	34,5	34,2	32,9	32,7	33,2	32,6	8,1	8,0	12,0	13,8	11,4	9,7	9,0	7,2	6,7	14,1
14	32,1	32,2	32,5	32,1	31,9	31,4	32,5	32,1	5,4	6,0	5,8	5,2	6,4	4,3	4,1	4,0	3,7	7,2
15	31,9	32,7	33,4	33,7	34,5	35,2	35,6	34,8	2,8	2,8	3,3	4,0	4,0	3,9	5,1	5,8	2,0	6,0
16	32,0	32,7	32,9	34,2	33,7	33,4	32,8	32,8	4,4	5,5	7,0	8,7	8,4	6,0	4,0	3,6	2,7	10,0
17	32,8	33,1	34,0	34,5	33,9	34,2	34,5	34,5	2,5	2,5	7,2	8,0	5,1	5,0	3,8	5,5	1,9	8,6
18	34,4	35,4	36,7	37,5	38,1	39,2	40,0	40,3	5,2	4,5	6,1	9,8	7,2	4,7	3,6	3,7	3,3	12,4
19	40,3	40,7	41,9	42,4	41,8	42,1	43,0	42,5	3,7	3,8	4,7	6,6	5,5	4,8	4,4	4,4	3,0	8,0
20	41,8	40,9	40,9	40,7	41,3	42,2	42,7	43,0	4,7	4,8	4,2	5,0	5,0	4,1	3,4	3,9	3,0	5,6
21	42,4	42,5	43,7	44,5	44,8	45,3	45,9	45,8	3,0	3,5	4,3	3,9	4,1	4,0	3,6	3,4	2,4	5,2
22	45,3	45,3	45,6	45,5	45,0	44,6	44,7	43,8	3,4	2,7	5,9	5,7	6,7	5,7	5,6	5,5	2,0	9,0
23	43,3	42,8	42,8	42,7	42,2	42,0	41,9	41,6	5,3	5,0	8,5	12,7	13,5	10,6	10,1	10,5	4,5	14,7
24	41,0	40,9	41,8	42,0	41,8	42,0	42,3	42,6	12,4	13,4	15,8	18,5	16,6	14,0	14,0	13,3	9,7	20,0
25	42,5	42,9	43,6	43,5	43,5	43,7	43,9	43,6	13,7	13,5	15,4	16,4	17,0	12,5	12,3	12,3	11,7	18,2
26	43,3	43,2	43,6	43,6	43,3	43,4	43,4	43,0	12,0	11,7	13,0	13,5	14,4	12,4	11,0	11,0	10,7	16,8
27	42,2	42,1	42,3	41,9	41,6	41,8	41,8	41,2	11,6	10,8	14,0	14,7	14,3	12,9	11,2	9,6	9,6	16,7
28	41,1	41,0	41,6	42,0	41,2	41,2	41,2	40,8	9,2	9,9	13,0	12,7	10,4	8,0	7,1	5,6	5,2	15,4
29	40,0	40,0	40,3	40,1	39,6	39,3	39,3	37,6	5,5	5,7	6,3	6,7	6,8	6,2	6,2	6,2	4,8	8,0
30	36,5	36,1	35,4	35,3	35,3	35,4	36,6	36,8	7,1	5,8	6,4	6,7	8,4	7,0	6,4	6,6	5,1	8,8
Moy.	40,29	40,27	40,60	40,79	40,59	40,63	40,94	40,61	7,82	7,84	9,57	10,74	10,12	8,57	8,07	7,80	5,91	12,43

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.							NÉBULOSITÉ.							PLUIE (1).	REMARQUES.
	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}		6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}			
1	95	100	88	84	77	89	96	96	SW 7	S 10	W 12	W 8	W 7	W 7		10≡	9	8	4	5	0		3,4	≡ et ◎ le m.
2	97	88	67	77	86	89	88	64	W 8	W 7	Calme	Calme	Calme	S 7		10	8	8	5	7	0		·	⏢ le matin.
3	40	28	32	40	48	63	93	95	Calme	Calme	S 5	SE 5	E 7	SE 5		9	9	8	8	9	4		·	≤ au S à 21^{h}.
4	96	96	86	92	100	97	95	100	Calme	Calme	Calme	W 10	NW 3	NW 5		10	9	10	10≡	10	3		15,2	◎ n.,s. T SW [1]
5	100	100	100	93	100	100	100	100	NW 8	W 15	W 12	W 13	W 13	W 10		10≡	10≡	10	10≡	10≡	10≡		24,0	≡ ◎ tte la j.
6	100	100	100	98	86	100	100	100	Calme	Calme	Calme	E 3	E 7	E 7		10≡	10≡	10	3	10≡	10≡		1,0	≡ m. et s.
7	87	100	100	100	100	100	100	100	E 5	SE 5	SE 7	E 3	NE 3	E 5		10≡	7	10≡	10≡	10≡	10≡		0,5	≡ par int.
8	100	100	86	100	100	76	95	99	SE 5	SE 10	SE 8	SE 7	E 8	SE 8		10≡	10	10≡	10≡	9	10		29,1	≡ ◎ m., ⧹
9	88	81	93	89	100	100	91	88	E 3	Calme	SE 3	Calme	Calme	Calme		1	1	9	10≡	5	0		0,5	T SW 11^{h}30- [2]
10	99	100	100	97	100	100	100	100	N 5	N 8	N 8	NE 12	NE 13	NE 12		10≡	10≡	10	10≡	10≡	10≡		1,5	≡ le soir, ◎
11	100	100	100	95	89	78	91	46	NE 18	E 15	E 12	E 10	E 12	E 10		10≡	0	7	1	0	0		1,3	≡ et ◎ le m.
12	53	74	76	77	87	97	97	90	W 10	W 10	W 5	Calme	Calme	SW 3		0	1	7	10	10	10		3,4	◎ la soirée.
13	95	96	78	73	84	85	97	83	S 5	SW 8	SW 12	W 12	SW 13	SW 7		10	2	7	8	4	10		4,7	◎ la n. et la s.
14	99	100	100	100	100	84	100	100	SW 10	SW 7	SW 7	SW 12	W 20	W 18		10≡	10≡	10≡	10≡	7	10		10,6	≡ ◎ jq. 15^{h}.
15	100	100	100	97	95	91	79	70	W 13	W 13	W 25	SW 22	SW 13	SW 15		10≡	10≡	9	7	7	10		7,1	≡ ◎ le m.
16	89	76	76	67	65	75	91	92	SW 18	SW 15	SW 12	W 13	W 10	NW 7		9	4	8	9	8	10		·	[13^{h}30-14^{h}.
17	93	94	81	74	75	81	88	81	SW 7	Calme	Calme	S 7	SE 7	SE 3		1	3	10	10	3	6		17,2	◎ n.. ⧹ ◎ ▲
18	75	94	87	71	97	94	100	94	N 7	Calme	N 5	NE 3	Calme	N 10		7	7	6	10≡	9	10≡		13,9	⧹ ◎ ▲ 16^{h}30.
19	100	100	100	100	94	100	97	97	W 13	W 13	W 10	W 12	W 12	W 12		10≡	10≡	10≡	10	10≡	0		6,2	≡ ◎ la mat.
20	98	100	100	100	100	100	100	100	W 13	W 13	W 13	W 18	W 13	W 13		10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡		4,7	≡ ◎ jq. 15^{h}.
21	100	100	100	100	100	100	100	99	W 18	NW 10	NW 10	NW 8	NW 10	NW 8		10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡		7,3	≡ ◎ tte la j.
22	98	97	92	97	95	90	78	79	N 5	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme		0	10≡	10≡	10	1	0		0,7	⏢ m. ≡ la m.
23	80	93	64	73	72	81	76	42	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme		0	2	6	5	5	0		·	Lueur cr. 18^{h}.
24	13	4	17	52	59	60	55	27	Calme	Calme	Calme	Calme	S 5	S 5		0	7	1	3	4	1		·	
25	18	34	41	51	61	70	72	26	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	N 3		0	0	0	0	1	0		·	
26	37	40	49	58	30	54	79	47	E 10	E 8	E 7	E 5	E 2	E 8		2	3	8	8	2	0		·	
27	81	88	75	73	67	72	91	57	W 5	Calme	SE 5	SE 2	SE 2	Calme		4	3	4	4	6	1		·	
28	55	49	76	76	84	94	84	95	S 7	Calme	Calme	S 8	S 10	S 10		0	0	8	8	10	2		·	
29	96	96	100	100	100	100	100	100	S 18	S 17	S 18	S 17	SE 15	SE 12		2	10≡	10≡	10≡	10≡	10		9,6	≡ à part. 7^{h}, ◎
30	91	100	100	100	100	100	92	92	S 15	SE 13	S 10	SW 10	W 13	W 10		10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	8		17,5	≡ ◎
Moy.	82,4	84,3	82,1	83,5	85,0	87,3	90,8	82,0	7,8	6,6	6,9	7,3	7,3	7,2		6,5	6,5	8,1	7,8	7,1	5,5		179,4	[1] 11^{h}. ≡ 15^{h}, ≤ [2] 12^{h} ◎ s. ≡ 15^{h}.

(1) La pluie est mesurée à 21^{h} et inscrite à la date de ce même jour.

Octobre 1913.

PUY-DE-DOME (Station du Sommet).

Longitude 0°38′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 1467^{m}.

Cg = — 0^{mm},14

DATES.	PRESSION (600 +).								TEMPÉRATURE.									
	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	Min.	Max.
1	36,1	35,6	35,5	35,9	35,8	36,4	36,7	36,9	5,7	5,2	5,5	9,6	7,4	7,4	6,2	6,2	3,8	10,4
2	37,5	38,6	40,1	40,3	40,0	40,6	41,3	41,1	6,5	6,9	8,7	9,7	8,4	7,7	7,7	7,9	4,8	11,0
3	41,4	41,8	42,3	42,5	41,8	41,3	41,5	40,7	8,5	8,8	10,0	12,5	10,0	7,6	7,0	7,1	6,4	15,0
4	39,3	38,3	38,3	38,0	36,8	36,4	36,7	36,2	6,4	7,0	6,7	7,1	7,3	6,0	5,7	5,5	5,5	9,7
5	35,2	34,2	34,6	34,0	33,8	34,2	34,8	34,6	5,0	5,0	6,1	4,8	4,9	3,0	2,5	2,9	2,2	6,5
6	34,1	34,0	34,5	35,1	34,6	34,6	35,3	34,8	4,5	5,0	5,8	9,7	7,9	7,2	8,5	7,4	2,9	10,2
7	34,2	33,9	34,4	34,0	33,3	33,8	33,3	32,9	8,8	7,2	8,4	11,1	9,8	9,0	8,5	8,2	6,7	12,0
8	31,8	31,8	33,9	34,5	35,4	36,4	37,2	38,1	8,8	3,2	2,5	3,0	3,9	3,9	3,8	3,2	1,9	9,4
9	38,1	38,3	40,5	41,0	41,0	41,6	41,7	41,1	3,0	3,0	4,0	4,9	6,0	4,8	4,0	3,8	2,4	7,4
10	40,3	39,8	39,8	39,7	39,7	40,2	40,6	40,2	3,9	3,7	5,5	6,7	10,4	7,7	8,2	7,6	3,0	12,3
11	41,3	41,6	42,0	43,3	43,8	45,1	45,1	46,4	8,0	9,0	9,4	9,6	8,2	6,4	4,9	4,5	4,5	11,3
12	46,6	46,7	47,5	47,7	47,5	47,8	47,8	47,6	4,3	4,0	8,0	6,4	5,4	4,3	4,1	3,2	3,1	10,0
13	47,2	47,2	47,7	47,8	47,6	47,8	47,2	47,2	2,2	2,0	3,3	4,9	4,4	4,4	2,6	2,6	1,4	5,1
14	46,6	46,4	47,3	47,5	47,2	47,5	47,5	47,3	5,5	8,0	9,1	8,9	9,5	9,8	11,0	12,6	2,6	12,6
15	46,4	46,0	45,9	45,4	45,1	45,1	44,8	44,3	10,1	9,2	9,8	9,9	10,0	6,1	4,0	4,6	2,4	13,0
16	43,8	44,0	44,5	44,7	44,6	45,1	45,1	44,9	3,9	4,2	3,8	3,0	2,9	2,2	3,0	4,7	1,8	4,8
17	44,2	44,1	44,4	44,2	43,8	44,1	44,1	44,1	8,1	8,1	13,0	14,5	11,0	9,2	10,0	10,6	4,5	16,7
18	44,0	44,0	44,2	44,5	44,0	44,1	43,9	43,6	10,3	9,0	12,5	13,8	12,3	9,3	10,4	9,9	8,3	15,0
19	42,9	42,2	42,1	41,4	40,9	40,4	40,4	39,9	9,2	9,8	15,4	14,0	13,2	10,5	9,4	10,1	8,0	17,7
20	40,0	40,1	40,2	39,9	39,4	39,1	38,4	37,6	9,4	8,1	9,1	9,4	10,1	6,9	5,8	6,8	5,5	11,8
21	36,9	36,5	35,5	33,4	32,0	32,7	33,6	35,2	7,0	7,0	8,5	10,2	11,0	10,2	4,0	1,0	1,0	11,7
22	35,1	34,9	36,2	35,1	34,8	35,4	36,1	36,4	− 0,5	− 1,7	− 2,0	− 1,0	0,0	0,0	1,4	2,1	− 2,2	2,3
23	36,5	36,8	38,6	39,6	40,7	41,3	42,3	42,7	2,1	2,1	3,7	6,0	6,2	6,8	7,3	7,7	0,9	7,7
24	43,3	44,4	45,5	45,7	45,5	45,8	45,9	45,4	7,8	9,4	13,0	16,4	12,4	11,7	15,7	15,5	7,1	17,6
25	44,5	43,9	43,5	42,2	40,7	39,5	40,2	39,1	15,5	15,2	15,4	15,6	13,0	11,0	10,3	9,3	9,3	16,5
26	37,1	35,9	37,3	37,5	38,2	39,7	40,4	39,9	9,4	8,4	8,8	6,4	7,4	7,0	7,6	7,9	6,1	9,7
27	39,0	38,4	38,5	37,5	36,5	36,2	35,4	34,0	6,9	7,0	7,6	9,4	9,8	8,0	7,2	8,4	6,4	11,1
28	32,4	31,4	31,1	31,1	30,2	29,5	29,8	29,7	8,1	7,7	9,3	12,0	11,2	9,0	7,9	7,0	7,0	12,7
29	29,3	29,1	30,6	30,5	31,3	31,7	32,9	32,9	7,1	7,0	8,0	3,4	2,9	3,4	3,3	3,4	2,0	9,0
30	33,3	34,8	36,6	36,6	36,9	37,7	38,1	38,2	3,3	3,0	5,3	6,7	7,3	5,1	5,2	5,9	2,5	8,4
31	38,9	39,4	40,8	41,1	41,0	41,2	40,5	40,0	5,6	5,5	7,2	9,0	8,6	8,0	7,6	7,2	5,0	12,4
Moy.	39,27	39,16	39,80	39,73	39,48	39,75	39,95	39,77	6,59	6,35	7,79	8,63	8,15	6,89	6,61	6,61	4,09	11,00

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.							NÉBULOSITÉ.							PLUIE (1).	REMARQUES.
	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	.	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	.	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	.		
1	100	88	100	75	96	82	85	100	.	s 13	s 15	sw 5	sw 7	s 13	sw 15	.	10	10≡	9	8	10	10	.	16,5	● m., s. ≡ 9^{h}.
2	89	84	85	95	95	100	85	82	.	sw 8	sw 2	s 7	s 5	s 12	s 7	.	7	10	10	10	10≡	10	.	4,3	☇ 13^{h}20-14^{h}, [1]
3	81	78	77	84	83	92	100	100	.	w 8	s 3	Calme	Calme	s 12	Calme	.	5	9	8	10	10	10≡	.	3,2	● n. et s., ☇ [2]
4	99	96	97	100	100	100	100	100	.	w 12	w 7	w 7	w 8	w 12	w 10	.	10	10	10≡	10≡	10≡	10≡	.	5,8	● p. int. ≡ 9^{h}.
5	100	100	100	100	100	100	100	87	.	w 12	sw 10	w 10	w 18	w 15	w 12	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	11,9	≡ ● par int.
6	78	85	88	72	92	89	59	76	.	sw 10	sw 10	sw 7	s 8	sw 12	sw 8	.	10	8	10	10	8	5	.	2,2	● la nuit.
7	69	90	85	70	75	91	100	100	.	s 13	s 20	s 25	s 25	s 13	s 15	.	9	8	8	10	10	10≡	.	7,8	☇ 20^{h}30, ● ▲
8	91	100	100	100	100	100	100	100	.	w 32	w 13	w 12	w 12	w 13	w 15	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	16,9	≡ ●
9	100	100	100	97	89	91	97	98	.	w 15	w 7	w 5	w 7	Calme	Calme	.	10≡	10≡	10	8	1	0	.	4,7	● n., m., ≡ m.
10	99	87	72	65	61	66	57	67	.	se 8	se 10	s 7	w 5	sw 5	w 10	.	0	5	8	8	4	2	.	.	⌓ le matin.
11	61	60	71	81	77	97	100	100	.	sw 7	w 15	w 12	w 12	w 13	w 18	.	10	6	6	7	10≡	10≡	.	.	≡ le soir.
12	84	90	77	100	100	100	100	100	.	w 2	Calme	Calme	Calme	Calme	w 5	.	9	3	10≡	10≡	10≡	10≡	.	0,7	● n., ≡ la s.
13	100	100	100	91	100	100	100	93	.	e 12	e 13	e 12	e 10	e 13	e 13	.	10≡	10≡	0	10≡	10≡	10≡	.	0,7	≡ ● la nuit.
14	23	6	3	1	0	3	3	2	.	e 12	e 8	e 7	e 3	e 5	e 5	.	2	8	7	5	2	5	.	.	B sur plaines.
15	1	0	5	4	35	52	91	95	.	nw 7	nw 8	nw 13	nw 10	nw 10	nw 10	.	9	9	9	8	10	10	.	0,3	≡ sur pl., ● s.
16	96	100	100	100	100	100	100	91	.	ne 7	ne 5	e 5	e 7	se 7	s 3	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	1	.	3,1	≡ jq. 18^{h}, ●
17	26	27	22	50	77	66	62	19	.	Calme	Calme	Calme	w 3	sw 5	sw 7	.	0	0	0	0	0	0	.	.	B à 6^{h}.
18	27	41	45	55	56	58	33	40	.	Calme	Calme	Calme	Calme	w 7	w 7	.	0	0	0	0	0	0	.	.	B sur plaines.
19	46	51	42	41	57	45	24	28	.	Calme	Calme	Calme	Calme	s 10	s 13	.	0	0	0	0	0	0	.	.	B à 6^{h}.
20	33	50	56	92	67	94	95	80	.	Calme	se 7	s 5	s 10	s 12	s 15	.	1	7	9	2	7	2	.	.	B sur plaines.
21	97	100	93	88	86	93	100	100	.	s 30	s 35	s 40	s 40	s 40	s 35	.	10	8	6	10	10	10≡	.	6,2	≡ m. et s. ● s.
22	100	100	100	100	100	100	100	100	.	n 12	n 5	ne 7	ne 5	s 15	s 13	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	19,0	≡ ✳ n. et m.
23	75	90	90	78	89	100	100	100	.	s 18	s 15	s 13	s 8	s 12	s 13	.	2	7	9	10	4	10≡	.	.	≡ m. et s.
24	100	76	63	64	60	79	23	32	.	w 5	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	.	5	9	8	9	2	1	.	.	B
25	34	34	38	51	62	91	98	97	.	sw 10	s 13	s 25	s 22	s 25	s 30	.	1	4	3	10	10	10	.	.	B sur pl. le m.
26	98	80	95	100	100	94	88	93	.	s 25	s 18	w 13	w 12	w 8	w 10	.	10	10	10≡	10≡	1	0	.	10,9	☇ ● 12^{h}30, ≡
27	93	89	92	81	72	84	86	91	.	sw 12	s 10	s 25	s 30	s 25	s 22	.	9	9	10	7	2	4	.	.	B [12^{h}-15^{h}.
28	91	92	84	69	66	66	82	80	.	s 27	s 33	s 25	s 33	s 35	s 35	.	10	5	3	4	1	1	.	.	B le matin.
29	79	86	92	100	100	94	100	100	.	s 25	s 12	w 13	n 2	w 3	w 5	.	2	10	10≡	10≡	10	10≡	.	39,4	≡ et ● la s.
30	100	100	93	77	76	70	74	78	.	w 8	w 2	s 7	sw 5	sw 5	sw 8	.	10≡	3	6	5	2	7	.	11,0	● la n., ≡ m.
31	92	90	79	80	87	87	76	92	.	w 12	w 10	Calme	s 7	s 5	s 12	.	5	8	9	9	10	10	.	0,3	● la soirée.
Moy.	76,2	76,5	75,6	76,2	79,3	83,4	81,2	81,3	.	11,7	9,9	10,1	10,1	11,7	12,0	.	6,6	7,3	7,4	7,7	6,6	6,4	.	164,9	[1] ● s., ≡ 18^{h}. [2] 13^{h}10, ↖N, ≡

(1) La pluie est mesurée à 21^{h} et inscrite à la date de ce même jour.

Novembre 1913.

PUY-DE-DOME (Station du Sommet).

Longitude 0°38′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 1467m. Cg = — 0mm,14.

DATES.	PRESSION (600 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	39,6	39,7	40,3	40,6	40,6	41,3	42,8	43,4	7,2	7,1	7,7	9,2	7,0	4,8	4,2	4,1	4,0	9,5
2	43,6	43,8	44,6	44,9	44,6	44,6	43,9	43,0	4,9	4,9	6,8	8,8	7,2	7,2	7,1	6,9	3,4	10,0
3	43,9	44,0	45,3	44,9	44,6	44,2	43,9	42,8	6,5	6,1	6,7	8,3	7,0	7,0	6,2	7,1	5,2	9,1
4	42,0	41,2	41,3	40,1	39,7	39,8	38,6	38,6	7,9	6,0	6,9	7,1	6,8	6,2	5,1	4,5	4,5	8,2
5	37,9	38,0	37,8	36,5	34,5	35,0	35,5	35,8	5,0	5,0	4,8	7,0	6,7	6,0	1,2	1,1	1,1	7,9
6	35,6	35,0	35,0	33,2	32,4	31,8	31,8	31,3	0,1	- 1,0	0,0	0,6	- 0,4	- 2,0	- 2,1	- 1,9	- 2,8	1,1
7	30,4	29,4	30,1	32,0	33,4	36,0	37,5	36,8	- 2,0	- 1,9	- 2,0	- 1,0	- 0,9	0,0	- 0,5	- 0,5	- 2,7	0,2
8	36,8	37,9	37,9	37,4	37,2	38,0	38,2	38,4	- 0,6	0,0	0,2	2,0	2,1	2,7	3,8	3,5	- 0,7	3,9
9	38,1	38,5	38,6	38,9	38,5	37,9	37,0	36,5	4,0	5,1	6,8	11,3	8,3	8,3	6,7	6,1	3,5	12,1
10	36,5	36,6	37,4	37,3	36,8	35,9	35,8	35,3	7,7	5,4	8,8	9,4	8,2	6,1	6,3	6,6	5,0	10,8
11	35,0	35,5	36,5	36,6	36,6	36,4	37,0	36,0	8,0	7,7	7,0	8,4	9,2	6,5	7,1	8,2	4,8	10,2
12	35,5	34,6	33,7	33,8	33,0	32,0	30,7	29,9	5,1	4,7	4,2	4,1	2,9	5,1	4,0	3,9	2,7	8,7
13	30,0	29,8	30,4	29,6	29,5	30,1	30,2	31,6	2,0	2,1	1,2	0,4	0,3	0,0	- 1,7	- 1,9	- 1,9	3,9
14	32,7	33,2	32,9	32,5	31,2	31,8	34,5	34,9	- 2,4	- 3,0	- 3,0	- 1,1	- 0,1	1,5	1,7	0,8	- 3,5	2,0
15	34,4	35,5	37,2	38,1	38,3	39,1	40,3	40,7	- 0,3	0,0	0,0	0,3	0,3	0,2	0,3	0,4	- 1,0	0,8
16	40,3	40,3	42,8	42,7	44,3	45,2	45,5	46,4	0,6	0,9	1,7	2,2	2,0	2,0	1,3	1,2	- 0,4	2,3
17	44,9	45,8	47,4	48,0	47,8	48,5	49,2	49,2	1,2	1,8	2,4	4,0	4,4	4,9	5,2	4,6	0,9	5,5
18	49,0	48,7	48,9	48,6	48,1	48,0	48,2	48,0	5,2	5,0	6,7	7,7	7,0	5,1	4,9	3,1	2,9	9,9
19	48,1	48,5	49,7	50,0	49,7	49,8	49,4	49,3	3,2	2,7	2,7	4,0	3,8	2,8	1,1	1,1	0,8	5,4
20	48,4	47,9	48,1	47,8	47,3	46,6	46,4	46,1	1,4	4,6	8,8	10,0	7,0	5,1	3,6	5,4	- 0,5	12,8
21	44,8	44,3	44,9	44,4	44,0	43,4	42,9	42,3	5,3	6,3	7,8	6,8	6,2	4,1	3,7	4,0	3,0	7,9
22	41,6	41,4	41,8	42,5	42,3	43,2	43,7	43,4	2,7	2,2	0,3	0,0	- 0,8	- 1,0	- 1,1	- 1,5	- 1,5	4,0
23	43,0	42,4	42,0	41,2	40,3	39,8	39,2	38,9	- 1,6	- 1,5	- 1,0	- 0,5	- 0,9	- 2,0	- 2,2	- 3,1	- 3,1	- 0,1
24	38,7	38,7	39,9	40,2	40,6	41,5	42,7	43,1	- 4,2	- 3,5	- 3,4	- 1,9	- 2,9	- 3,0	- 3,1	- 4,0	- 4,5	- 0,2
25	43,2	44,1	45,7	45,8	46,0	46,6	46,8	46,4	- 3,7	- 3,0	- 2,1	- 1,5	- 0,5	0,0	0,0	- 0,3	- 4,3	0,1
26	46,3	46,8	47,7	47,4	47,5	48,1	48,8	48,8	- 0,5	0,0	- 0,4	0,0	0,3	1,1	1,2	1,1	- 1,2	1,3
27	48,8	48,9	49,3	48,5	48,1	47,8	48,0	47,6	0,4	1,0	1,1	1,8	1,8	1,2	0,5	0,9	0,3	2,0
28	47,4	47,7	48,6	49,1	48,8	48,6	49,1	48,9	1,3	2,0	3,1	4,8	4,8	1,4	2,0	5,1	0,0	5,9
29	48,5	48,9	49,5	49,2	49,0	48,9	48,7	48,7	5,9	1,1	1,3	4,1	6,4	6,2	4,4	4,7	0,8	7,2
30	48,7	48,7	49,6	49,3	48,8	48,6	48,1	48,0	4,3	5,0	5,9	6,3	6,1	5,7	5,8	7,9	4,0	7,9
Moy.	41,12	41,19	41,83	41,70	41,45	41,62	41,81	41,67	2,49	2,43	3,03	4,09	3,67	3,11	2,56	2,64	0,63	5,68

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	6h	9h	12h	15h	18h	21h	.	.	6h	9h	12h	15h	18h	21h	.		
1	94	97	91	83	100	100	100	100	.	SW 17	SW 12	SW 7	SW 15	SW 15	SW 15	.	.	10	10	10	10≡	10≡	10≡	.	10,5	≡ et ● la soir.
2	74	72	70	79	93	68	67	75	.	W 12	W 5	W 7	W 7	SW 3	SW 3	.	.	2	4	3	9	4	5	.	1,6	● la n., Bv. 12h
3	94	100	100	90	100	100	100	76	.	SW 15	W 5	W 8	W 5	W 7	SW 5	.	.	10≡	10≡	9	10	10≡	10≡	.	0,6	≡ m. et s. ● m.
4	77	100	100	100	100	100	100	100	.	W 20	W 15	W 15	W 20	W 18	W 25	.	.	10	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	11,6	≡ ● toute la j.
5	100	100	100	100	100	100	100	100	.	W 22	W 18	W 15	W 25	W 27	W 27	.	.	10≡	10	10≡	10≡	10≡	10≡	.	15,8	≡ ● toute la j.
6	100	100	100	100	100	100	100	100	.	W 25	W 23	W 25	W 25	W 25	W 25	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	22,9	≡ V ✳
7	100	100	100	100	100	100	100	100	.	NW 20	NW 18	SW 25	SW 25	SW 25	SW 18	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	7,1	≡ V ✳
8	100	100	100	100	100	100	100	100	.	SW 8	W 15	W 25	W 22	W 20	SW 20	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	5,1	≡ ✳ n. ● s.
9	100	94	81	77	77	59	61	89	.	SW 8	SW 15	Calme	SW 5	SW 3	SW 2	.	.	9	3	3	2	3	7	.	9,2	● la nuit.
10	89	92	52	83	90	97	100	99	.	SW 8	SW 3	S 3	S 8	S 15	SW 15	.	.	10	10	5	3	10	10	.	.	≡ à 21h.
11	76	81	100	87	73	89	83	51	.	SW 8	SW 5	SW 5	SW 8	SW 15	SW 8	.	.	10	10	10	10	10	9	.	4,7	● s. ↖ N 18h.
12	100	100	100	100	100	71	85	100	.	W 20	W 25	W 27	W 30	W 37	W 40	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	8	2	.	16,3	≡ ● jusq. 17h 1)
13	100	100	100	100	100	100	100	100	.	W 20	W 25	W 25	W 25	W 22	NW 20	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	9,6	≡ ● puis ✳
14	100	100	100	100	100	100	100	100	.	NW 15	NW 20	NW 20	NW 20	W 35	W 23	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	15,5	≡ ✳ n. V ● s.
15	100	100	100	100	100	100	100	100	.	W 22	W 20	W 18	W 18	W 20	W 20	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	11,0	≡ ✳ puis ●
16	100	100	100	100	100	100	100	100	.	W 22	W 22	W 22	W 18	W 18	W 15	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	11,6	≡ ●
17	100	100	100	100	100	100	100	100	.	W 25	W 20	W 12	W 15	W 15	W 12	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	39,7	≡ ●
18	90	86	80	83	100	88	100	100	.	W 2	NW 3	Calme	Calme	SW 5	Calme	.	.	9	8	10	10≡	4	10≡	.	3,3	● n. ≡ s. ♄ 21h
19	100	100	100	100	100	100	100	100	.	W 15	W 8	W 3	NW 2	W 3	W 8	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	0	.	10,2	≡ ●
20	100	12	3	4	38	78	76	23	.	Calme	S 5	SW 3	SW 15	SW 10	SW 5	.	.	0	0	0	0	0	0	.	.	
21	23	25	45	73	84	84	94	100	.	SW 12	SW 5	SW 5	SW 3	SW 5	SW 8	.	.	3	8	10	9	7	10	.	.	
22	100	100	100	100	100	100	100	100	.	W 20	W 20	W 8	W 20	NW 15	W 5	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	7,1	≡ ● puis ✳
23	100	100	100	100	100	100	100	100	.	E 2	NE 3	E 3	SE 2	Calme	Calme	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	2,9	≡ ✳ par int.
24	100	100	100	100	100	100	100	100	.	NE 2	Calme	Calme	NW 5	NW 8	W 8	.	.	10	10	9	10≡	10≡	10≡	.	.	≡ le m. et le s.
25	100	100	100	100	100	100	100	100	.	NW 15	NW 5	NW 8	NW 8	NW 3	NW 5	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	1,3	≡ ✳ V m, ● s.
26	100	100	100	100	100	100	100	100	.	N 5	N 5	NW 8	NW 8	W 8	NW 5	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	10,1	≡ ✳ m., ● s.
27	100	100	100	100	100	100	100	100	.	NW 8	N 8	NW 15	NW 15	NW 15	NW 20	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	7,0	≡ ●
28	100	100	100	100	100	100	100	100	.	N 15	N 15	N 12	N 8	NW 8	NE 8	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	7,9	≡ ●
29	50	100	100	56	31	28	76	27	.	NE 8	NE 5	NE 15	NE 8	NE 15	NE 15	.	.	10≡	10≡	0	0	0	0	.	1,3	● ≡ le matin.
30	65	86	80	69	73	62	57	32	.	E 15	E 12	E 8	E 8	E 12	E 10	.	.	0	0	0	0	0	0	.	.	B sur plaines.
Moy.	91,1	91,5	90,1	89,5	92,0	90,8	93,3	89,1	.	13,5	12,0	11,6	13,1	14,2	13,0	.	.	8,8	8,8	8,3	8,4	8,2	8,1	.	213,9	1 ↖ E à p. 18h.

(1) La pluie est mesurée à 21h et inscrite à la date de ce même jour.

Décembre 1913. **PUY-DE-DOME (Station du Sommet).**

Longitude 0°38′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 1467^{m}. Cg = — 0^{mm},14

DATES.	PRESSION (600 +).								TEMPÉRATURE.									
	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	Min.	Max.
1	47,7	47,2	47,5	46,9	46,3	46,2	46,2	45,7	8,8	9,0	9,0	12,0	9,3	5,9	4,0	1,8	1,8	14,1
2	45,3	45,1	45,3	45,1	45,0	44,9	44,9	44,6	0,6	0,5	1,1	9,9	9,2	6,7	6,2	6,5	- 0,5	11,8
3	43,8	43,7	43,5	42,7	40,9	39,3	39,4	38,6	6,9	8,9	10,7	11,9	9,7	5,8	4,7	3,2	3,2	12,4
4	37,3	36,8	37,0	37,3	37,5	38,3	40,0	40,4	1,7	1,0	0,1	- 1,3	- 2,5	- 3,1	- 4,2	- 5,0	- 5,0	3,2
5	40,4	40,9	41,3	40,9	39,2	38,1	38,2	38,3	- 5,4	- 5,1	- 4,8	- 4,1	- 3,5	- 2,9	- 1,9	- 0,8	- 6,1	- 0,6
6	36,6	34,2	33,1	30,5	30,7	31,9	32,8	33,3	- 0,2	0,0	0,7	1,5	3,0	3,3	2,8	2,6	- 1,2	4,5
7	33,8	33,9	36,1	37,9	38,2	39,6	40,6	41,4	1,2	0,7	0,9	2,0	2,0	0,2	- 5,0	- 3,5	- 5,4	3,4
8	42,0	42,9	44,1	44,7	45,3	46,2	46,9	46,7	- 2,8	- 5,0	- 3,8	- 1,4	- 1,4	1,7	1,4	4,9	- 6,7	4,9
9	46,5	46,6	47,3	47,4	46,5	46,3	45,5	44,7	4,8	3,2	3,7	6,7	4,0	0,8	0,0	0,9	0,0	9,0
10	43,8	44,7	44,8	44,7	44,3	44,3	44,5	44,3	0,2	0,1	1,2	- 0,2	- 0,4	- 1,6	- 2,4	- 2,2	- 2,6	2,0
11	43,8	43,2	44,5	44,4	44,0	43,9	43,9	43,7	- 1,8	- 1,8	- 2,0	- 1,5	- 1,5	- 0,2	- 0,1	0,0	- 2,2	0,0
12	43,2	43,3	43,8	43,4	43,6	43,9	44,3	44,0	0,8	- 2,7	- 2,5	- 1,6	- 2,8	- 2,0	- 0,4	0,2	- 3,5	0,2
13	43,8	43,8	44,1	43,9	44,0	44,9	45,5	45,8	0,7	0,8	- 0,1	0,4	- 0,4	- 1,8	- 2,0	- 3,9	- 3,9	1,0
14	45,8	45,9	46,6	46,5	46,6	47,0	47,4	47,1	- 5,0	- 5,0	- 4,8	- 4,9	- 2,6	1,8	1,6	3,2	- 5,2	3,2
15	46,8	46,2	46,7	46,5	46,1	46,1	46,2	46,1	2,3	3,8	2,5	3,3	2,9	3,3	2,2	3,0	1,8	4,9
16	45,9	45,5	45,7	45,4	44,8	44,5	44,5	44,8	3,5	3,1	4,8	5,0	2,1	- 3,2	- 2,0	- 2,0	- 4,2	7,5
17	44,1	44,1	44,4	43,8	43,3	43,3	43,2	43,0	- 3,1	- 4,5	- 5,0	- 4,4	- 3,5	- 2,7	- 2,2	- 3,0	- 5,1	- 2,0
18	42,1	41,3	41,0	41,0	39,9	39,8	39,1	38,7	- 3,1	- 3,2	- 3,3	- 3,4	- 3,9	- 4,2	- 4,7	- 5,4	- 5,4	- 2,9
19	38,1	37,7	38,7	39,0	39,6	40,5	40,9	41,2	- 6,1	- 6,9	- 7,2	- 6,0	- 6,0	- 5,3	- 5,3	- 6,3	- 7,4	- 5,0
20	41,6	41,7	43,2	43,3	44,0	44,7	45,4	46,4	- 5,5	- 4,4	- 3,3	- 3,0	- 1,6	- 0,7	2,0	- 1,6	- 6,3	- 0,4
21	47,1	47,7	49,1	49,6	49,4	49,5	49,5	49,4	- 1,0	- 1,6	- 0,8	2,3	1,8	- 0,4	- 0,6	- 1,0	- 2,2	3,4
22	48,9	47,9	47,3	46,4	45,1	44,4	43,3	42,1	0,4	0,6	2,0	5,3	6,7	3,5	4,8	4,4	- 1,4	7,2
23	40,0	39,5	39,3	38,0	36,2	35,5	34,7	33,8	4,0	5,0	6,0	5,3	4,2	0,7	- 0,5	0,2	- 0,7	8,1
24	33,6	33,0	33,2	32,3	32,2	33,6	35,7	37,1	0,5	0,7	0,4	0,0	- 0,5	- 5,0	- 7,2	- 7,7	- 7,7	1,0
25	38,4	40,2	41,7	42,7	43,3	44,7	46,2	47,0	- 8,1	- 7,4	- 7,7	- 8,1	- 8,4	- 9,4	- 7,6	- 6,8	-10,4	- 6,8
26	47,4	47,6	48,3	48,1	47,5	47,1	46,2	45,3	- 7,0	- 5,9	- 4,3	- 1,2	- 3,0	1,2	0,2	0,5	- 7,2	1,4
27	43,9	42,7	42,4	41,5	40,4	39,5	38,1	35,9	0,6	0,9	0,3	- 1,4	- 1,0	- 0,7	- 1,0	- 1,6	- 3,9	1,5
28	32,1	28,5	22,1	23,1	27,5	26,9	26,9	26,6	- 1,8	- 3,6	- 3,0	- 3,7	- 4,7	- 5,6	- 5,7	- 6,2	- 6,2	- 1,6
29	26,2	24,9	25,4	24,7	24,3	25,2	25,8	26,4	- 7,9	- 8,0	- 8,6	8,1	- 8,5	-10,0	-10,0	-10,7	-10,7	- 6,2
30	27,1	27,6	28,9	29,3	29,7	30,5	31,5	32,7	-10,9	-11,6	-10,8	-11,0	11,5	-11,6	-10,9	-11,4	-12,4	-10,7
31	34,0	34,8	36,1	36,9	37,5	38,6	39,1	39,7	-12,0	-13,0	-14,2	-13,8	-13,8	-13,6	-13,0	-13,6	-14,5	-11,4
Moy.	41,00	40,75	41,05	40,90	40,74	40,94	41,17	41,12	- 1,49	- 1,66	- 1,38	- 0,44	- 0,86	- 1,58	- 1,96	- 1,98	- 4,55	1,84

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.							NÉBULOSITÉ.							PLUIE (1).	REMARQUES.
	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	.	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	.	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	.		
1	32	43	41	39	49	53	68	84	Calme	Calme	Calme	NW 5	NW 7	NW 5		0	0	0	0	0	0			B sur plaines.
2	70	92	97	43	49	52	53	27	E 7	E 7	E 2	Calme	E 3	E 5		0	0	0	0	0	0			≡ vers 7^{h}.
3	20	15	13	15	19	30	39	70	E 7	SW 10	SW 10	SW 12	SW 15	SW 13		0	0	0	0	2	7			B et ≡ s. pl.
4	87	100	100	100	100	100	100	100	SW 12	SW 13	W 13	W 13	W 13	W 10		10	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡		7,6	≡✳part.7^{h}30
5	100	100	100	100	100	100	100	100	W 12	NW 12	N 13	N 13	N 15	N 13		10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡		7,7	≡ ∨ et ✳
6	100	100	100	100	100	100	100	100	N 18	N 30	W 25	W 27	W 25	W 35		10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡		27,7	≡∨m. puis●
7	100	100	100	100	100	100	100	99	NW 18	NW 15	NW 12	W 10	NW 12	NW 10		10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡		13,0	≡ ●
8	28	48	54	55	38	74	77	73	N 10	E 8	E 8	E 7	Calme	Calme		0	1	0	0	0	1			B sur plaines.
9	72	84	75	70	65	97	100	100	NW 7	N 8	Calme	N 8	W 12	W 15		1	1	1	0	0	10≡		0,4	B ≡ le soir.
10	100	100	100	100	100	100	100	100	W 13	W 13	NW 18	NW 13	NW 12	NW 10		10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡		36,9	≡et ● ∨ la s.
11	100	100	100	100	100	93	64	70	NW 13	NW 10	NW 3	N 5	E 7	E 5		10≡	10≡	10≡	10≡	0	0		5,2	≡ et ∨
12	85	100	100	100	100	100	97	98	N 5	Calme	NW 5	NW 10	N 8	N 8		10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	7		0,0	≡ ☽ à 18^{h}.
13	99	100	100	100	100	100	100	100	NW 12	NW 12	W 12	N 13	N 12	N 10		10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡		15,0	≡ ● puis ∨
14	100	100	100	100	29	12	7	3	NE 12	NE 8	NE 8	NE 7	NE 8	NE 10		10≡	10≡	10≡	6	0	0		1,7	≡ et ∨ le m.
15	9	10	69	68	57	51	62	63	N 10	E 12	E 8	E 8	E 5	E 3		0	0	1	1	0	0			B et ≡ sur pl.
16	37	18	11	21	57	65	100	100	NW 3	NW 8	NW 7	W 7	W 8	NE 7		0	0	0	1	0	10≡		0,2	B s. pl.≡∨ 21^{h}
17	100	100	100	100	100	100	100	100	N 7	N 8	N 8	N 8	N 8	N 8		10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡		0,9	≡ ∨ m. et s.
18	100	100	100	100	100	100	100	100	NE 8	NE 12	NE 10	NE 8	NE 12	NE 12		10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡		6,2	≡ ✳ ∨
19	100	100	100	100	100	100	100	99	N 8	E 7	SE 8	SE 7	SE 8	E 8		10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡		0,8	≡ ∨ la mat.
20	97	92	77	75	62	76	96	94	E 12	E 12	E 10	E 12	SE 12	SE 12		7	7	8	8	2	0			B sur plaines.
21	81	91	79	62	70	73	66	68	S 12	S 10	S 3	Calme	E 3	E 5		0	0	0	0	0	0			B sur plaines.
22	65	48	28	16	17	9	11	7	E 10	E 10	SE 3	Calme	Calme	Calme		0	0	0	0	0	0			B et ≡ s. pl.
23	13	11	12	17	24	51	65	83	Calme	Calme	Calme	W 5	SW 8	SW 10		0	0	0	0	0	0			B sur plaines.
24	88	93	92	100	100	100	100	100	SW 10	W 12	W 13	W 13	W 13	W 15		2	6	10	10≡	10≡	10≡		7,5	≡ et ✳ la s.
25	100	100	100	100	100	69	42	91	NW 12	N 10	N 8	NE 10	NE 13	NE 12		10≡	10≡	10≡	10≡	0	0		2,2	≡ ∨ le matin.
26	71	74	85	82	91	32	38	37	NW 10	NW 3	Calme	SW 5	W 8	W 13		1	1	8	6	0	0			B sur plaines.
27	38	37	40	100	100	100	100	100	W 18	W 25	W 30	W 30	W 25	W 30		5	9	10≡	10≡	10≡	10≡		1,3	≡ et ∨ la s.
28	100	100	100	100	100	100	100	100	W 35	W 45	N 45	N 30	N 25	N 22		10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡		3,3	≡ ∨ et ✳
29	100	100	100	100	100	100	100	100	NW 13	NW 3	NW 10	NW 12	NW 13	W 13		10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡		32,3	≡ ∨ et ✳
30	100	100	100	100	100	100	100	100	W 13	W 13	W 12	W 12	W 12	W 13		10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡		23,4	≡ ✳
31	100	100	100	100	100	100	100	100	NW 13	N 12	W 12	W 13	W 18	W 15		10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡		12,6	≡ ∨ ✳
Moy.	77,2	79,2	79,8	79,5	78,3	78,6	80,2	82,8	.	11,0	11,2	10,2	10,4	11,0	11,2	.	6,0	6,3	6,7	6,5	5,3	6,0	.	205,9	

(1) La pluie est mesurée à 21^{h} et inscrite à la date de ce même jour.

Janvier 1913.

LYON (Observatoire de Saint-Genis-Laval).

Longitude 2°27′ E. — Latitude 45°41′. — Altitude 299m. Cg = 0mm,90

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	43,0	41,6	41,4	39,9	38,9	38,9	39,1	39,0	− 2,3	0,5	2,0	7,9	11,0	8,0	7,0	6,6	− 2,6	11,2
2	38,7	38,3	38,4	37,0	36,3	36,3	36,4	36,3	5,6	5,3	5,6	7,9	9,7	7,5	6,0	5,0	4,7	10,4
3	36,1	36,1	36,8	37,3	37,2	38,1	39,0	39,4	4,0	2,7	3,5	6,8	7,4	6,3	4,1	2,9	2,0	8,1
4	40,1	40,1	41,0	40,5	39,7	39,9	40,1	40,3	0,0	− 0,8	− 0,8	5,2	7,4	6,0	5,0	3,9	− 2,0	7,7
5	40,2	40,2	41,1	41,6	42,0	42,6	43,4	43,7	2,5	2,5	3,2	10,6	10,6	9,0	5,6	4,0	1,5	13,0
6	43,5	43,4	43,6	43,3	42,7	43,1	43,5	43,2	3,3	4,9	5,2	10,5	9,2	8,7	7,7	7,1	2,4	10,7
7	43,0	42,7	42,7	41,8	41,0	40,8	40,7	40,2	7,0	6,8	6,7	8,7	8,3	6,3	6,3	5,0	5,0	9,1
8	39,5	38,9	38,8	38,2	37,7	37,9	38,3	38,8	3,3	2,0	3,4	5,8	7,8	3,2	3,5	2,6	1,6	8,0
9	39,1	39,7	40,2	39,0	38,1	37,7	37,1	36,8	2,3	1,1	1,0	4,7	7,5	4,5	3,3	2,4	− 0,2	7,7
10	36,2	35,6	35,5	34,8	34,9	35,2	35,4	35,7	1,1	1,1	2,1	3,1	3,3	3,0	2,7	2,0	− 0,2	4,1
11	35,9	35,8	35,6	34,0	32,3	30,7	29,5	29,7	2,1	1,7	2,5	8,7	9,3	8,2	9,0	9,1	0,3	9,6
12	32,3	34,5	36,0	35,8	35,2	35,2	35,3	34,7	8,6	6,7	5,5	8,3	8,6	4,3	4,5	3,8	3,5	9,2
13	34,6	34,6	35,3	35,3	34,8	34,5	34,6	34,0	2,2	2,0	3,3	7,5	7,6	4,0	3,7	2,9	1,2	9,2
14	33,7	32,0	31,6	30,0	29,6	30,0	30,0	30,2	3,0	2,0	3,1	8,0	8,0	6,3	5,2	4,6	1,2	9,1
15	30,3	30,2	31,6	31,2	31,0	31,2	31,7	31,7	4,1	4,0	5,0	6,8	8,4	7,2	5,9	5,0	2,8	8,7
16	32,0	32,3	33,7	33,6	32,3	32,0	32,0	32,6	4,5	5,0	5,1	8,7	8,2	7,0	6,5	6,1	3,3	9,9
17	32,9	32,5	32,8	32,1	31,7	31,9	32,2	32,7	6,2	7,2	7,0	9,0	8,7	6,6	6,0	6,2	5,1	9,5
18	32,8	32,9	34,2	34,8	36,5	37,9	39,5	40,0	6,3	6,0	6,0	8,7	8,2	7,1	4,7	4,2	3,0	10,0
19	40,0	39,7	39,3	37,5	35,7	34,6	33,7	32,6	4,7	2,5	2,9	6,5	6,2	6,0	7,0	7,2	0,5	7,2
20	31,7	31,3	32,0	31,8	31,6	30,7	29,1	27,2	7,2	6,5	4,9	6,6	6,2	5,2	5,6	6,1	3,9	8,2
21	25,9	27,5	29,3	29,5	29,7	30,6	32,0	34,0	6,7	6,0	6,0	7,5	7,6	5,7	4,3	4,3	3,8	8,7
22	35,3	37,0	39,6	40,8	41,3	41,8	42,0	41,6	5,1	4,2	4,5	5,7	5,8	4,9	4,2	4,0	4,0	6,8
23	41,2	40,5	40,7	40,5	40,2	40,2	40,3	40,2	3,7	3,9	4,9	8,4	7,5	7,0	6,9	7,0	2,8	8,7
24	39,8	39,0	38,2	37,3	36,4	36,0	35,9	36,1	6,1	6,2	6,0	10,1	9,5	6,7	5,7	3,7	3,5	10,3
25	36,2	36,0	36,5	36,7	37,0	37,8	38,3	38,7	2,2	1,1	2,7	5,5	6,2	5,0	5,0	5,0	0,1	6,4
26	39,0	39,1	40,2	40,4	40,2	40,4	40,7	40,5	4,0	4,9	5,1	8,8	8,5	7,7	7,0	5,0	4,0	10,2
27	40,3	39,8	39,5	39,0	37,7	37,6	37,5	37,0	3,7	2,0	2,0	5,0	6,2	4,5	6,0	6,2	1,7	7,0
28	36,0	35,6	35,4	35,3	35,1	35,6	36,1	36,5	8,0	7,0	7,1	8,6	10,1	8,7	8,3	7,8	6,1	10,7
29	36,5	36,4	36,4	35,5	34,0	32,8	32,5	32,0	7,2	6,6	7,0	10,4	10,5	8,9	9,0	8,0	6,2	11,3
30	32,3	32,5	33,2	34,2	34,6	35,4	35,5	35,0	6,5	6,1	6,7	9,2	8,8	7,3	6,0	6,1	5,8	9,5
31	32,9	32,7	32,5	33,3	35,7	37,9	39,2	39,9	6,0	6,3	7,1	7,8	10,7	7,8	5,8	4,2	4,2	11,4
Moy.	36,48	36,40	36,87	36,52	36,16	36,30	36,47	36,46	4,35	4,00	4,40	7,65	8,16	6,41	5,73	5,10	2,55	9,08

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	.	8h	12h	15h	18h	22h	.		
1	92	92	91	65	60	68	75	80	Calme	Calme	S 1	SE 1	SSE 2	S 1	S 3	S 1	.	.	1	6	.	7	10	.	.	G ⌊
2	93	98	100	93	69	85	95	100	Calme	Calme	NE 1	Calme	E 1	Calme	NNW 2	NW 2	.	.	10	9	3	5	9	.	2,3	● ≡
3	100	100	100	90	73	79	97	100	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	NNW 1	Calme	.	.	10	6	3	0	0	.	1,5	≡
4	100	100	100	89	70	85	93	93	Calme	W 1	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	.	.	0	0	0	0	0	.	.	⌊ ≡
5	93	88	81	62	53	58	75	85	E 1	E 1	ENE 2	SE 2	S 6	SSE 4	ESE 1	Calme	.	.	1	1	7	0	0	.	.	⌊
6	84	80	78	64	78	84	97	100	NNW 1	Calme	E 1	SSE 3	SSE 4	SSE 2	SE 1	Calme	.	.	8	10	10	10	10	.	.	● B
7	100	100	100	93	94	100	100	100	Calme	Calme	Calme	Calme	NNW 1	NNW 1	NW 1	Calme	.	.	10	10	10	5	10	.	7,0	● ≡
8	100	100	100	90	76	100	100	100	W 1	Calme	Calme	Calme	Calme	NW 3	NW 1	NW 1	.	.	10	0	4	0	10	.	.	≡ ⊕
9	100	100	100	89	70	90	89	84	NW 1	Calme	WNW 1	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	.	.	6	3	5	0	0	.	.	≡
10	97	88	87	84	87	87	91	97	Calme	WNW 1	NNW 1	Calme	Calme	Calme	NNW 1	Calme	.	.	10	10	10	10	10	.	.	G ⌊ B
11	97	97	95	68	67	75	73	75	Calme	Calme	Calme	SSE 3	SSE 8	SSE 6	SSE 7	SSE 5	.	.	9	0	3	10	9	.	0,0	
12	68	64	65	55	50	82	78	89	WSW 6	W 9	WSW 4	N 3	W 4	E 1	SSW 3	S 1	.	.	0	9	.	10	10	.	.	● ☽
13	88	80	71	55	59	68	70	74	Calme	SW 2	S 1	S 1	SSE 3	S 2	SSE 1	S 1	.	.	9	2	10	2	6	.	0,7	● ☽
14	78	85	75	60	65	76	86	84	S 1	SSE 1	SSE 1	S 6	S 7	S 7	S 5	S 5	.	.	10	10	10	10	2	.	0,0	●
15	91	82	75	84	71	77	86	92	S 2	S 2	SSW 2	S 3	SSE 4	SW 5	S 3	SSW 2	.	.	10	10	5	10	.	.	7,3	●
16	85	82	78	67	69	71	77	87	S 2	S 3	S 2	S 4	SSE 6	SSE 7	SSE 7	SW 1	.	.	5	2	10	3	10	.	0,5	● ☽
17	85	72	75	68	73	84	87	80	S 3	S 4	S 3	SSE 3	S 3	S 3	SSE 2	S 3	.	.	10	10	10	1	.	.	3,0	● △
18	67	71	69	54	60	62	65	72	SSW 3	SSW 3	SSW 3	SSW 6	NW 5	W 4	SSW 2	SSW 3	.	.	4	10	10	9	4	.	0,5	G ☽
19	71	83	80	70	70	66	70	70	SW 1	SE 1	S 1	SSE 1	SSE 2	SW 5	S 6	S 5	.	.	2	10	10	10	10	.	0,0	G ⊕
20	70	70	76	71	68	72	77	70	S 5	SW 8	SSE 3	S 3	SSE 6	SSE 5	SSE 5	SSE 9	.	.	10	9	10	6	10	.	0,0	G ☽ ≡
21	70	73	75	75	68	72	78	88	SSE 9	SSW 5	S 2	W 3	SSW 4	SW 5	WNW 3	W 2	.	.	9	10	8	9	10	.	0,0	● ≡
22	75	72	73	64	63	75	77	77	SW 2	WNW 6	NW 4	NNW 4	Calme	Calme	SW 1	SW 3	.	.	8	9	10	10	10	.	1,5	●
23	90	86	83	76	86	92	93	88	SW 3	SSE 2	Calme	E 1	Calme	NNW 1	N 1	Calme	.	.	10	10	10	10	10	.	0,6	● B
24	90	85	93	72	59	73	80	93	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	WNW 1	Calme	.	.	9	3	8	10	0	.	0,0	≡
25	98	100	100	93	87	95	95	96	Calme	SW 1	SSE 1	Calme	Calme	Calme	Calme	NW 1	.	.	10	10	10	10	10	.	.	● ≡
26	95	94	90	81	87	91	99	97	Calme	SE 1	Calme	Calme	Calme	NW 2	NW 3	NW 5	.	.	10	10	10	10	10	.	0,4	● ≡
27	97	98	100	87	78	87	83	87	N 1	NW 1	W 1	Calme	Calme	WNW 2	NE 1	SE 1	.	.	10	10	4	3	4	.	0,5	≡ ⊕
28	83	87	88	81	84	95	99	100	S 1	SSE 1	Calme	Calme	SE 1	Calme	Calme	Calme	.	.	7	10	10	10	10	.	.	● ≡
29	100	100	100	82	69	83	75	75	Calme	Calme	Calme	Calme	SE 1	SE 1	S 2	SSE 4	.	.	10	9	10	10	10	.	2,9	● ≡
30	98	98	95	80	86	92	91	83	SSE 1	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	SSW 1	S 2	.	.	9	10	10	6	2	.	6,5	●
31	89	94	82	89	57	59	80	82	S 3	S 9	SSE 10	SSE 10	WNW 5	WNW 5	Calme	S 1	.	.	10	10	7	7	0	.	4,5	● ≡
Moy.	88,5	87,7	86,3	75,8	71,2	79,7	84,8	87,0	1,5	2,0	1,5	1,8	2,4	2,3	2,1	1,9	.	.	0,8	0,7	0,8	0,7	0,7	.	39,7	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Février 1913.

LYON (Observatoire de Saint-Genis-Laval).

Longitude 2°27′ E. — Latitude 45°41′. — Altitude 299m. Cg = 0mm,00

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	39,2	38,4	38,0	36,3	34,2	33,5	33,4	33,0	5,3	4,7	6,0	8,8	9,2	9,3	10,0	10,4	3,8	11,1
2	32,2	33,9	37,3	40,3	40,7	42,1	43,8	44,1	9,7	6,5	6,6	7,2	8,0	4,5	3,7	2,5	0,5	10,5
3	44,2	45,1	46,7	47,4	47,6	48,5	49,1	49,0	3,7	2,8	4,3	8,6	8,7	7,7	7,2	6,7	2,5	9,2
4	49,0	49,0	49,2	48,7	47,2	46,7	46,5	45,2	6,5	6,0	7,5	11,0	10,9	7,5	5,2	4,0	4,0	12,3
5	43,9	43,0	42,7	41,3	39,9	39,6	40,0	40,1	2,0	0,9	2,2	10,3	12,3	8,9	7,8	8,2	- 1,3	13,2
6	39,8	39,9	40,7	40,7	40,3	41,1	42,5	43,7	8,0	5,0	6,0	10,2	11,4	8,1	6,4	6,5	4,2	12,2
7	44,0	44,9	46,4	46,2	45,2	45,1	45,3	45,1	4,5	3,7	5,2	9,9	11,1	7,0	4,7	4,1	3,0	11,3
8	45,0	45,7	47,1	48,0	48,0	49,5	50,3	50,5	3,4	3,5	4,9	9,0	10,5	6,5	4,1	3,0	2,8	11,7
9	50,2	50,3	50,5	50,4	50,0	50,0	50,1	50,0	3,0	2,2	3,0	7,7	9,0	4,6	2,8	1,8	1,0	9,4
10	49,2	48,9	49,3	48,9	48,0	48,4	48,3	48,5	0,5	- 0,5	0,0	7,6	9,2	5,2	3,5	2,2	- 1,3	9,5
11	48,3	48,3	48,7	48,4	47,5	47,3	47,3	47,1	1,4	0,8	1,8	8,4	10,4	9,0	8,3	7,5	- 0,6	11,8
12	46,7	46,5	46,7	46,2	45,0	44,3	44,2	44,3	5,8	5,3	5,9	10,6	10,9	8,4	6,2	4,7	4,1	11,7
13	44,2	44,3	44,7	45,1	44,9	44,9	44,3	43,7	3,0	1,5	2,0	6,5	8,3	5,3	4,0	2,7	0,4	9,0
14	42,8	41,8	40,5	39,4	38,0	37,5	37,5	37,6	2,0	2,0	5,0	9,0	10,0	6,5	4,1	3,1	0,8	10,4
15	37,6	37,4	38,0	38,0	37,8	38,2	38,0	37,8	1,1	- 0,5	- 0,2	3,0	4,7	1,5	0,3	- 0,9	- 1,2	5,6
16	37,3	37,2	37,5	37,1	36,1	36,0	35,5	34,9	- 1,3	- 2,3	- 1,0	3,8	5,3	2,1	0,5	- 0,9	- 2,9	5,3
17	34,7	33,7	33,3	32,7	31,5	31,0	31,1	31,0	- 2,2	- 2,9	- 1,3	0,8	1,7	- 0,2	- 1,2	- 1,9	- 4,0	3,3
18	30,3	29,8	30,3	30,8	30,9	31,2	31,2	31,6	- 1,9	- 1,8	- 0,1	0,4	0,2	- 0,4	- 0,6	- 1,2	- 2,2	2,1
19	31,8	31,8	32,7	32,9	32,7	33,0	33,0	33,1	- 1,0	- 2,0	- 2,0	- 1,7	- 0,3	- 1,7	- 1,5	- 1,1	- 2,4	0,3
20	33,0	32,8	33,2	33,2	32,7	32,6	32,8	32,7	- 0,6	- 1,0	- 1,0	1,6	2,1	0,6	0,5	0,6	- 2,6	3,3
21	32,8	33,0	34,1	34,3	34,5	35,9	36,1	37,2	1,0	- 0,3	- 0,9	3,6	4,0	1,2	1,8	0,1	- 1,6	5,2
22	37,6	38,1	39,2	39,3	38,8	39,3	40,0	40,2	- 1,7	- 2,5	- 1,2	1,7	3,3	1,3	- 0,4	- 2,0	- 2,7	3,7
23	40,3	40,9	41,8	41,8	41,0	41,1	41,0	40,4	- 3,0	- 3,9	- 2,0	2,7	4,7	0,0	- 1,3	- 2,6	- 4,3	4,8
24	39,7	39,3	40,1	40,0	38,8	39,0	39,0	38,8	- 2,7	- 3,7	0,0	6,6	10,7	5,6	2,8	0,9	- 1,6	11,0
25	38,4	38,3	38,3	37,7	36,7	36,3	36,5	36,2	1,9	1,4	4,3	9,8	11,1	7,2	5,8	3,0	0,2	11,4
26	35,9	36,0	36,3	35,9	34,3	33,7	33,1	32,5	4,7	3,2	5,5	7,3	7,6	6,2	6,1	7,0	1,6	8,6
27	31,5	31,0	30,8	31,3	31,0	31,3	32,5	33,1	5,0	5,1	5,8	6,0	7,8	6,9	5,5	4,9	3,9	8,2
28	33,1	34,0	35,4	35,9	36,0	36,7	37,8	38,7	5,9	4,0	5,0	5,4	5,3	5,3	4,3	3,0	3,0	6,8
Moy.	39,74	39,76	40,34	40,29	39,62	39,78	40,01	40,00	2,29	1,33	2,55	6,28	7,43	4,79	3,59	2,72	0,14	8,32

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.							PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	.	8h	12h	15h	18h	22h	.	
1	85	95	80	69	61	63	69	72	S 2	SSE 1	SSE 2	SSE 6	SSE 11	SSE 10	SSE 9	SSE 8	.	.	10	10	9	10	.	.	1,9	
2	80	88	70	66	53	63	60	69	SSE 6	SSE 11	WNW 3	NW 8	WNW 7	NW 5	S 1	SSW 2	.	.	10	10	.	0	0	.	0,1	
3	70	88	80	74	76	86	85	87	SSE 3	SW 2	NE 1	NW 1	Calme	Calme	SSW 1	N 2	.	.	10	6	10	10	;	.	1,3	
4	86	84	85	67	60	70	87	85	SW 1	NW 4	Calme	N 1	NNW 2	N 2	WNW 2	WNW 2	.	.	5	4	6	0	0	.	0,1	
5	90	98	95	60	35	55	61	65	Calme	S 1	SSW 1	SE 3	S 7	S 3	S 2	SSE 5	.	.	0	0	4	0	8	.	.	
6	66	75	82	71	64	75	86	80	S 3	SSE 2	SE 1	SSE 2	S 2	SSW 1	SSW 1	NW 1	.	.	5	7	8	2	1	.	.	
7	83	88	86	65	59	76	87	90	W 4	NW 2	SSW 1	W 1	SE 1	SSE 1	SW 1	SE 2	.	.	10	1	0	3	2	.	.	
8	87	87	90	90	51	70	77	77	S 1	Calme	SSW 1	NE 1	N 5	NNW 5	NNW 6	NW 7	.	.	10	2	7	5	0	.	0,3	
9	75	77	75	58	51	68	78	78	NW 10	NW 4	NNW 7	NE 3	NNW 2	NNW 2	WNW 2	W 1	.	.	0	0	0	0	0	.	2,8	
10	86	90	95	65	51	64	83	87	ESE 1	Calme	Calme	SE 1	Calme	ENE 1	NNW 2	WNW 1	.	.	0	2	3	1	0	.	.	
11	88	97	95	52	52	65	60	65	Calme	Calme	Calme	NE 3	NNE 3	NNW 4	NW 5	NNW 6	.	.	1	2	0	1	0	.	.	
12	70	75	65	58	55	60	53	53	NNW 3	NNW 3	NE 1	NNE 4	NNE 4	NW 5	NW 9	NNW 6	.	.	0	0	0	0	0	.	.	
13	60	66	60	46	40	51	47	54	NNW 5	NW 6	NW 2	NNW 3	NW 3	WNW 2	NW 5	WNW 5	.	.	0	0	0	0	0	.	.	
14	53	60	58	51	48	64	72	71	NW 4	NNW 4	NNW 8	NNW 10	NNW 9	NNW 9	NNW 8	NNW 7	.	.	1	1	0	0	0	.	.	
15	70	71	65	51	49	67	68	73	NNW 6	NW 4	NNW 7	NNW 4	E 1	Calme	Calme	Calme	.	.	0	1	0	0	0	.	.	B
16	81	80	79	64	59	71	79	72	Calme	NW 2	NW 4	Calme	Calme	NNW 1	NW 4	NNW 4	.	.	10	3	.	0	0	.	.	B
17	69	76	70	60	60	74	80	100	NW 1	Calme	Calme	NNE 1	NE 3	NNW 1	W 1	Calme	.	.	0	6	10	10	10	.	.	
18	100	100	98	92	95	98	98	98	Calme	Calme	Calme	E 1	Calme	NW 2	NW 3	NNW 2	.	.	10	10	10	10	10	.	5,2	
19	97	90	85	82	75	90	100	100	Calme	Calme	NW 1	N 1	Calme	Calme	Calme	Calme	.	.	10	10	10	10	10	.	5,4	
20	100	100	97	80	80	90	91	90	Calme	Calme	NNW 1	W 1	NNE 1	NW 2	SE 1	Calme	.	.	10	10	9	10	10	.	0,0	
21	91	75	68	63	58	65	57	60	NW 2	NNW 3	NNW 4	NNE 3	N 4	NNW 3	NNW 6	NNW 1	.	.	9	1	2	1	1	.	0,0	
22	63	64	62	60	46	58	64	68	NNW 3	NW 3	NW 8	NNW 7	N 8	NW 6	NNW 4	NW 5	.	.	0	0	0	0	0	.	.	B
23	68	65	63	50	44	65	72	81	NW 5	NW 4	WNW 2	NNW 1	Calme	ENE 1	Calme	SW 3	.	.	0	0	0	0	0	.	.	
24	82	87	75	56	43	61	73	83	SE 1	Calme	SSE 2	SE 2	S 3	SSE 2	S 1	SSW 1	.	.	0	0	0	0	0	.	.	
25	80	80	61	40	31	33	53	61	S 2	SSW 1	SSE 2	S 6	S 5	S 4	S 3	S 3	.	.	0	0	0	0	0	.	.	
26	36	53	52	51	57	63	68	69	SSE 3	ESE 2	SE 2	SSE 5	S 5	SSE 2	ESE 2	SSE 5	.	.	10	10	10	10	10	.	.	
27	83	83	85	90	78	83	96	97	SE 3	SE 1	SSE 5	SE 3	SSW 3	S 2	N 1	W 2	.	.	10	10	10	10	10	.	2,1	
28	85	92	85	86	86	86	85	80	WNW 3	NW 4	NNW 1	NNE 5	NNW 6	NW 8	NNW 4	NNW 3	.		10	10	10	10	10	.	6,2	
Moy.	78,0	81,6	77,2	64,9	57,7	69,1	74,6	77,3	2,6	2,3	2,4	3,1	3,4	3,0	3,0	3,0	.	.	5,0	4,1	4,5	3,7	3,2	.	25,4	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Mars 1913.

LYON (Observatoire de Saint-Genis-Laval).

Longitude 2°27′ E. — Latitude 45°41′. — Altitude 299m. Cg = 0mm,00

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	39,0	39,4	40,4	40,3	40,0	40,3	40,3	40,5	1,9	1,3	1,5	5,6	6,3	3,4	2,1	1,0	0,5	7,0
2	41,0	40,8	42,3	42,9	42,8	44,1	45,2	45,3	- 0,3	- 1,7	0,7	5,8	7,0	4,0	3,0	2,6	- 2,8	7,9
3	45,2	45,0	45,7	45,8	44,2	43,7	43,7	44,0	1,5	0,7	4,0	8,7	10,3	6,8	5,0	4,0	- 0,2	10,8
4	44,3	45,0	46,0	46,2	45,0	44,7	45,0	45,1	3,6	3,5	6,5	10,2	11,5	7,8	5,3	4,1	2,2	12,2
5	45,6	46,0	47,1	47,6	46,5	46,9	46,8	47,3	3,7	4,0	7,0	10,6	12,7	9,7	6,7	6,1	2,2	13,1
6	47,1	47,1	47,4	46,8	44,8	44,7	44,9	45,0	4,0	3,9	4,4	11,0	14,2	12,8	9,3	7,2	0,6	15,4
7	44,6	44,7	44,9	43,8	41,1	40,3	40,3	40,0	6,0	5,5	6,3	13,0	16,0	13,0	9,8	9,0	3,5	16,7
8	39,6	39,7	40,2	40,8	43,2	45,4	46,7	47,3	9,0	8,0	10,3	12,5	11,0	3,2	2,3	2,0	1,5	13,8
9	47,3	48,2	50,1	50,2	50,0	50,6	50,9	51,0	2,1	1,3	1,0	5,2	5,5	3,8	2,0	0,8	0,3	6,7
10	50,9	51,1	51,4	50,9	49,3	49,2	49,2	49,2	- 0,2	0,1	5,0	8,8	11,6	8,5	6,0	4,0	- 0,9	11,7
11	48,1	47,7	47,3	46,2	44,7	44,2	44,8	45,2	3,3	2,0	6,2	12,3	15,5	12,5	8,6	6,3	0,8	16,2
12	44,7	44,1	44,0	42,9	41,0	39,7	39,7	39,7	5,0	4,2	7,0	12,8	14,8	11,6	11,0	9,8	3,2	15,5
13	39,7	39,6	40,2	40,3	39,7	40,2	41,2	42,2	8,0	8,0	10,0	13,8	15,7	11,7	9,0	8,0	7,3	17,2
14	42,2	42,4	43,0	42,5	40,9	40,9	41,0	41,5	7,8	7,5	10,0	13,0	15,7	11,8	9,7	7,0	7,0	16,2
15	42,0	43,0	44,1	45,4	45,8	46,7	46,0	45,4	6,7	7,0	9,0	10,4	12,2	9,3	6,7	5,2	4,2	12,6
16	44,0	43,4	43,5	42,6	40,7	39,6	39,5	39,2	3,8	1,9	7,2	13,0	14,8	11,8	9,3	7,2	0,4	16,1
17	36,8	35,2	33,9	32,0	29,8	29,3	28,7	30,0	7,2	9,0	9,5	11,2	12,4	8,9	8,0	1,5	1,5	13,4
18	30,3	30,6	30,2	30,5	29,8	29,5	29,8	29,5	0,4	0,8	3,0	4,0	5,0	3,4	1,7	0,5	- 0,1	7,3
19	29,5	29,6	29,7	28,9	28,7	29,4	31,6	32,4	- 0,7	- 1,7	2,5	9,8	8,2	7,9	8,0	8,1	- 2,3	10,8
20	32,7	33,0	34,0	33,6	32,3	32,6	32,8	32,6	7,8	8,0	10,1	11,8	13,8	13,2	12,7	13,7	7,5	14,5
21	33,2	33,5	34,8	35,2	34,3	34,0	35,0	35,0	12,1	12,0	11,0	11,7	14,6	13,7	12,8	11,1	11,0	15,4
22	34,2	33,0	32,1	30,1	29,7	29,2	29,1	31,0	10,5	10,3	15,5	18,5	15,4	14,7	13,9	8,2	8,2	19,2
23	32,0	31,7	31,6	31,6	31,0	30,6	30,8	31,2	6,3	5,2	5,6	5,9	6,9	6,1	5,9	5,4	5,1	8,2
24	31,8	33,0	34,8	35,5	36,1	36,8	37,5	37,8	5,0	6,0	7,1	10,3	9,4	7,8	6,8	5,8	4,7	11,2
25	38,1	38,1	38,9	38,7	37,7	36,6	36,8	36,5	5,8	5,5	8,6	10,3	12,0	9,5	8,0	6,7	5,4	13,2
26	35,0	33,0	32,2	30,6	30,0	30,3	31,3	32,5	6,2	6,1	6,5	7,8	8,3	8,0	8,0	6,5	6,0	9,3
27	33,0	33,7	34,0	33,2	31,7	30,4	30,1	29,3	7,0	6,1	11,0	13,7	14,9	11,3	7,5	6,7	5,2	15,6
28	28,2	27,5	27,0	28,1	28,1	27,9	28,5	28,0	5,9	7,1	12,0	14,5	14,8	13,5	12,7	13,0	5,2	15,9
29	28,0	27,9	27,7	28,0	28,7	29,7	30,0	30,2	11,8	12,2	14,1	17,2	17,2	16,0	14,0	14,0	11,1	18,0
30	29,8	30,0	31,3	30,7	29,5	29,1	29,7	29,6	12,7	12,0	12,2	14,2	15,7	14,2	11,0	12,0	10,5	16,3
31	30,1	30,5	31,5	32,3	32,8	33,9	35,3	35,8	11,9	10,0	9,8	10,9	10,6	9,6	7,7	7,1	6,8	12,1
Moy.	38,32	38,31	38,75	38,52	37,74	37,76	38,14	38,36	5,67	5,35	7,57	10,92	12,06	9,66	7,89	6,60	3,73	13,91

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	.	8h	12h	15h	18h	22h	.		
1	81	79	74	62	55	68	71	74	NNW 3	NNW 8	NNW 6	NNW 7	NNW 7	NW 6	NW 4	WNW 1	.	.	10	5	3	3	0	.	0,3	◉ B ⚌
2	81	90	80	60	50	67	70	72	Calme	Calme	Calme	ESE 1	N 1	Calme	W 1	W 1	.	.	0	3	3	3	8	.	.	⌊ B
3	80	77	71	62	54	60	73	80	Calme	WNW 1	W 1	E 1	ESE 1	Calme	SSW 1	Calme	.	.	1	0	0	0	4	.	.	⌊ B
4	86	88	80	54	48	55	69	78	N 1	NW 2	NE 1	N 3	N 3	N 1	WSW 1	SW 2	.	.	10	10	1	1	0	.	.	B
5	80	85	72	56	52	66	76	82	NW 1	Calme	NNW 2	N 3	NNW 3	NE 1	W 2	Calme	.	.	9	8	0	1	0	.	.	B
6	91	92	80	50	47	62	74	82	Calme	E 2	Calme	SE 1	SSE 2	SE 1	S 2	S 3	.	.	0	0	0	0	1	.	.	⌊ ⌐ B
7	90	93	75	50	47	61	74	73	S 2	SSW 2	SSE 3	SSW 3	SSE 3	SSW 5	S 4	S 6	.	.	0	1	3	2	.	.	.	⌐ B
8	72	74	68	64	86	92	93	80	S 5	S 3	S 2	SSE 4	NNW 8	N 3	E 1	NW 5	.	.	10	10	10	10	.	.	.	◉
9	67	76	81	58	48	48	68	63	NW 9	NW 5	N 6	N 7	S 8	NNE 4	NW 2	NW 3	.	.	10	4	0	0	.	.	5,6	⚌
10	67	65	58	44	42	54	66	69	NW 1	W 1	NW 3	NNW 3	N 3	NNE 2	NNW 2	W 3	.	.	6	4	3	4	0	.	.	
11	69	85	70	45	38	43	57	66	W 1	NNE 1	Calme	ENE 1	S 1	Calme	WNW 1	W 1	.	.	0	0	0	1	0	.	.	B
12	80	85	75	52	47	53	60	55	NNW 2	WNW 2	Calme	ESE 1	ESE 1	S 4	S 3	S 4	.	.	9	3	8	8	4	.	.	B
13	71	73	74	61	52	65	80	80	S 3	S 3	SSE 3	S 1	ESE 2	SSE 1	NNW 1	NNW 3	.	.	10	9	10	8	1	.	.	B
14	86	87	75	58	52	63	69	85	NW 2	WSW 1	Calme	W 1	ENE 1	Calme	W 1	SSW 2	.	.	10	3	0	0	8	.	.	B
15	92	90	90	69	59	45	57	62	S 1	SSE 1	NW 1	NW 9	NNW 8	NW 4	WNW 2	Calme	.	.	10	10	4	3	0	.	.	B ◯ ⚌
16	69	78	65	36	36	47	60	68	WSW 2	SW 1	Calme	SSE 1	E 1	S 2	SSW 3	S 3	.	.	0	0	1	3	2	.	0,0	
17	55	60	67	63	63	83	90	90	S 6	SSE 9	SSE 6	SSE 11	S 13	S 9	S 6	ENE 1	.	.	10	10	7	10	10	.	.	B ◉ ✳ ⚌
18	96	96	93	80	74	76	83	85	Calme	Calme	W 2	WNW 7	E 1	Calme	W 1	W 2	.	.	10	9	8	2	0	.	20,3	☂ ◉ ✳
19	90	92	80	46	68	69	67	68	Calme	Calme	S 1	S 7	S 8	SSE 8	S 7	S 3	.	.	8	10	10	9	8	.	0,3	B ◉ ⌐ V
20	89	89	85	81	63	68	70	62	SSE 4	SSE 3	S 2	SSE 5	SSE 6	SSE 9	SSE 8	SSE 7	.	.	10	10	10	10	.	.	0,0	◉ ⚌
21	82	85	93	93	66	64	64	66	S 8	S 5	SSW 2	SSW 3	S 6	SSE 9	SSE 4	S 2	.	.	10	10	9	9	1	.	2,1	◉ ⚌
22	75	80	60	50	59	62	64	83	WNW 1	S 1	SSW 6	S 9	WSW 10	SSW 10	S 9	NW 9	.	.	2	2	10	10	10	.	10,3	◉ ⚌
23	86	95	95	90	86	83	90	87	ENE 1	ESE 1	S 1	NW 1	NE 1	W 1	W 1	WSW 1	.	.	10	10	.	10	10	.	8,8	◉
24	98	82	73	59	58	82	80	85	Calme	NW 4	NW 6	NNW 2	N 1	Calme	N 2	N 1	.	.	10	10	10	10	10	.	8,4	◯
25	93	90	80	67	53	69	70	98	Calme	NE 2	NE 1	Calme	Calme	N 1	N 1	N 1	.	.	10	6	10	10	10	.	1,4	
26	100	100	98	94	90	93	76	85	Calme	Calme	NW 2	N 1	Calme	SSW 1	SW 4	S 5	.	.	10	10	10	10	.	.	4,5	◩ ◯
27	80	80	65	48	44	57	68	72	S 4	S 3	SE 2	SE 2	SSE 2	Calme	Calme	SSE 2	.	.	5	6	1	3	3	.	22,3	
28	75	66	43	48	45	52	46	40	SSW 3	S 3	SSE 11	S 9	S 9	SSE 8	SSE 3	S 8	.	.	5	10	10	10	10	.	.	⚌
29	43	38	37	36	38	37	40	42	W 1	SSE 4	SSE 15	S 12	SSW 9	S 6	SE 6	SE 2	.	.	10	10	10	10	10	.	.	⚌
30	45	47	53	49	48	47	65	64	ENE 2	NE 1	SW 3	NNE 1	NW 5	WNW 3	NW 3	NW 3	.	.	10	10	10	8	8	.	.	◉
31	71	90	95	93	74	69	73	76	S 3	S 8	ESE 1	SSE 2	S 3	W 7	WNW 3	WNW 1	.	.	10	10	10	10	10	.	7,7	≡ ◯
Moy.	78,5	80,6	74,4	60,5	56,2	63,2	69,8	73,3	2,1	2,5	2,8	3,8	4,1	3,4	2,9	2,7	.	.	7,3	6,5	5,7	5,7	4,9	.	92,0	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Avril 1913. **LYON (Observatoire de Saint-Genis-Laval).**

Longitude 2° 27′ E. — Latitude 45° 41′. — Altitude 299m. Cg = 0mm,00

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	35,6	36,0	37,1	36,8	36,4	37,7	40,0	40,8	6,6	5,0	8,5	11,8	13,8	7,2	5,6	3,8	3,7	15,7
2	41,1	41,4	41,5	40,5	38,7	38,2	37,7	36,7	4,0	2,2	6,5	8,8	10,0	7,7	4,7	3,9	2,2	11,0
3	34,9	33,7	33,0	31,7	30,2	29,9	30,0	29,9	2,6	1,5	5,7	11,0	13,4	10,4	7,5	7,3	0,3	14,2
4	28,8	28,3	28,3	28,0	27,0	25,6	24,7	24,0	6,0	4,5	8,3	10,8	10,0	8,8	8,0	6,6	3,8	11,6
5	23,9	24,4	24,8	25,8	25,5	26,0	26,4	26,2	7,3	7,5	10,0	10,9	10,9	8,6	7,5	6,0	5,9	12,7
6	25,9	25,9	26,0	26,0	26,0	26,0	26,7	26,7	5,8	7,1	7,5	9,5	10,0	9,2	6,9	6,1	5,3	12,2
7	26,0	25,3	25,3	24,8	23,7	23,6	24,6	25,7	4,2	3,9	8,2	10,4	13,0	10,4	7,5	6,2	3,2	14,2
8	26,2	27,3	28,9	29,4	29,4	29,6	31,0	31,7	5,2	5,5	5,9	8,3	9,5	8,6	7,0	5,5	5,2	10,0
9	31,5	31,8	32,7	33,2	33,4	33,8	35,0	35,6	4,6	4,0	5,5	6,8	8,3	7,3	6,7	5,2	3,5	8,8
10	35,6	36,0	36,7	36,1	35,2	35,0	35,2	35,0	3,2	3,0	6,4	9,8	10,3	8,4	6,5	5,0	2,0	12,1
11	34,3	34,2	34,6	34,4	33,3	32,5	31,5	29,3	5,3	6,0	7,8	10,8	8,2	6,9	6,8	6,2	4,6	11,3
12	27,0	25,1	25,2	25,5	27,2	30,2	32,2	32,4	5,5	6,0	5,9	4,8	2,7	2,7	0,5	− 0,3	− 0,4	10,2
13	32,3	32,8	33,9	34,4	34,7	35,2	35,9	36,3	− 1,2	− 1,7	1,0	5,2	3,5	2,2	− 0,6	− 0,5	− 2,2	5,8
14	36,3	36,8	37,5	37,3	37,1	37,5	38,2	38,0	− 0,9	− 1,1	2,1	5,7	7,5	5,7	2,0	0,6	− 2,1	8,2
15	37,2	37,2	37,4	36,9	36,4	36,4	36,9	36,8	0,2	0,5	5,0	8,4	10,3	7,9	4,3	3,0	− 1,1	10,8
16	36,3	35,9	35,9	35,2	33,8	33,6	34,2	33,7	2,4	0,5	8,5	13,4	16,1	13,4	12,0	10,6	− 1,4	16,9
17	32,7	32,2	32,0	31,3	31,5	33,1	35,0	35,8	8,9	8,5	9,0	12,2	14,7	11,2	9,0	7,0	6,9	15,5
18	36,1	37,0	37,5	36,8	36,0	36,8	37,7	37,6	6,0	4,4	10,0	12,8	13,3	10,5	8,8	8,2	4,4	14,1
19	37,5	37,2	37,2	36,6	35,0	34,6	34,8	34,8	7,6	7,5	8,2	9,2	9,4	9,5	9,7	9,8	6,2	10,0
20	35,5	36,3	37,2	37,4	37,4	37,8	38,3	37,8	9,6	9,8	11,2	13,7	15,0	12,2	11,3	10,6	9,4	17,2
21	36,7	36,4	36,3	35,9	35,0	35,3	35,6	35,5	9,2	8,8	14,0	19,2	18,7	14,4	12,2	11,7	8,5	19,8
22	35,1	36,1	36,3	36,1	35,7	35,4	35,8	35,6	12,2	11,0	14,0	15,7	16,0	13,1	12,0	11,6	11,0	17,1
23	34,7	34,6	34,4	34,2	33,0	32,8	33,0	32,7	11,4	11,0	14,0	13,7	13,9	13,7	12,5	12,0	11,0	16,3
24	31,7	31,6	31,3	31,1	30,6	30,6	31,3	31,2	11,0	11,5	15,0	17,9	17,2	14,2	13,1	10,6	10,3	18,4
25	30,3	30,7	30,7	30,5	30,3	30,6	31,3	31,8	9,8	9,8	14,0	15,7	16,0	13,3	12,0	11,0	9,2	17,8
26	31,8	32,4	32,7	32,1	30,7	30,1	30,0	29,7	10,6	9,7	10,2	13,7	16,2	14,7	12,0	11,7	9,1	17,8
27	29,1	29,2	29,5	28,9	29,0	29,6	31,2	32,3	9,2	8,3	16,0	21,3	22,0	19,4	15,3	13,3	8,0	22,6
28	32,9	34,0	34,7	34,6	34,4	34,9	36,4	37,4	12,0	11,0	17,5	21,0	21,5	19,0	14,8	12,2	9,7	22,5
29	37,7	37,8	37,6	36,4	35,1	34,9	35,5	35,6	11,0	11,7	18,1	23,1	24,0	20,3	15,0	13,1	9,5	24,5
30	35,3	35,1	34,6	33,2	32,0	32,2	32,6	33,8	12,5	12,5	17,9	22,5	22,8	19,6	15,3	10,7	10,5	24,0
Moy.	33,00	33,09	33,36	33,04	32,46	32,65	33,29	33,35	6,73	6,33	9,73	12,60	13,27	11,02	8,86	7,62	5,21	14,44

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	.	8h	12h	15h	18h	22h	.		
1	77	85	65	52	44	75	65	72	Calme	W 1	SW 1	WNW 3	S 1	N 2	W 1	NW 2	.	.	10	7	8	9	0	.	4,5	● △
2	75	85	67	54	45	45	63	62	W 3	NW 2	NW 3	NE 4	NNW 5	NNW 3	NW 5	NW 5	.	.	6	7	1	0	0	.	3,9	
3	67	77	60	48	48	55	68	67	N 3	N 2	NNW 2	E 2	SE 1	E 1	NW 4	NNW 3	.	.	0	0	2	9	10	.	.	B
4	75	85	65	65	70	80	77	86	NW 6	NW 5	NE 2	ESE 1	NE 1	NNW 4	WSW 1	SSW 3	.	.	6	10	10	10	.	.	.	B
5	70	71	60	57	57	65	70	80	S 4	S 2	S 6	S 4	SW 5	SSE 6	SSE 5	SE 4	.	.	10	10	9	7	.	.	.	●
6	85	78	80	75	75	70	83	87	SE 2	SSE 8	SSE 5	SSE 5	SSE 6	SSE 6	S 3	S 2	.	.	10	10	.	8	10	.	0,0	●
7	92	89	78	70	51	60	89	96	S 1	SW 2	Calme	Calme	NE 1	SW 1	NNW 4	NW 1	.	.	9	10	6	8	10	.	0,0	● ≡
8	96	95	93	86	82	85	78	73	NNW 4	NNW 3	NNW 3	NNW 4	N 3	NW 4	NW 8	NNW 8	.	.	10	10	10	10	10	.	4,0	B ●
9	73	76	71	64	62	64	67	59	NNW 4	WNW 7	NW 7	NW 7	NNE 4	NW 5	NW 7	NNW 8	.	.	10	10	9	10	10	.	0,3	G
10	62	65	55	42	40	50	70	85	NW 6	NW 6	NNW 7	N 5	N 5	NW 6	NW 5	NW 6	.	.	0	3	10	10	10	.	0,0	● B
11	90	81	72	65	77	81	80	90	NW 2	NW 4	NW 5	E 4	NNW 6	NW 6	SW 2	S 2	.	.	9	10	10	10	10	.	2,4	●
12	91	90	70	75	75	72	76	68	S 3	S 2	WNW 9	NW 16	NW 18	NW 11	NNW 5	NNW 6	.	.	10	9	10	10	0	.	4,7	● ≡
13	72	76	68	44	55	62	80	78	NW 7	NNW 7	N 9	N 8	N 8	N 4	NW 6	NW 7	.	.	1	6	.	6	1	.	1,0	✳
14	79	72	48	38	36	35	53	56	NNW 8	NNW 5	NNW 7	N 10	N 9	N 6	NW 4	NW 4	.	.	1	1	0	0	0	.	9,4	
15	55	58	43	31	29	34	47	48	NW 5	N 6	NNW 3	NNW 7	NNW 4	N 2	NW 3	NW 4	.	.	0	0	2	3	0	.	.	
16	55	67	43	33	32	40	45	58	SW 1	SW 2	ESE 1	ENE 2	ESE 3	S 2	SSW 8	S 4	.	.	0	5	7	10	10	.	.	⊕ B ●
17	78	87	81	62	57	57	62	61	S 4	S 5	S 5	S 3	SW 8	WNW 5	W 3	W 3	.	.	10	10	10	10	10	.	4,1	●
18	60	66	56	45	48	66	75	76	W 5	W 3	SSE 1	SW 4	W 5	WNW 2	S 1	SW 2	.	.	8	10	10	10	10	.	1,8	● B
19	74	74	89	91	83	91	93	93	SSW 4	S 2	SSE 2	S 4	SSW 5	S 4	S 4	S 3	.	.	10	10	10	10	10	.	0,5	●
20	93	92	89	77	69	89	92	95	SE 1	NE 1	Calme	NE 1	NNE 2	NE 1	Calme	W 2	.	.	10	10	10	10	10	.	13,9	●
21	94	89	65	54	59	86	91	90	NNE 1	Calme	NE 1	SE 1	ESE 1	SSE 1	E 1	SSE 3	.	.	10	3	9	10	8	.	0,8	● ⊼
22	75	97	95	79	79	93	95	96	SW 2	Calme	Calme	Calme	SE 4	ESE 1	Calme	Calme	.	.	10	10	10	10	10	.	15,0	●
23	96	96	93	92	87	89	98	98	Calme	Calme	Calme	SW 1	W 1	Calme	Calme	Calme	.	.	10	10	10	10	10	.	4,4	●
24	98	97	65	55	46	58	65	78	Calme	Calme	SSE 6	S 3	SW 7	SSW 5	S 7	S 2	.	.	6	5	8	8	9	.	11,4	●
25	91	93	77	65	63	73	90	98	S 1	SSE 2	SSE 3	SSE 3	SE 3	Calme	NNE 1	Calme	.	.	10	10	10	10	10	.	0,3	●
26	96	97	85	63	59	69	83	91	NW 1	NNW 1	NNW 1	N 3	NW 1	Calme	Calme	Calme	.	.	10	8	9	10	10	.	2,9	●
27	92	97	68	48	51	61	77	85	Calme	Calme	SE 1	SSE 3	SSE 3	SSE 1	S 4	SSW 2	.	.	4	1	.	0	0	.	0,0	
28	87	90	65	49	43	53	63	72	S 2	Calme	SSE 3	SSE 5	SSW 5	S 4	S 2	S 2	.	.	0	1	6	1	0	.	.	
29	85	82	65	47	29	45	68	75	SSE 1	Calme	SE 1	SE 3	S 6	S 3	S 1	SSE 1	.	.	0	1	0	1	10	.	.	B ⊼
30	84	90	65	38	33	40	52	78	SSE 2	SSE 1	SE 3	S 7	SSE 9	SSW 6	W 5	NW 7	.	.	0	0	0	9	.	.	.	G
Moy.	80,6	83,2	69,9	58,8	56,1	64,6	73,8	78,3	2,8	2,6	3,2	4,2	4,7	3,4	3,3	3,2	.	.	6,3	6,6	7,3	7,6	7,0	.	76,3	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Mai 1913.

LYON (Observatoire de Saint-Genis-Laval).

Longitude 2°27′ E. — Latitude 45°41′. — Altitude 299m. Cg = 0mm,00

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	33,6	34,9	36,5	36,6	36,5	36,5	36,7	36,4	8,0	6,4	6,0	7,7	9,5	8,2	6,0	5,0	4,8	10,2
2	35,5	35,6	35,2	34,9	33,3	32,8	33,3	33,1	3,9	4,0	11,0	11,5	14,4	10,3	8,2	7,1	3,0	15,3
3	32,7	32,9	32,6	31,6	30,4	29,8	30,0	29,4	6,1	7,2	11,0	12,5	14,2	12,7	10,3	9,1	6,1	15,6
4	28,4	27,7	27,1	27,0	27,3	27,6	28,0	27,7	8,5	9,0	12,3	9,0	12,5	10,2	8,0	5,3	5,0	14,5
5	27,0	26,2	25,6	24,9	24,6	24,8	26,3	26,9	5,0	5,0	8,5	9,4	7,3	9,0	5,7	5,7	3,7	12,3
6	27,2	27,9	28,3	28,4	28,0	27,7	28,3	28,5	6,2	6,9	9,3	13,1	12,4	11,2	8,7	8,5	5,2	15,7
7	28,7	30,3	31,7	31,6	31,1	31,1	31,7	31,5	8,0	7,2	9,8	12,4	13,2	13,2	10,0	7,7	7,2	15,7
8	31,0	30,8	30,3	29,0	27,7	27,7	28,7	29,0	7,0	6,7	12,5	19,8	20,3	17,1	16,0	14,2	4,1	21,8
9	29,2	29,1	28,9	28,8	28,5	28,6	30,4	30,6	11,0	12,2	18,9	21,2	22,0	19,7	15,3	12,1	9,2	22,7
10	30,6	30,9	30,8	30,0	33,3	35,0	36,2	36,3	10,4	10,1	15,0	19,2	9,0	8,7	8,3	6,8	6,8	20,3
11	36,3	37,1	37,4	37,2	37,1	37,2	38,3	38,2	5,5	7,0	13,1	15,4	16,5	14,8	10,3	9,0	4,3	17,5
12	37,8	38,0	37,9	36,9	35,6	34,9	34,7	34,7	7,3	8,4	14,1	17,5	17,7	16,4	13,9	13,1	6,2	19,5
13	34,3	34,7	34,8	35,5	36,2	36,5	37,0	37,0	12,2	12,4	14,2	14,2	12,7	11,0	10,2	10,1	10,0	16,6
14	36,8	36,8	36,0	35,3	34,9	34,3	33,7	33,7	10,1	10,1	12,2	13,9	14,0	14,1	13,2	13,1	10,1	14,8
15	32,8	33,5	33,4	33,5	33,0	32,4	32,4	31,3	12,7	12,7	14,1	13,4	13,6	12,9	12,5	12,7	12,2	15,2
16	29,8	29,6	28,3	27,7	27,6	28,5	28,7	29,2	12,7	12,7	15,0	18,2	15,7	13,7	11,8	11,2	10,9	22,4
17	28,7	28,7	28,8	29,1	29,2	29,3	30,3	30,5	11,0	11,0	15,2	16,7	14,6	13,3	12,5	12,5	9,5	17,9
18	30,6	30,7	31,6	32,5	32,3	33,1	34,8	35,1	12,3	12,1	12,9	18,3	20,0	14,3	12,8	11,4	11,3	20,6
19	35,3	36,1	36,7	36,9	37,0	37,8	38,9	39,2	10,0	10,4	13,8	15,1	15,7	13,7	8,1	7,2	7,0	16,8
20	39,1	39,8	40,7	41,0	40,9	40,5	41,0	40,8	6,2	8,0	10,5	13,9	15,6	14,2	10,0	8,8	5,9	16,3
21	40,3	40,6	40,4	39,9	38,7	38,1	38,3	38,5	8,9	9,0	14,0	17,8	20,6	19,5	12,6	11,3	7,4	21,3
22	38,5	39,3	40,5	41,3	41,4	42,1	43,0	43,2	9,7	12,9	14,8	16,1	15,5	13,9	10,7	9,5	8,4	17,4
23	42,8	43,0	43,2	43,1	42,7	42,5	43,0	42,8	8,2	10,0	15,0	18,0	19,5	16,7	14,7	14,0	7,4	19,8
24	42,6	42,6	42,7	42,2	41,5	41,2	41,2	41,2	12,5	14,1	16,1	19,3	20,4	18,4	15,8	13,8	12,2	21,0
25	41,4	41,7	42,2	41,8	41,2	41,0	41,6	41,6	12,0	12,8	18,0	21,4	24,0	22,6	18,0	15,4	11,2	24,5
26	41,7	42,0	42,2	41,8	41,3	41,0	41,5	41,5	13,2	15,0	21,3	26,2	27,3	23,8	19,7	16,8	12,7	28,1
27	41,3	41,5	41,6	41,3	40,2	40,6	40,5	40,3	14,8	16,3	22,5	27,7	25,2	19,8	15,7	14,1	14,0	29,2
28	39,3	39,8	39,9	39,2	38,6	38,5	38,7	38,7	13,9	15,0	23,0	28,4	26,4	24,2	19,0	18,4	12,3	28,6
29	37,8	37,9	37,7	36,9	35,3	35,0	35,6	36,1	15,8	16,2	23,0	27,4	27,8	25,8	22,0	20,3	13,4	29,8
30	35,5	35,4	35,4	35,3	34,3	33,9	34,0	33,9	19,2	20,7	24,0	25,7	26,6	24,4	22,1	21,0	17,5	28,8
31	34,3	34,5	34,0	33,9	35,0	34,9	35,9	35,8	20,2	19,2	24,2	24,2	17,8	18,6	13,1	12,9	12,7	26,2
Moy.	34,86	35,15	35,24	35,00	34,67	34,67	35,25	35,25	10,40	10,99	15,01	17,57	17,48	15,69	12,75	11,55	8,76	19,88

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	.	8h	12h	15h	18h	22h	.		
1	92	85	87	90	85	90	97	95	WNW 4	WNW 7	W 3	SW 1	Calme	SSE 1	SW 1	Calme	.	.	10	10	10	9	0	.	11,1	
2	92	95	70	65	53	67	80	80	W 2	Calme	N 2	S 2	SSE 1	NW 4	W 5	NW 3	.	.	6	8	2	10	.	.	11,8	
3	85	80	62	53	44	54	68	67	NW 4	WNW 5	NNW 5	NW 3	NNW 1	Calme	SW 3	SSW 3	.	.	2	8	9	10	.	.	0,1	
4	74	81	73	83	53	57	65	75	S 2	SSE 2	S 3	W 1	W 8	W 8	W 6	WSW 3	.	.	10	10	.	8	8	.	0,0	
5	80	73	71	70	80	77	90	80	SW 3	S 1	SSW 3	SSE 2	NW 2	NW 4	WNW 5	WNW 1	.	.	10	10	10	9	1	.	3,6	
6	85	87	72	65	64	66	55	95	WNW 5	NW 4	NW 5	NE 5	ESE 2	Calme	WSW 1	W 1	.	.	8	9	10	7	10	.	5,6	
7	85	78	65	52	45	47	60	74	NW 3	WNW 5	NNW 1	NE 2	N 2	NNE 2	NNW 2	W 2	.	.	10	7	6	0	0	.	1,5	
8	72	87	65	44	44	55	48	57	W 1	Calme	SE 1	S 4	SSE 7	S 7	S 4	S 3	.	.	8	3	1	9	0	.	.	
9	83	75	55	48	41	52	63	85	ENE 1	SSE 2	SSE 5	S 8	S 7	S 4	WSW 3	Calme	.	.	0	1	1	0	0	.	.	
10	94	95	78	47	81	98	96	96	S 1	SSE 1	SE 1	S 4	WNW 10	Calme	Calme	W 1	.	.	9	10	10	10	8	.	.	
11	91	90	67	57	50	48	72	78	W 3	NW 1	NW 3	NNW 2	N 3	N 2	NW 5	W 3	.	.	3	5	.	5	.	.	7,8	G
12	83	83	67	54	48	51	48	70	WNW 2	NNW 1	N 1	NE 1	ENE 1	Calme	W 1	W 2	.	.	3	1	.	8	.	.	.	B
13	77	79	69	61	87	94	97	97	SSE 1	SSE 1	Calme	SSE 1	SE 1	Calme	Calme	Calme	.	.	10	10	10	10	10	.	.	
14	97	97	85	82	86	88	97	97	Calme	NW 1	N 2	NW 2	NW 1	NNW 1	NW 1	NNW 1	.	.	10	10	10	10	10	.	10,4	
15	98	93	82	92	93	96	95	97	Calme	Calme	Calme	NNW 1	NNE 1	NW 5	NW 5	NW 4	.	.	10	10	10	10	10	.	0,9	
16	97	95	83	70	90	68	93	80	WNW 4	Calme	NNW 2	NW 3	E 2	SSW 8	Calme	S 4	.	.	10	5	10	10	10	.	7,6	
17	80	88	76	71	76	87	88	89	SSE 2	ESE 1	SE 1	S 7	SSW 6	S 7	S 3	S 3	.	.	10	8	10	8	0	.	4,4	
18	87	92	91	63	78	73	75	81	S 3	SSW 2	S 2	Calme	SE 1	NW 5	NW 3	NW 3	.	.	10	10	.	10	.	.	5,1	
19	82	75	55	45	39	47	64	66	NW 2	NNW 2	NNW 3	NNE 3	NNW 7	NNW 5	NNW 4	N 5	.	.	4	7	5	3	0	.	1,8	
20	76	73	65	44	41	49	63	65	NW 4	N 4	N 2	N 5	N 5	N 4	NW 2	NW 5	.	.	2	3	0	0	0	.	.	
21	60	65	52	37	27	38	60	65	NW 5	Calme	NW 3	NW 2	N 2	NNW 1	NW 2	W 2	.	.	0	0	0	0	2	.	.	
22	78	70	65	51	40	52	67	74	WSW 1	Calme	NNW 8	NNW 10	NW 10	NW 5	NW 3	NW 4	.	.	9	6	9	8	0	.	.	
23	76	75	57	51	54	56	68	77	NW 3	NW 4	NNW 4	NNW 5	N 7	N 4	NNW 4	NW 7	.	.	1	3	3	9	10	.	.	
24	80	82	75	52	55	58	69	77	NNW 1	NNW 6	N 6	NNW 8	N 7	N 7	N 7	N 4	.	.	8	1	1	0	0	.	.	B
25	83	83	55	49	46	53	72	79	N 3	N 3	Calme	NE 1	N 1	Calme	N 1	N 1	.	.	0	1	0	0	0	.	.	
26	75	68	45	41	34	49	54	62	SSE 2	SSE 1	SSE 2	SSE 3	SE 4	SSE 2	SSW 2	S 2	.	.	0	0	0	0	1	.	.	B
27	68	65	53	42	52	72	82	85	SSW 2	Calme	ESE 1	SSE 1	Calme	N 3	SSE 1	SW 1	.	.	0	7	9	10	0	.	.	
28	83	85	55	50	46	45	68	68	S 1	NW 1	SE 1	E 1	Calme	NNW 2	NW 3	NW 4	.	.	1	7	4	0	0	.	0,2	B
29	74	75	53	38	31	43	50	59	SW 1	Calme	ESE 1	SE 2	S 3	SSW 5	S 4	S 4	.	.	0	1	4	3	2	.	0,1	
30	40	43	41	41	35	40	43	45	E 2	S 8	S 9	S 10	S 10	S 7	S 4	S 11	.	.	2	5	1	6	0	.	.	
31	48	51	43	35	67	65	85	88	S 7	S 2	S 7	SSW 5	NNW 6	N 3	NW 2	NW 2	.	.	0	10	10	8	10	.	.	
Moy.	79,8	79,5	65,5	56,2	56,9	62,4	72,0	77,5	2,4	2,1	2,8	3,4	3,8	3,4	2,8	2,9	.	.	5,4	6,0	5,7	6,1	3,5	.	72,0	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Juin 1913.

LYON (Observatoire de Saint-Genis-Laval).

Longitude 2°27′ E. — Latitude 45°41′. — Altitude 299m. Cg = 0mm,00

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	34,2	34,3	34,4	35,3	35,3	35,4	36,2	37,2	12,2	12,2	14,9	14,7	15,3	16,6	13,9	12,4	11,9	18,2
2	36,5	37,3	37,5	36,6	35,2	35,6	37,3	37,9	11,5	12,0	12,9	16,2	19,1	19,7	15,0	13,8	10,9	20,6
3	37,3	37,7	39,4	39,8	39,6	39,5	40,3	40,2	13,2	14,0	14,1	16,7	16,9	15,7	13,8	12,5	12,5	17,5
4	39,2	39,3	39,4	39,2	38,3	37,9	38,1	37,8	11,4	11,6	12,6	15,5	17,6	18,0	14,3	14,7	11,0	19,2
5	37,3	37,0	37,3	37,4	37,5	37,7	39,0	39,4	13,2	15,0	17,8	20,4	16,7	15,7	14,0	12,8	11,7	22,3
6	39,4	40,0	40,2	40,4	40,2	40,6	41,8	42,5	11,4	12,3	14,5	14,8	15,9	13,2	11,9	9,7	9,6	18,1
7	42,2	43,0	43,2	42,8	42,2	41,7	42,1	41,7	10,0	11,0	13,3	15,2	18,8	18,0	14,1	13,1	9,1	19,9
8	41,0	41,2	40,7	40,1	39,0	38,7	39,8	39,6	12,2	14,4	16,8	21,2	23,1	21,1	17,0	15,2	12,0	24,2
9	40,0	40,7	41,1	41,1	40,5	40,3	41,5	41,3	16,1	15,6	20,0	23,4	23,2	20,5	15,7	13,5	13,3	24,6
10	40,8	40,9	40,6	39,9	38,9	38,7	39,3	40,2	12,4	13,2	19,0	23,5	25,6	24,5	18,4	17,0	11,8	27,0
11	40,3	41,1	41,6	41,5	41,1	40,7	40,8	40,7	14,9	14,8	19,0	22,0	20,8	19,1	17,3	16,6	12,3	24,1
12	40,4	40,5	40,9	41,0	40,6	40,3	40,9	41,0	15,2	14,5	18,7	21,0	22,7	20,2	16,5	14,6	14,3	23,6
13	40,7	40,8	40,8	40,5	40,1	39,9	40,5	40,9	13,8	14,1	21,0	24,7	24,4	21,8	17,5	16,0	12,8	25,5
14	41,0	41,0	40,8	40,2	39,6	39,5	40,2	40,3	13,9	13,4	18,7	22,8	25,2	23,3	17,7	16,0	12,7	25,7
15	40,1	40,3	40,2	39,5	38,4	38,2	39,2	39,3	14,2	14,7	22,0	28,3	29,7	26,7	21,5	18,4	13,0	30,3
16	39,5	39,6	39,9	39,3	38,3	37,4	38,3	38,8	16,1	18,5	24,0	28,1	29,4	26,8	21,3	18,1	14,8	30,7
17	38,8	38,9	39,3	38,2	37,1	36,4	37,5	37,8	16,0	17,7	23,2	28,3	28,8	26,5	21,2	18,5	15,4	30,5
18	37,6	37,5	37,4	36,6	36,2	36,6	37,7	37,9	16,7	17,6	23,8	28,7	26,1	22,7	19,7	18,7	14,9	29,7
19	37,4	38,0	38,8	38,7	38,3	38,8	39,9	39,7	17,8	17,0	21,2	24,2	20,3	18,2	16,8	15,7	15,6	24,9
20	38,9	38,8	38,9	38,3	37,8	38,9	40,0	39,9	15,5	15,1	19,0	21,3	20,9	14,7	12,0	11,8	11,4	24,1
21	39,5	39,4	39,2	38,7	38,0	38,0	38,3	38,5	11,0	12,2	16,7	16,3	17,3	14,0	12,3	11,7	10,2	21,2
22	39,0	40,0	40,3	40,3	40,3	40,3	40,6	40,5	10,5	11,4	14,2	18,2	19,8	17,8	13,7	12,0	9,8	20,4
23	40,3	40,4	40,3	40,0	39,0	38,4	38,9	38,8	11,0	13,0	16,2	20,3	22,0	22,6	16,2	15,0	10,4	23,9
24	38,6	38,7	38,7	38,2	37,6	37,7	38,5	38,0	13,8	14,7	22,0	25,0	22,8	18,7	16,8	15,7	13,5	26,4
25	37,2	37,1	37,1	37,0	37,0	37,1	37,7	37,9	15,2	14,8	16,0	14,4	13,4	13,4	12,0	12,3	11,6	17,3
26	38,0	39,0	40,3	40,8	40,6	40,4	40,7	40,8	10,7	11,3	13,7	14,7	18,5	17,3	13,0	12,2	10,2	18,9
27	40,6	40,8	40,8	40,3	40,4	40,6	40,7	40,9	11,8	13,0	18,0	20,0	19,0	17,6	15,7	14,0	10,8	21,6
28	40,9	42,0	42,7	42,9	43,3	43,8	44,8	45,1	14,0	14,2	15,0	17,6	18,8	17,2	13,0	12,4	12,4	19,7
29	44,9	45,0	43,2	44,5	43,7	42,9	43,0	43,0	13,0	12,6	15,5	21,3	23,2	23,4	18,0	16,0	12,3	25,7
30	43,0	43,0	42,7	42,3	41,5	40,8	41,4	41,5	14,0	14,7	20,0	20,3	21,9	20,5	15,7	12,7	12,6	23,3
Moy.	39,49	39,78	39,99	39,71	39,19	39,10	39,83	39,97	13,42	14,02	17,79	20,64	21,24	19,52	15,87	14,44	12,16	23,30

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	.	8h	12h	15h	18h	22h	.		
1	97	97	89	92	90	81	98	100	NNW 1	NNW 1	S 4	S 5	S 3	E 1	N 2	NNW 3	.	.	10	10	.	7	10	.	3,4	
2	95	96	96	83	74	82	88	94	NW 6	NW 3	N 2	NW 4	NW 5	Calme	S 1	SSE 1	.	.	10	10	10	7	10	.	15,2	
3	96	95	96	89	75	86	85	96	SSW 2	SSW 1	Calme	SW 2	SW 2	Calme	S 1	SSE 1	.	.	10	10	10	10	10	.	1,2	
4	100	97	97	94	78	70	80	75	Calme	NW 1	Calme	S 1	S 4	SSW 3	SSW 2	SSW 3	.	.	10	10	9	3	0	.	5,8	
5	70	70	68	53	83	88	87	92	SW 2	SSW 4	S 4	SE 4	SW 4	S 3	WSW 2	NNW 1	.	.	10	7	10	10	10	.	5,7	
6	83	69	64	65	56	69	68	78	WSW 2	WSW 3	WSW 3	NW 4	WSW 4	WNW 8	WNW 1	NNW 1	.	.	9	6	8	9	0	.	2,4	
7	80	84	65	53	46	53	67	74	WNW 3	NW 2	NNW 3	N 5	NE 2	N 3	N 1	NW 3	.	.	8	6	4	3	.	.	1,0	G
8	85	75	62	52	53	55	76	85	NW 3	NNW 2	N 1	SW 2	SE 1	ENE 1	NNW 2	WNW 2	.	.	6	3	.	1	3	.	.	
9	79	90	63	48	47	51	68	75	NW 6	Calme	N 2	N 5	N 5	N 3	NW 3	NW 4	.	.	8	6	5	2	0	.	0,0	
10	71	70	55	36	40	50	70	60	NW 4	WNW 1	ESE 2	N 1	NE 1	Calme	SE 2	NW 3	.	.	6	2	1	0	0	.	.	
11	68	73	62	56	60	62	75	80	N 1	NNW 2	NW 5	N 5	N 2	NNE 2	NNW 1	NNW 1	.	.	6	7	10	5	10	.	.	
12	85	90	66	51	50	57	72	88	NW 1	NNW 5	NNW 3	NW 4	NNW 3	N 2	NW 1	NW 4	.	.	8	6	6	2	10	.	0,0	G
13	88	90	70	48	47	51	64	70	NW 3	NNW 3	N 3	WNW 3	N 3	NE 3	NNW 3	NNW 7	.	.	3	7	5	1	10	.	0,0	
14	75	73	65	51	45	49	62	65	NW 8	NNW 6	NNW 3	NNW 4	N 2	N 4	NW 2	NW 2	.	.	0	1	2	0	0	.	0,0	
15	75	77	56	43	30	38	46	55	Calme	NW 1	E 1	ESE 2	SSE 4	SSE 3	S 3	S 3	.	.	0	0	.	1	3	.	.	B
16	65	65	49	35	28	43	58	68	S 1	S 1	SSE 1	SSE 3	ESE 2	ESE 2	S 1	S 3	.	.	2	1	0	1	7	.	.	B
17	77	70	52	40	28	36	50	70	Calme	Calme	SSE 2	SSE 3	S 3	S 3	SW 2	S 2	.	.	0	0	0	1	1	.	.	B
18	78	75	55	40	46	54	65	70	SW 1	Calme	SE 1	SSE 2	SW 3	W 5	W 1	SSW 2	.	.	6	4	8	8	10	.	.	B
19	75	80	70	65	75	73	72	85	Calme	Calme	NNW 3	S 1	NW 7	NW 8	WNW 4	NNW 1	.	.	9	10	10	10	10	.	0,3	
20	83	76	62	46	51	71	90	90	NNW 1	WNW 4	NNW 3	WNW 2	N 6	NNW 8	Calme	Calme	.	.	8	6	8	10	.	.	1,1	
21	90	76	62	57	53	78	90	80	Calme	Calme	WNW 1	NW 1	ENE 2	Calme	Calme	NW 3	.	.	8	10	4	10	10	.	0,4	
22	87	80	62	47	47	57	74	79	NW 2	NNW 3	NW 3	N 4	N 3	NNW 3	NW 2	NW 5	.	.	8	5	.	7	0	.	0,7	
23	77	76	60	41	44	43	68	68	NW 4	NNW 1	N 2	NW 1	N 1	Calme	WNW 1	W 1	.	.	1	0	4	1	0	.	.	B
24	78	80	60	49	70	88	98	85	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	ENE 1	Calme	NW 2	.	.	9	10	10	10	10	.	.	
25	82	83	83	76	83	78	85	78	WNW 1	NNW 1	Calme	NW 4	WNW 8	WNW 6	NW 2	NW 5	.	.	10	10	10	9	10	.	3,0	
26	90	87	73	70	53	57	82	82	NW 5	NW 2	NNW 5	NNW 5	NNW 7	N 7	NW 3	NW 3	.	.	10	10	1	0	.	.	5,1	B
27	82	77	63	46	50	55	67	80	NW 4	NNW 1	NNW 2	NW 8	N 6	NW 6	NW 6	NW 3	.	.	10	7	10	7	9	.	.	B
28	78	72	52	45	38	45	64	67	NNW 4	N 5	N 5	N 6	NNW 7	N 4	NW 4	NNW 1	.	.	2	5	2	5	8	.	.	
29	65	75	65	56	49	47	63	68	Calme	Calme	Calme	N 1	NNW 2	N 2	NW 2	NW 3	.	.	3	4	.	7	5	.	0,0	B
30	83	70	53	51	43	43	63	69	NW 5	NW 4	NNW 3	NE 3	N 5	NE 4	N 2	NW 3	.	.	2	10	3	2	.	.	.	B
Moy.	81,2	79,6	66,5	56,0	54,4	60,3	73,2	77,5	2,4	1,9	2,2	3,1	3,6	3,2	1,9	2,5	.	.	6,2	6,1	6,0	5,0	6,0	.	51,3	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Juillet 1913.

LYON (Observatoire de Saint-Genis-Laval).

Longitude 2°27′ E. — Latitude 45°41′. — Altitude 299m. Cg = 0mm,00

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	41,0	40,7	40,7	40,4	39,7	39,2	39,7	39,5	11,0	12,4	17,7	20,2	21,4	20,2	15,0	14,2	10,2	22,7
2	39,3	39,4	39,3	38,5	37,6	36,6	37,2	37,3	12,5	12,2	16,5	20,0	22,1	21,0	15,0	12,0	10,9	23,8
3	36,6	36,4	35,8	35,6	35,1	34,8	35,3	35,0	12,0	12,2	15,0	16,5	18,1	16,6	13,9	13,0	11,6	19,6
4	34,7	34,8	34,8	34,6	34,0	33,9	34,3	34,6	12,7	13,3	18,2	18,3	20,6	19,5	13,7	14,3	11,6	22,6
5	34,3	34,3	34,4	34,2	34,0	33,5	33,8	33,5	14,4	15,6	20,3	21,6	22,7	20,6	18,0	15,9	14,2	24,5
6	32,4	32,1	32,2	31,9	31,8	31,5	31,9	31,8	15,4	15,2	16,8	19,4	19,1	19,0	16,0	13,3	13,2	23,0
7	31,6	31,8	32,7	33,2	32,6	32,7	33,7	33,7	13,5	14,0	14,4	17,5	20,8	17,8	14,7	13,2	12,9	21,0
8	33,6	34,2	34,5	34,6	35,9	37,4	39,3	40,2	13,2	12,0	16,0	14,2	13,4	10,3	10,6	8,4	8,4	19,5
9	40,4	41,3	42,0	41,1	40,0	39,0	38,8	38,0	8,4	9,3	13,5	16,5	18,7	17,3	14,3	13,2	8,3	20,7
10	36,5	35,3	34,8	33,8	32,8	32,5	32,7	32,5	12,5	11,6	11,6	15,6	14,6	13,8	12,8	11,9	11,2	18,2
11	32,0	32,2	33,1	33,7	34,0	34,6	35,6	36,2	11,9	12,0	12,0	17,0	16,5	15,0	14,2	13,1	11,5	18,2
12	36,3	37,0	37,2	37,3	37,1	37,0	37,5	37,4	12,2	12,5	17,0	19,3	21,6	20,8	15,2	13,9	10,9	22,7
13	37,3	38,0	38,0	38,0	37,8	37,5	37,9	37,8	12,7	13,3	19,6	24,0	26,2	25,6	20,2	17,0	11,8	27,2
14	37,6	37,4	37,4	35,8	34,3	34,1	34,5	35,0	15,8	16,6	18,2	25,2	27,8	24,3	21,0	19,0	14,7	29,2
15	34,7	35,3	36,0	36,1	36,2	36,1	36,9	37,0	15,3	16,2	15,4	15,4	17,2	16,7	14,6	13,0	13,0	19,5
16	37,1	37,1	37,3	37,3	37,5	37,6	38,2	38,3	12,0	12,3	14,5	15,8	15,7	14,4	13,9	13,2	11,7	18,0
17	38,1	38,5	39,5	40,1	40,3	40,6	41,7	42,0	13,1	13,1	16,7	17,3	19,2	18,7	16,2	14,6	12,8	21,2
18	41,9	42,0	41,7	41,3	40,2	39,6	40,6	40,8	14,7	16,0	19,5	20,2	22,5	20,8	17,0	15,8	14,0	23,7
19	40,0	39,9	40,2	40,4	40,2	39,3	39,4	38,6	14,6	15,0	17,0	19,5	19,7	20,1	16,7	17,0	14,5	21,7
20	37,5	37,0	37,1	37,2	37,5	37,5	38,6	38,7	15,0	14,6	17,0	18,5	20,5	18,5	15,5	12,8	12,7	21,6
21	38,7	38,6	38,8	38,5	38,5	38,5	39,2	39,4	12,2	11,7	17,7	22,1	22,3	20,2	16,0	14,5	11,2	23,2
22	39,0	39,0	39,0	38,1	36,9	35,3	35,4	36,2	13,2	14,7	19,8	22,8	25,4	23,2	18,0	13,3	11,5	26,3
23	35,8	35,9	36,3	35,8	35,2	35,0	35,2	35,0	13,6	14,2	16,5	20,4	19,7	16,1	13,0	12,7	11,8	21,4
24	34,4	34,2	34,3	34,1	34,6	34,7	35,1	35,3	12,0	12,0	15,0	14,5	15,0	14,2	12,1	12,0	10,7	16,8
25	35,1	35,1	34,9	34,9	34,2	33,9	34,3	34,7	11,5	11,2	13,2	19,6	21,0	20,4	17,5	16,0	10,6	22,8
26	34,9	35,7	36,2	36,1	36,0	36,2	37,2	37,5	14,4	14,8	21,0	25,3	26,8	23,2	18,5	16,8	13,3	27,8
27	37,7	38,3	38,8	38,6	37,8	38,1	38,5	38,2	14,8	16,8	22,0	23,7	26,5	22,2	18,3	17,0	14,8	28,0
28	38,0	38,1	38,0	37,6	36,9	36,7	37,3	37,0	17,0	16,1	19,0	24,8	25,3	23,2	19,0	17,8	14,8	27,5
29	36,4	36,7	36,4	35,7	34,5	33,8	34,1	33,8	16,0	16,5	22,7	27,2	28,6	26,5	22,0	20,2	15,2	29,8
30	33,4	33,4	33,3	33,6	33,6	32,8	33,7	34,5	18,0	17,3	22,8	19,7	21,7	18,7	17,7	15,5	15,5	25,5
31	34,1	34,6	35,2	35,4	35,7	35,6	36,4	36,0	14,9	15,2	17,0	17,2	16,7	15,7	14,0	13,9	13,9	18,7
Moy.	36,46	36,59	36,77	36,57	36,21	35,99	36,58	36,63	13,56	13,87	17,21	19,65	20,89	19,18	15,93	14,44	12,37	22,79

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	.	8h	12h	15h	18h	22h	.		
1	72	72	55	42	34	38	57	61	NW 4	NW 6	N 2	N 6	NNW 5	N 5	NW 4	NW 5	.	.	2	3	3	1	0	.	.	B
2	76	74	57	41	33	44	65	72	NW 8	NNW 3	N 3	NW 5	N 4	N 3	N 6	NW 3	.	.	0	6	6	0	3	.	.	B
3	73	75	65	57	51	57	75	76	NW 4	NNW 1	NNW 2	NW 1	N 3	NE 1	WNW 3	WNW 4	.	.	7	10	10	7	10	.	.	
4	78	80	60	51	39	53	74	73	NW 3	NNW 3	N 4	NNW 6	NW 5	NNW 5	NW 3	NW 2	.	.	3	10	4	3	2	.	.	B
5	74	73	65	57	54	64	75	85	NNW 1	Calme	NNW 1	NNW 4	NNW 1	N 1	Calme	Calme	.	.	10	10	9	8	10	.	.	B ●
6	90	80	76	62	53	55	70	95	Calme	S 3	ENE 1	NW 1	WNW 5	WSW 3	NNW 1	Calme	.	.	9	9	10	9	4	.	4,9	●
7	78	70	65	54	43	45	57	64	Calme	WSW 1	SSW 6	NNE 3	N 4	N 3	WNW 3	WNW 1	.	.	10	10	5	6	.	.	.	
8	67	80	67	78	67	97	83	85	W 1	Calme	NNW 3	WNW 5	WNW 7	WNW 8	WNW 3	Calme	.	.	9	10	8	10	1	.	0,2	● ⟋
9	84	91	67	50	50	52	60	70	Calme	Calme	NNW 1	NW 1	NE 1	Calme	SE 1	NW 1	.	.	10	9	9	9	10	.	7,3	B G
10	75	88	93	86	83	94	91	89	SE 1	SSW 1	SSE 3	S 5	S 4	SW 1	SSW 2	SW 2	.	.	10	8	10	10	10	.	2,7	●
11	83	87	88	67	64	72	75	80	WSW 3	WNW 2	WNW 6	NW 5	N 4	NW 6	WNW 8	NW 7	.	.	10	9	8	4	10	.	9,8	●
12	88	90	65	53	41	53	72	78	NW 5	NNW 2	N 2	N 4	N 3	N 3	NW 3	NW 4	.	.	0	4	1	0	0	.	1,8	B
13	82	85	60	45	38	45	65	74	WNW 1	Calme	N 1	NE 1	NE 1	Calme	Calme	S 1	.	.	0	0	0	1	0	.	0,0	B ⊃
14	89	78	65	42	32	27	30	45	S 2	SE 1	S 3	S 6	S 9	SSW 6	SSW 4	SSW 4	.	.	10	4	2	7	10	.	.	⊃ ● ⟋
15	85	72	90	85	78	60	63	68	SSW 2	WSW 1	SSE 1	N 3	N 1	NW 3	NW 3	W 3	.	.	10	10	10	10	10	.	5,0	●
16	76	75	70	64	76	83	85	95	WNW 2	N 1	W 3	WNW 4	NW 5	NW 3	NW 1	NW 4	.	.	10	10	10	10	10	.	0,2	≡ ●
17	97	98	80	76	60	59	74	87	NW 1	NNW 1	NNW 4	NW 7	NNW 6	N 3	NW 7	NW 4	.	.	7	10	4	5	6	.	5,3	●
18	88	87	66	62	56	64	78	83	NW 2	N 1	NE 2	NW 4	N 2	Calme	N 7	N 1	.	.	6	9	5	10	5	.	.	●
19	97	98	92	73	58	56	70	67	Calme	Calme	N 1	N 2	NW 5	NW 6	NW 1	Calme	.	.	10	8	10	0	9	.	1,8	≡ G
20	96	96	86	78	58	60	78	80	NW 1	NW 1	NW 5	N 7	N 2	NNE 1	NW 1	WNW 3	.	.	10	9	.	4	.	.	4,2	≡ ●
21	80	77	62	52	49	49	70	71	NW 4	NNW 4	N 4	NW 3	N 2	N 3	NW 1	WNW 4	.	.	0	5	4	2	0	.	0,2	B
22	68	67	50	39	39	44	72	94	NW 2	Calme	N 1	NE 1	E 1	E 1	NW 1	WSW 1	.	.	0	0	0	1	10	.	.	● ⟋
23	93	85	57	50	55	77	95	93	W 3	NW 1	NW 6	NW 6	NNW 5	N 2	Calme	WNW 5	.	.	7	4	9	10	10	.	14,3	●
24	93	82	70	77	66	75	88	88	W 3	WNW 5	NW 7	NW 2	NNW 5	NW 4	NW 3	NW 5	.	.	9	10	10	4	6	.	5,2	●
25	83	92	81	57	54	65	68	85	NW 3	N 2	NW 2	N 2	Calme	Calme	SW 1	Calme	.	.	10	6	.	9	.	.	0,1	
26	94	93	65	53	41	55	75	80	W 1	W 1	SE 1	S 1	Calme	NNE 3	NW 2	WNW 3	.	.	0	4	5	3	3	.	.	B ⊃ ⟋
27	90	86	66	63	53	93	82	82	W 2	Calme	NNW 1	NNW 2	NNE 1	NNW 1	NW 2	W 2	.	.	3	10	.	5	.	.	.	B ● ⟋ ⌒
28	85	92	85	65	57	67	85	85	N 1	NNW 2	NW 2	E 1	N 2	W 1	NW 6	W 3	.	.	10	1	8	10	.	.	8,8	● ⟋
29	97	95	63	46	38	48	64	67	NNW 2	WNW 1	Calme	Calme	N 2	N 2	NW 2	NW 4	.	.	0	0	0	0	0	.	.	B ⊃ ⟋
30	80	83	62	86	64	83	87	95	NW 3	NW 1	N 1	WSW 3	NW 6	N 1	W 3	WSW 3	.	.	4	10	7	10	10	.	.	B ● ⟋ ▲
31	95	94	77	80	93	97	85	90	WNW 4	Calme	WNW 1	NW 4	N 2	NNW 3	W 2	W 2	.	.	10	10	10	10	10	.	24,9	●
Moy.	84,1	83,6	70,0	61,0	54,1	62,3	73,2	79,3	2,2	1,5	2,6	3,4	3,3	2,6	2,7	2,6	.	.	6,3	7,0	6,3	5,7	6,0	.	96,7	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Août 1913.

LYON (Observatoire de Saint-Genis-Laval).

Longitude 2°27′ E. — Latitude 45°41′. — Altitude 299m. Cg = 0mm,00

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	35,5	35,3	36,1	36,1	36,1	36,3	36,6	36,8	14,5	15,0	16,0	20,9	23,4	22,3	20,3	18,5	13,9	23,7
2	37,0	37,4	37,7	37,7	37,0	36,3	36,4	36,4	15,7	15,1	19,9	21,8	24,5	23,0	18,5	17,3	13,2	25,1
3	36,2	36,2	36,3	35,9	35,1	34,5	35,0	35,0	15,3	15,5	19,5	23,3	24,7	23,4	18,7	16,8	14,1	25,7
4	34,8	35,0	35,2	34,7	34,0	33,7	34,0	34,0	15,5	15,0	22,1	26,8	27,4	24,7	20,7	19,0	13,1	28,2
5	34,0	34,0	34,2	33,5	32,7	31,6	33,9	32,5	17,7	17,5	22,3	28,2	28,0	24,0	19,3	17,0	15,3	28,6
6	31,5	31,7	32,2	33,1	33,3	33,5	34,4	35,0	15,3	15,3	19,0	15,3	18,3	12,3	14,1	14,2	11,7	20,3
7	35,2	35,6	36,1	36,1	35,8	35,7	36,8	36,6	12,8	12,5	15,7	18,8	19,0	17,7	13,1	12,3	11,4	20,6
8	36,3	36,4	36,4	35,9	35,0	34,3	34,5	34,7	11,8	12,5	16,1	19,7	20,4	17,6	14,7	12,2	10,3	21,9
9	34,4	34,0	34,7	34,2	34,5	35,4	36,5	36,7	11,8	12,1	12,8	17,9	14,3	14,4	12,6	12,9	11,8	20,6
10	36,7	37,0	38,2	38,1	37,7	37,7	38,3	38,1	12,5	13,1	15,9	18,3	19,5	17,5	15,2	13,0	12,0	22,5
11	38,6	38,9	39,0	38,2	37,6	37,0	37,0	37,0	12,0	11,9	18,8	21,6	22,6	20,2	17,4	16,8	10,9	24,7
12	37,0	37,1	37,2	37,1	37,0	37,1	37,5	37,5	15,8	15,2	15,1	15,5	15,6	16,0	15,7	15,5	14,9	17,3
13	38,0	38,8	39,7	39,9	39,5	39,3	39,7	39,3	15,2	14,9	18,0	18,2	18,3	16,3	13,7	12,7	12,6	20,0
14	38,6	38,5	38,4	38,1	37,7	37,4	37,4	37,2	12,9	14,3	14,6	14,6	15,0	15,0	14,7	14,6	12,4	15,9
15	37,3	37,2	37,1	36,8	36,5	36,3	36,3	36,4	14,6	14,3	16,1	18,6	19,8	17,7	15,8	14,6	13,7	21,5
16	36,1	36,1	36,4	36,3	36,3	36,3	36,6	36,5	12,5	11,7	16,0	19,0	20,8	18,9	14,5	14,0	10,8	21,4
17	36,6	37,1	37,4	37,4	37,0	36,8	37,0	36,9	12,7	11,5	16,4	20,8	22,6	20,4	15,4	14,6	10,7	23,1
18	36,7	36,7	36,8	35,8	35,2	35,1	36,0	36,4	13,2	13,9	17,5	25,4	27,1	24,2	19,0	17,1	13,1	28,0
19	36,4	36,2	36,5	36,4	35,3	34,4	35,0	35,3	16,5	16,0	18,7	20,5	25,1	22,8	18,3	16,6	15,4	26,4
20	35,2	35,4	36,0	36,4	36,3	37,0	38,3	38,5	16,2	16,2	18,5	17,4	18,4	17,1	16,4	15,7	15,6	21,6
21	38,4	39,0	39,8	40,1	39,8	39,8	41,1	41,0	14,7	15,0	17,6	20,4	21,2	18,5	15,3	14,0	14,0	22,1
22	41,0	41,1	41,5	40,7	39,8	39,3	39,3	38,8	12,8	14,0	18,2	21,5	22,7	20,4	16,0	15,0	12,0	23,6
23	38,3	38,0	37,5	36,6	36,0	35,9	36,6	37,0	12,7	13,2	20,0	26,1	27,3	24,0	21,3	19,4	11,7	27,4
24	37,0	37,3	38,3	38,7	38,6	38,7	39,8	40,6	17,8	17,0	21,0	26,3	26,7	24,7	21,4	17,8	15,4	28,3
25	40,6	41,3	42,0	41,4	40,5	40,1	40,9	41,0	16,7	16,8	20,5	23,7	24,3	22,5	18,3	17,0	16,7	25,3
26	40,7	41,0	41,3	40,8	39,8	39,2	39,4	39,2	16,0	15,0	19,4	25,0	26,7	24,0	21,0	19,5	13,8	27,8
27	38,4	38,6	38,9	38,2	37,3	37,2	37,3	37,2	19,1	18,0	20,5	27,2	29,4	25,7	22,1	20,3	16,7	30,2
28	37,0	37,0	36,7	35,9	34,5	34,2	34,2	34,1	19,6	18,3	24,0	28,5	29,0	24,5	22,3	20,1	17,7	30,6
29	33,8	33,3	32,7	32,0	31,0	30,8	31,0	30,0	19,2	19,0	25,0	27,6	28,0	24,4	23,0	21,5	18,0	29,4
30	30,9	31,1	32,0	32,5	33,0	33,4	35,2	36,3	20,5	18,3	21,7	24,5	25,5	22,9	16,7	16,2	15,8	26,9
31	36,4	37,0	37,3	37,1	36,7	36,7	37,4	37,2	15,9	15,7	21,0	24,6	25,2	21,5	17,0	15,5	13,2	26,3
Moy.	36,60	36,75	37,08	36,83	36,34	36,16	36,75	36,75	15,15	14,96	18,64	21,87	22,93	20,58	17,50	16,18	13,61	24,35

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	.	8h	12h	15h	18h	22h	.		
1	82	82	85	64	58	62	69	67	W 3	NNW 2	NNW 5	NNW 5	NNW 5	NNW 3	NW 4	NW 6	.	.	10	6	3	7	8	.	4,5	G
2	61	77	60	47	50	46	63	65	Calme	N 1	N 3	NNW 3	NW 3	N 3	NW 4	NW 6	.	.	0	0	0	0	2	.	0,0	
3	84	90	71	58	50	55	76	80	NW 3	N 2	NE 1	NW 2	N 2	N 2	WNW2	WSW 3	.	.	0	0	0	0	0	.	.	B
4	86	94	70	48	46	50	74	73	Calme	Calme	Calme	NE 2	SE 1	Calme	WNW 1	W 2	.	.	0	0	0	3	3	.	.	B
5	77	87	65	46	40	44	80	95	WSW 1	NNE 1	Calme	SE 1	NNE 2	SSW 2	WNW 4	SSW 2	.	.	0	3	6	8	.	.	.	B
6	100	97	75	97	77	97	86	90	WNW 1	SSW 1	S 1	WNW 5	E 2	WNW 8	W 1	Calme	.	.	9	10	10	10	10	.	11,0	
7	82	77	62	47	42	48	67	70	NW 3	NNW 5	NNW 5	N 3	N 5	N 3	NW 4	NW 5	.	.	7	4	1	0	0	.	16,9	
8	68	66	54	47	46	58	71	90	NW 5	NW 4	NNW 4	NNE 3	NNW 2	WSW 1	SW 1	NNW 4	.	.	0	1	1	10	10	.	.	G
9	95	93	95	68	87	85	90	93	Calme	Calme	SSE 1	ESE 1	E 1	Calme	SSW 1	W 1	.	.	10	10	9	10	.	.	1,0	
10	93	90	70	49	50	59	65	80	SW 1	WSW 1	W 2	NE 1	Calme	Calme	Calme	W 2	.	.	10	10	8	9	.	.	4,7	
11	80	84	65	44	50	63	74	80	WNW 1	Calme	SE 1	ESE 1	ESE 1	Calme	Calme	Calme	.	.	3	8	9	10	.	.	.	B
12	95	98	98	97	97	97	98	95	SSE 1	S 2	SSE 1	S 3	Calme	Calme	NW 1	NW 5	.	.	10	10	10	10	10	.	17,1	
13	92	80	73	68	67	69	65	73	NW 4	NNW 6	NNW 6	NW 9	N 4	NNW 2	WNW 2	NW 3	.	.	3	5	10	9	5	.	17,0	
14	87	85	77	83	95	96	97	90	NNW 2	NW 5	NW 6	N 2	Calme	Calme	Calme	NE 1	.	.	10	10	10	10	.	.	.	
15	90	90	71	70	56	68	73	75	NNW 1	NNW 2	NNW 3	NW 5	NNW 4	NNW 3	NW 3	NW 5	.	.	9	9	.	9	9	.	0,2	G
16	79	86	65	47	42	50	65	65	NW 6	N 5	NNW 3	NW 7	NNW 4	NNW 3	NW 4	NW 5	.	.	0	2	1	0	0	.	.	
17	75	82	70	53	45	57	75	71	NNW 2	NNW 2	NNW 2	NE 2	N 2	NNW 1	NW 3	NW 4	.	.	0	0	1	1	4	.	.	B
18	80	84	72	54	42	51	70	85	NW 2	Calme	Calme	E 2	S 5	S 3	SW 2	SW 2	.	.	8	0	2	3	.	.	.	B
19	85	90	82	80	63	71	90	94	SSW 2	S 1	S 1	WSW 2	Calme	Calme	NW 3	NNW 4	.	.	10	10	9	4	7	.	.	
20	92	94	85	95	86	95	80	78	Calme	NE 1	Calme	E 1	W 2	N 3	NW 6	NW 8	.	.	9	10	10	10	10	.	7,8	B
21	83	87	75	65	59	67	82	80	NW 5	NNW 5	N 4	NNW 5	NW 6	NW 7	NW 3	NW 4	.	.	10	5	1	1	0	.	30,8	B
22	82	76	60	56	54	66	78	72	NW 5	NNW 3	NNW 2	NW 3	NW 4	N 2	W 3	W 2	.	.	1	0	0	0	0	.	.	B
23	80	88	65	45	42	46	56	58	S 1	SE 1	3E 2	S 8	S 7	SSW 5	SSW 3	SSW 3	.	.	0	0	0	3	2	.	.	B
24	60	70	65	44	55	67	76	90	S 2	NE 1	NW 1	N 1	Calme	NW 1	NNE 2	NW 2	.	.	6	1	9	4	10	.	0,0	B
25	87	82	72	60	62	72	75	62	W 2	NW 3	NNW 2	N 3	N 2	NNW 2	NW 4	NW 4	.	.	8	2	8	5	.	.	0,9	B
26	73	80	65	53	55	75	88	90	NW 2	NNW 1	NNW 1	E 1	E 1	Calme	WNW 2	WNW 1	.	.	3	0	1	2	0	.	.	B
27	89	95	90	61	45	69	85	92	NW 1	WNW 1	Calme	Calme	NE 1	Calme	W 2	WNW 2	.	.	10	3	0	6	1	.	.	B
28	95	95	70	57	58	76	85	80	NW 1	NW 1	SE 1	WSW 1	Calme	Calme	Calme	S 2	.	.	0	1	8	10	0	.	0,0	B
29	80	84	56	45	42	62	45	65	SSE 1	SE 1	SSE 6	SSE 6	S 5	ENE 1	SSE 4	SSE 3	.	.	6	6	9	8	8	.	.	B
30	72	60	50	41	40	48	80	85	SW 6	SW 2	SSW 5	WSW 7	W 7	WNW 3	SW 3	Calme	.	.	8	5	7	7	0	.	2,5	
31	80	83	62	46	45	69	80	85	SW 1	SW 3	Calme	Calme	Calme	NNW 1	NNW 2	NW 2	.	.	5	6	2	4	0	.	.	B
Moy.	82,7	84,7	70,8	59,2	56,3	65,7	76,1	79,6	2,1	2,0	2,2	3,1	2,5	1,9	2,4	2,9	.	.	5,3	4,4	4,8	5,6	4,1	.	115,4	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Septembre 1913.

LYON (Observatoire de Saint-Genis-Laval).

Longitude 2°27′ E. — Latitude 45°41′. — Altitude 299m. Cg = 0mm,60

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	36,8	36,8	36,8	35,8	35,1	35,4	36,7	37,0	14,5	14,2	18,0	24,7	22,8	18,8	17,0	15,5	14,2	26,6
2	36,8	36,9	37,1	36,7	35,8	35,5	36,0	36,0	14,6	14,0	20,0	25,5	27,5	23,7	20,0	18,0	12,7	28,1
3	35,9	35,9	35,8	35,2	34,7	34,5	34,8	35,0	16,5	15,3	22,0	28,0	29,6	25,7	23,0	19,0	14,7	30,4
4	35,3	36,0	36,2	35,0	35,0	34,9	35,8	36,7	18,3	17,5	22,5	24,2	24,3	20,7	16,7	16,6	16,3	26,7
5	37,0	37,3	38,2	39,0	38,5	38,8	39,8	39,7	16,1	16,3	16,4	16,3	19,7	18,6	16,0	15,6	15,6	22,0
6	39,3	39,1	39,2	38,8	38,0	37,7	38,0	38,0	15,5	15,5	19,0	22,7	22,7	19,5	15,7	14,9	14,2	23,5
7	37,8	37,9	37,9	38,0	37,5	37,3	37,5	37,6	15,0	14,1	16,0	18,7	18,0	16,8	14,7	14,3	13,3	19,8
8	37,4	37,9	38,2	38,5	38,1	38,2	39,7	39,6	14,3	14,4	16,7	20,5	21,7	18,9	15,9	15,3	14,0	23,5
9	38,9	38,3	39,0	38,5	37,4	37,5	37,2	36,8	15,0	14,3	18,8	23,3	22,7	20,6	17,0	15,9	13,3	25,6
10	36,2	36,2	36,7	37,8	38,3	38,4	38,7	38,6	15,0	15,1	16,0	15,6	15,5	14,0	11,7	10,7	10,5	18,7
11	38,3	37,3	36,7	36,4	35,3	35,6	35,9	35,0	9,5	8,7	12,4	18,1	18,6	15,3	13,0	10,0	8,0	19,2
12	34,7	34,5	34,4	33,7	32,8	32,1	32,0	31,2	9,0	8,0	13,8	19,5	19,4	17,1	14,5	15,5	7,6	21,4
13	30,0	29,7	29,5	28,4	26,9	26,5	27,2	27,0	15,2	13,5	16,3	20,0	21,2	17,4	15,8	15,7	13,3	22,2
14	26,9	27,0	27,5	27,5	28,0	28,1	28,6	28,3	15,3	14,4	14,6	13,1	13,0	11,9	11,4	11,4	11,0	15,9
15	27,9	28,7	29,9	30,5	30,5	31,1	31,4	31,0	11,2	10,9	14,2	17,1	18,2	14,9	13,8	10,5	9,7	19,4
16	30,3	29,4	29,4	29,6	28,3	28,2	28,0	27,5	11,2	11,7	16,2	14,6	18,8	14,1	12,5	12,2	9,8	19,2
17	28,1	29,2	30,0	29,9	29,0	29,5	30,0	30,3	10,7	9,8	13,7	18,7	16,8	12,8	12,0	10,0	8,0	19,0
18	30,7	31,0	31,8	32,5	32,8	33,5	34,9	35,6	9,6	9,6	12,3	17,8	17,6	13,7	11,3	10,6	9,6	19,3
19	35,6	36,2	37,5	37,5	37,1	37,7	38,3	38,4	9,8	9,2	13,5	16,3	16,4	13,5	12,5	11,0	8,2	18,4
20	38,3	37,8	37,8	37,7	37,2	38,0	39,0	39,6	10,1	9,4	13,5	14,4	15,5	13,8	12,5	10,5	9,3	16,1
21	39,2	39,0	40,1	40,5	40,7	41,3	42,0	42,0	9,5	9,0	14,3	15,0	16,0	12,7	12,0	11,0	7,9	17,2
22	41,9	41,7	41,9	41,3	40,6	40,2	40,2	40,0	10,4	9,2	14,0	17,2	18,0	13,7	11,3	10,0	8,4	18,6
23	39,6	39,2	39,0	38,3	37,2	36,9	36,9	36,7	9,0	8,1	12,0	17,7	18,9	15,1	12,6	10,1	7,4	19,8
24	36,7	36,7	37,0	36,6	35,9	35,8	36,2	36,7	9,7	8,0	13,2	19,8	22,1	17,4	14,0	13,1	7,7	23,1
25	37,0	37,3	38,2	38,0	37,3	37,4	37,7	37,6	13,3	12,2	16,3	21,6	22,7	17,8	15,1	14,0	10,0	23,3
26	37,5	37,7	37,8	37,6	37,0	37,0	37,5	37,3	12,0	11,2	15,2	20,0	21,3	17,4	14,3	13,2	9,7	22,3
27	36,8	36,7	36,9	36,0	35,6	35,6	36,2	36,3	11,5	11,0	14,0	22,1	21,7	18,0	15,2	12,9	8,6	22,8
28	36,6	36,8	37,4	36,8	36,5	36,7	37,4	37,6	12,6	11,5	15,7	20,2	20,4	15,7	13,3	12,5	10,8	21,2
29	37,4	37,2	37,4	36,7	36,2	35,7	35,3	34,5	12,1	12,0	14,6	18,3	16,3	13,8	13,5	12,5	10,7	20,3
30	33,0	32,5	31,8	31,3	31,1	31,0	31,6	32,1	12,0	12,0	13,2	12,2	13,8	13,8	13,2	13,0	11,6	14,9
Moy.	35,60	35,60	35,90	35,67	35,15	35,20	35,66	35,66	12,62	12,00	15,61	19,11	19,71	16,57	14,33	13,18	10,87	21,28

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.							PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	.	8h	12h	15h	18h	22h	.	
1	90	95	77	56	43	78	90	92	Calme	Calme	Calme	SSE 3	S 4	NNW 3	Calme	WSW 1	.	.	10	3	10	7	0	.	·	≡ ⊼ G
2	95	100	72	54	50	60	83	82	Calme	Calme	Calme	Calme	NE 1	N 1	NNW 1	WNW 1	.	.	3	3	4	1	0	.	·	B ⊥
3	95	90	65	42	36	51	63	78	Calme	Calme	SE 1	SE 3	SE 2	Calme	Calme	WSW 2	.	.	3	3	2	3	.	.	·	B ⊥ T
4	76	86	72	61	66	73	90	90	S 1	SW 2	Calme	SSE 2	Calme	NW 6	ENE 1	WNW 3	.	.	6	10	10	10	2	.	·	B ● ⊼
5	89	90	93	95	74	84	98	94	WSW 2	NNW 1	Calme	NNW 5	NW 1	Calme	Calme	W 2	.	.	10	10	7	9	0	.	3,3	● ⌒
6	100	90	75	60	58	70	92	89	N 2	NW 5	NNW 2	NNW 2	NNW 3	NNW 1	NNW 4	NW 4	.	.	0	5	2	1	0	.	7,0	⊥
7	93	98	88	81	83	90	100	100	NW 4	Calme	NNW 4	NE 1	NE 2	NNW 1	NW 2	NW 1	.	.	10	10	8	10	9	.	·	≡
8	100	100	85	72	65	84	85	95	Calme	Calme	N 1	NNW 1	N 1	NNW 4	W 4	NW 1	.	.	10	10	10	10	10	.	0,0	≡ ● ⊼
9	95	92	80	60	50	75	87	95	Calme	NNW 3	SE 1	ESE 1	E 1	SSW 1	NNW 2	WSW 1	.	.	6	3	4	7	0	.	9,1	
10	89	90	88	85	66	80	85	85	NW 4	Calme	N 2	NNW 5	NNW 4	NNW 4	NNW 4	WNW 7	.	.	10	10	9	3	0	.	·	B ≡ G ☽
11	90	95	70	53	53	59	64	77	N 2	NNW 4	NNW 6	N 4	NW 5	NW 3	NW 3	W 1	.	.	0	2	3	0	0	.	·	
12	86	95	75	54	61	65	87	80	Calme	NNE 1	Calme	SSE 2	SSE 1	S 1	SSW 2	SSW 1	.	.	3	2	7	10	10	.	·	G
13	80	100	90	56	50	69	80	80	S 1	ESE 1	Calme	S 7	S 8	S 5	S 3	S 3	.	.	10	9	2	10	10	.	5,4	● ⊤
14	85	92	96	87	94	100	100	100	S 1	SSW 1	WNW 1	WSW 2	W 1	S 3	S 2	Calme	.	.	10	10	10	10	10	.	0,8	● ⊼
15	100	90	70	47	53	51	67	86	S 2	S 1	SW 2	WSW 6	SW 3	SSW 4	WSW 2	E 1	.	.	3	6	5	3	7	.	46,8	● ☽
16	78	80	63	82	60	86	97	95	E 1	S 1	S 6	S 3	SSE 2	S 5	E 2	SSW 1	.	.	3	10	9	10	10	.	·	≡ ● ⊼
17	87	90	70	50	50	64	76	93	SSW 3	SSE 4	SE 3	SSE 3	SSE 3	S 5	S 3	S 3	.	.	0	4	10	5	10	.	31,0	● ⊤ ⌒
18	96	96	80	55	55	75	93	90	Calme	S 2	ESE 1	NE 1	NE 1	NNW 1	WNW 2	NNW 5	.	.	7	3	9	8	3	.	2,3	● ⌒ ⊼ ☽
19	90	95	85	66	62	88	84	90	ESE 2	NNW 2	NE 1	N 3	NW 3	NW 3	WNW 4	ENE 1	.	.	7	9	8	8	0	.	0,4	≡ ⊥ ●
20	90	91	85	87	70	69	72	88	N 1	W 2	Calme	S 1	S 2	WNW 4	N 2	Calme	.	.	9	10	10	10	10	.	0,9	≡ ⊥ ●
21	90	89	75	72	65	88	87	85	NE 2	N 3	NW 1	NNW 2	NNW 3	WNW 4	NNW 3	NW 5	.	.	7	8	8	9	8	.	0,7	≡ ⊥ ●
22	87	92	72	58	50	73	87	92	NW 6	NW 3	NNW 3	NW 3	N 3	NNW 1	WNW 3	WNW 2	.	.	0	6	3	0	0	.	0,1	⊥
23	95	100	86	64	60	64	93	95	WNW 1	W 1	NE 1	E 1	NE 1	N 1	NW 3	WNW 1	.	.	0	0	0	2	0	.	·	⊥ B
24	90	95	75	55	48	56	78	85	NNW 1	Calme	SW 1	E 1	SSE 3	SSE 2	Calme	S 1	.	.	0	0	0	0	3	.	·	⊥
25	87	97	90	55	50	69	85	95	S 1	SW 1	S 3	SSE 3	SSE 2	SSE 1	W 1	ENE 1	.	.	0	0	0	0	0	.	·	⊥
26	91	94	78	55	49	65	80	95	NW 1	NW 1	NE 1	E 1	N 2	NNW 1	NW 2	WNW 1	.	.	0	0	4	3	0	.	·	⊥
27	100	100	100	57	53	62	78	84	Calme	NW 1	Calme	S 2	S 4	SSW 3	SW 3	SSW 3	.	.	10	1	0	2	0	.	·	≡
28	93	100	80	52	47	58	73	85	SSW 4	SSW 2	SE 1	SSE 4	SSE 4	SSW 3	SSE 2	Calme	.	.	7	1	3	4	3	.	·	
29	90	90	73	54	60	87	84	97	SW 1	Calme	Calme	SE 1	SSE 4	SE 1	SSW 1	W 1	.	.	10	10	10	10	9	.	·	G
30	100	100	95	98	96	100	100	100	S 1	Calme	NNE 1	NE 1	E 1	N 1	N 1	ENE 1	.	.	10	10	10	10	0	.	6,5	≡ ●
Moy.	90,9	93,7	80,1	64,1	59,2	73,1	84,6	89,7	1,5	1,4	1,4	2,5	2,5	2,4	2,1	1,8	.	.	5,5	5,6	5,9	5,8	3,9	.	114,3	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Octobre 1913.

LYON (Observatoire de Saint-Genis-Laval).

Longitude 2°27′ E. — Latitude 45°41′. — Altitude 299m. Cg = 0mm,00

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	31,7	32,0	32,2	32,6	32,3	32,4	33,0	33,3	12,2	11,9	14,0	11,7	11,3	12,0	10,3	10,8	10,1	14,3
2	33,4	34,3	35,7	36,2	35,7	36,4	37,1	36,9	11,7	13,0	15,6	15,7	14,6	14,0	12,6	15,2	10,8	16,8
3	36,5	37,1	37,9	37,4	36,7	36,5	36,6	36,2	13,7	13,0	16,8	19,7	19,5	16,9	15,3	14,0	11,2	20,7
4	35,4	34,4	33,8	33,3	31,8	31,3	31,4	31,2	13,4	13,1	14,2	15,5	16,6	12,0	12,9	12,7	12,0	17,4
5	30,4	29,9	29,9	29,5	29,4	30,2	30,6	30,8	12,6	12,5	13,6	17,8	16,3	13,1	11,9	10,9	10,9	19,1
6	30,3	30,2	30,4	30,2	29,7	29,7	30,3	30,0	9,8	9,3	11,5	19,6	17,7	15,5	16,0	15,9	8,9	20,3
7	29,5	29,6	29,6	30,0	28,8	27,6	27,3	26,6	16,1	16,9	17,8	18,8	19,7	18,4	18,7	19,5	14,9	20,5
8	25,4	25,1	28,5	30,6	32,0	33,5	34,4	35,1	19,0	17,5	11,2	10,6	10,5	10,5	8,9	7,5	7,5	19,8
9	35,3	35,9	36,9	36,9	36,8	37,2	37,5	37,2	7,2	6,5	8,2	16,5	16,8	12,4	9,5	8,0	4,4	17,9
10	36,6	36,3	36,4	35,9	35,3	35,5	36,0	36,3	6,7	6,7	11,5	14,6	16,3	12,3	10,5	9,0	6,4	17,1
11	36,3	36,9	38,0	38,4	38,7	40,2	41,8	42,5	7,5	6,9	13,2	16,7	19,7	15,7	12,5	11,5	5,9	20,9
12	43,1	43,6	44,4	44,1	43,8	44,1	44,4	44,3	10,4	9,3	12,8	15,4	16,4	12,0	10,9	10,1	8,7	17,9
13	43,9	44,1	44,8	44,4	44,0	44,2	44,3	44,3	9,8	10,3	15,6	16,0	16,0	12,0	10,7	8,1	8,1	16,9
14	43,9	44,2	45,0	44,7	44,3	44,3	44,4	44,0	5,8	4,6	7,1	9,8	11,4	8,4	6,0	4,4	4,0	12,3
15	42,9	42,7	42,3	41,7	40,8	41,0	41,2	41,2	2,7	1,5	4,5	10,6	10,7	9,7	9,4	9,4	1,2	11,5
16	40,6	40,9	41,5	41,6	41,5	42,6	42,0	41,8	9,0	7,5	9,7	12,6	12,4	11,4	11,1	10,6	7,4	13,4
17	41,3	41,1	41,2	41,0	40,0	40,1	40,2	39,7	8,9	7,6	8,8	12,6	13,3	10,0	8,0	6,7	5,6	13,9
18	39,9	39,8	40,2	39,9	39,6	39,4	39,4	39,3	6,3	7,2	8,0	14,6	16,7	12,6	10,6	9,5	5,8	17,1
19	38,9	38,2	38,0	37,1	35,7	35,5	35,1	36,4	5,7	4,1	6,7	14,2	17,5	13,7	10,9	9,9	3,6	18,2
20	36,2	36,5	36,8	36,0	35,6	35,4	35,3	34,8	9,1	7,4	12,5	18,0	18,0	15,4	14,9	15,2	7,3	18,6
21	34,4	33,5	32,6	31,5	30,3	29,5	30,7	30,8	15,6	15,2	17,0	18,4	17,3	17,1	17,8	18,0	14,9	19,4
22	30,6	31,0	32,5	32,8	32,5	33,7	34,3	34,3	17,2	10,1	7,2	6,7	7,1	7,5	7,4	7,1	6,5	18,2
23	34,5	35,0	36,0	36,8	37,2	37,7	38,6	39,5	11,2	11,0	15,5	16,5	16,0	13,9	12,7	12,3	7,0	17,8
24	39,8	40,1	41,0	40,7	40,4	40,4	40,5	40,3	11,0	10,5	12,5	19,0	21,0	15,9	13,7	12,3	9,7	22,2
25	39,7	39,3	39,3	38,3	37,2	37,0	36,5	36,1	11,6	11,8	12,6	22,7	21,1	17,0	20,1	21,0	10,2	23,7
26	35,7	35,0	33,9	33,6	34,4	35,0	35,8	35,4	19,7	17,6	20,6	17,9	18,7	18,9	18,5	17,1	14,7	21,4
27	35,0	34,8	34,5	33,0	32,5	32,3	32,2	31,3	16,5	15,0	17,3	20,2	19,7	17,1	16,6	17,7	14,5	21,0
28	29,6	28,1	28,0	26,9	26,3	26,6	26,5	26,0	17,0	16,0	19,0	22,2	21,0	19,1	18,1	16,8	13,9	24,0
29	25,7	25,2	25,9	25,8	25,6	28,2	28,0	28,4	16,5	16,0	16,6	19,7	17,8	11,3	11,0	10,0	10,0	19,8
30	29,0	30,7	32,3	32,7	33,1	33,7	34,7	34,9	9,9	10,1	11,3	14,0	14,6	12,1	11,7	12,0	9,4	16,1
31	35,2	35,9	37,0	36,9	36,7	36,9	37,0	36,6	10,6	10,3	12,9	17,6	17,2	15,0	15,6	15,6	8,2	18,7
Moy.	35,51	35,53	36,02	35,82	35,44	35,75	36,07	35,98	11,43	10,66	12,64	16,00	16,22	13,64	12,74	12,22	8,83	18,29

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	.	8h	12h	15h	18h	22h	.		
1	90	97	87	93	98	93	98	98	E 1	Calme	NE 2	W 4	S 1	SW 3	Calme	ESE 1	.	.	9	10	10	10	7	.	9,1	≡ ≺ T ◎
2	90	80	68	74	84	78	95	74	SSE 2	SE 2	SSE 3	SW 4	S 5	S 3	SE 1	S 2	.	.	7	10	9	8	9	.	15,5	≺ T ●
3	87	93	78	59	54	63	74	88	S 4	S 2	Calme	S 5	S 7	SSW 3	SW 2	Calme	.	.	5	3	1	4	9	.	2,3	≺ ≺ ◎
4	96	96	90	88	75	91	84	95	Calme	Calme	Calme	Calme	SE 1	WSW 3	W 1	SSW 1	.	.	10	10	10	10	10	.	0,7	≺ ≺ ◎
5	95	95	93	69	67	80	83	91	Calme	Calme	Calme	SSE 3	SSW 3	SSW 3	S 3	SSW 2	.	.	7	6	7	10	.	.	7,8	≺ ≺ ◎
6	95	95	88	53	60	78	75	75	Calme	Calme	ESE 1	SSW 4	S 5	S 4	SSW 4	SSW 5	.	.	10	7	10	5	.	.	0,1	≺ ϸ G
7	75	65	60	60	55	64	50	46	S 7	SSW 6	S 7	S 4	S 8	WSW 3	SW 6	S 6	.	.	10	10	10	10	6	.	.	≺ ϸ
8	50	68	96	97	98	96	95	95	SE 3	SW 7	WNW 7	N 2	ESE 1	S 4	SW 2	SE 1	.	.	10	10	10	10	9	.	1,2	●
9	98	100	100	53	51	79	88	93	Calme	Calme	Calme	NE 1	NW 2	Calme	NW 2	NW 3	.	.	3	6	3	0	0	.	24,3	≡ ϸ ϸ
10	97	100	85	68	68	75	86	100	W 2	NNE 1	Calme	N 1	Calme	Calme	N 1	Calme	.	.	0	4	4	2	1	.	.	B ϸ ϸ ϶
11	100	94	82	73	68	88	75	75	S 1	Calme	SE 1	SE 1	SW 1	NW 1	NW 4	NNW 2	.	.	8	9	4	1	8	.	.	B ϸ ϸ ϶ G
12	81	91	75	61	58	78	77	80	NNW 4	NW 2	NNW 2	N 2	NNW 3	NNW 2	N 5	N 5	.	.	6	4	1	0	0	.	.	ϸ ϸ
13	80	83	73	56	56	67	67	76	N 5	N 6	N 3	N 4	N 5	NW 5	NW 8	NW 5	.	.	0	0	0	0	0	.	.	.
14	94	98	84	71	71	86	95	100	NW 2	NW 2	W 1	N 2	NNW 1	Calme	Calme	Calme	.	.	10	1	6	1	0	.	.	϶
15	100	100	100	80	80	84	95	92	Calme	ESE 1	Calme	SE 1	Calme	N 1	W 2	NW 2	.	.	10	10	10	10	9	.	.	≡ ϶ ◎
16	94	99	85	71	71	76	80	86	NNW 4	NW 4	NW 4	NNW 2	N 2	NW 1	WNW 2	NW 2	.	.	10	10	10	10	10	.	0,3	ϸ ●
17	99	99	89	78	77	88	95	99	Calme	W 1	Calme	ENE 1	E 1	Calme	NW 1	SW 1	.	.	0	0	0	0	0	.	.	B ≡ ϸ
18	100	100	100	75	66	74	93	100	SW 1	Calme	SW 1	SSE 1	S 1	Calme	NW 1	Calme	.	.	10	0	0	0	0	.	.	≡ ϸ ϸ
19	100	100	100	77	54	55	65	77	Calme	Calme	Calme	SE 1	SSE 1	SSW 2	S 1	SSE 1	.	.	10	0	0	0	0	.	.	≡ ϸ ϸ ϶
20	90	98	78	58	58	61	60	67	NE 1	SW 1	Calme	S 7	S 5	S 6	S 6	S 7	.	.	0	3	5	1	3	.	.	B ϸ ϸ
21	63	65	58	54	58	59	55	42	S 9	S 7	S 9	SSW 10	S 8	S 10	WSW 9	SSW 8	.	.	3	7	7	10	10	.	.	G
22	48	96	95	94	96	94	97	98	S 3	N 4	WNW 11	NW 2	NW 2	Calme	Calme	NNW 1	.	.	10	10	10	10	3	.	1,3	●
23	78	84	60	53	60	78	87	86	E 2	E 1	S 5	S 7	S 5	E 1	ENE 1	N 2	.	.	7	10	10	10	.	.	19,6	
24	93	93	80	65	63	82	94	97	WNW 1	Calme	Calme	ESE 1	SSE 1	SE 1	Calme	Calme	.	.	9	3	3	1	0	.	.	.
25	97	96	87	49	56	70	53	48	S 1	Calme	SE 1	SSW 3	SE 4	SE 2	S 6	S 5	.	.	0	0	3	8	10	.	.	B ϸ G
26	50	53	50	62	63	63	62	63	S 11	S 4	S 7	S 8	SSE 4	S 7	S 6	S 9	.	.	9	8	8	4	7	.	.	≺ ◎
27	64	68	62	49	48	62	55	49	S 4	S 4	S 6	S 10	S 9	SSE 5	SSE 6	S 8	.	.	6	3	4	2	3	.	0,0	
28	56	54	50	43	55	60	55	58	SSE 6	SSE 5	S 1	S 10	S 8	SSE 8	S 11	S 12	.	.	8	8	5	10	10	.	.	
29	60	61	55	39	49	97	93	92	S 7	SSE 10	SSE 7	SSE 12	WSW 2	SE 2	S 2	W 2	.	.	9	8	9	10	2	.	.	≺ T ◎
30	90	91	87	68	69	75	70	76	E 2	SW 2	SSE 1	SSE 1	S 3	S 3	SSE 3	S 3	.	.	9	8	2	5	3	.	18,6	◎
31	80	85	78	60	56	60	67	67	SW 2	S 1	SE 1	SSW 2	S 4	SE 3	S 4	S 6	.	.	2	3	8	9	.	.	.	ϸ
Moy.	83,6	87,0	79,8	66,1	65,9	75,9	78,0	80,1	2,7	2,4	2,6	3,7	3,3	2,8	3,2	3,3	.	.	6,7	5,8	5,8	5,5	4,8	.	100,8	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Novembre 1913.

LYON (Observatoire de Saint-Genis-Laval).

Longitude 2°27′ E. — Latitude 45°41′. — Altitude 299m. Cg = 0mm,00

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	36,0	36,2	36,5	36,8	36,6	37,3	39,0	39,8	15,5	15,3	16,1	16,5	16,2	16,4	13,0	12,3	12,3	17,8
2	39,7	39,7	40,4	40,3	40,1	40,4	40,6	40,6	12,0	11,0	12,0	14,5	17,4	13,7	12,8	11,7	10,0	17,4
3	40,5	40,7	41,1	40,8	40,2	39,6	39,4	39,0	11,6	10,0	11,0	16,9	16,6	14,7	12,3	12,0	9,1	18,4
4	38,0	37,5	37,2	36,7	36,0	36,1	36,0	35,9	11,6	11,3	12,5	12,4	13,6	12,7	12,0	11,8	10,5	13,8
5	35,2	34,5	34,0	33,3	31,0	30,4	31,0	32,0	10,2	9,3	12,2	13,5	14,1	14,2	12,8	11,2	9,0	14,3
6	32,1	32,7	33,6	32,4	31,0	30,4	30,3	30,2	10,0	9,3	9,3	11,9	10,3	9,5	8,5	7,0	6,9	13,8
7	30,0	29,4	29,1	29,1	31,0	33,0	34,9	35,5	6,0	6,7	7,0	9,1	9,6	7,3	5,0	4,2	4,0	10,7
8	35,6	36,1	36,4	35,7	35,0	35,5	35,9	35,9	5,0	4,5	7,0	11,0	11,0	10,0	9,0	8,2	3,4	12,2
9	35,7	36,0	35,7	35,1	34,5	33,8	33,6	32,8	7,5	7,0	11,0	15,0	15,0	13,8	13,3	13,6	6,9	15,7
10	32,0	32,2	32,8	32,7	32,0	31,9	31,8	31,3	14,0	14,4	15,1	17,4	17,1	15,0	15,0	16,0	13,5	17,8
11	30,7	30,8	31,0	31,5	31,4	31,6	32,0	32,0	17,0	16,5	17,5	18,0	17,8	16,5	16,7	16,8	15,7	18,4
12	31,6	30,5	29,8	28,4	28,3	29,1	29,0	27,8	17,0	17,2	17,1	18,2	17,1	12,3	10,9	12,6	10,6	18,6
13	26,9	26,1	26,2	26,3	27,2	27,4	27,3	28,3	12,5	12,0	12,8	13,8	10,5	10,0	9,5	7,0	7,0	14,4
14	29,7	31,2	32,3	32,0	31,3	30,5	30,7	31,4	6,8	5,1	6,2	10,3	9,5	8,3	8,9	9,0	3,7	11,3
15	32,0	33,1	35,0	35,4	36,3	37,4	38,6	39,1	8,1	7,5	7,5	10,6	10,9	8,8	8,7	8,5	6,9	12,5
16	39,3	39,8	40,9	41,3	42,0	43,0	43,9	44,0	7,7	8,0	8,4	10,0	10,0	9,0	8,3	8,0	7,2	10,8
17	44,0	44,8	45,6	45,8	46,2	46,7	46,8	46,5	7,7	8,0	8,3	10,4	9,4	8,9	8,8	8,3	7,2	11,0
18	46,2	46,0	46,3	45,5	44,9	44,8	45,1	45,2	9,0	8,9	9,3	13,6	14,0	10,0	8,2	7,3	7,0	14,8
19	45,7	46,2	47,3	47,7	47,4	47,6	47,6	47,1	7,0	7,7	9,2	12,0	12,3	9,3	7,8	6,1	6,1	13,3
20	46,6	46,2	46,3	46,3	45,3	45,1	44,9	44,3	3,0	2,8	2,8	4,6	5,7	4,7	3,5	3,7	2,0	6,3
21	43,6	43,0	42,7	42,2	41,4	41,0	40,9	40,3	4,8	4,3	9,0	14,3	13,0	13,3	12,5	12,8	2,5	14,7
22	40,6	40,0	40,4	41,1	41,3	41,9	42,0	41,8	12,7	12,7	10,0	8,6	8,0	7,4	6,7	6,4	6,3	13,1
23	41,3	40,7	40,4	39,3	38,6	37,8	37,1	37,0	6,2	6,6	6,9	8,2	8,0	7,3	7,1	6,0	6,0	9,5
24	36,7	36,8	37,3	37,9	38,5	39,8	41,3	42,0	5,5	5,3	6,1	7,3	7,3	6,3	5,5	4,7	4,7	8,2
25	42,8	43,1	44,2	44,2	44,7	45,2	45,4	45,4	4,5	4,7	4,4	7,7	6,7	4,9	5,0	4,2	4,0	8,0
26	45,4	45,7	46,2	46,1	46,3	46,7	47,3	47,3	4,5	4,8	5,5	7,9	8,3	6,5	6,4	5,7	3,6	9,1
27	47,6	47,3	47,3	47,0	46,2	45,9	45,7	45,7	5,0	5,0	5,6	7,7	8,9	7,9	7,6	7,5	4,4	9,3
28	45,7	45,8	46,1	46,6	46,0	46,3	46,5	46,0	7,0	6,7	7,0	7,8	7,7	7,2	8,0	9,0	6,6	9,1
29	46,3	46,8	46,8	46,8	46,7	46,9	47,2	47,4	8,5	8,8	8,9	10,6	10,0	9,0	8,7	8,1	8,1	11,2
30	47,4	47,6	48,0	47,6	46,7	46,2	45,9	45,3	7,4	7,0	7,0	7,4	7,6	6,3	5,8	5,5	5,4	8,8
Moy.	38,83	38,88	39,23	39,06	38,80	38,98	39,26	39,23	8,91	8,61	9,42	11,57	11,45	10,04	9,28	8,84	7,02	12,81

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.							PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	.	8h	12h	15h	18h	22h	.	
1	68	65	60	62	65	60	85	93	s 8	s 6	s 8	s 6	s 5	SE 7	ESE 5	NE 1	.	.	10	10	10	10	10	.	.	
2	94	94	90	77	65	89	94	97	Calme	SW 2	Calme	SSE 1	ENE 1	Calme	SSW 1	S 3	.	.	10	10	3	2	.	.	11,3	B
3	83	84	78	68	77	85	93	95	S 2	W 1	SW 1	E 1	SSE 1	SW 3	W 2	SW 1	.	.	7	9	9	10	0	.	.	
4	100	100	100	95	98	100	100	99	SW 1	NW 1	Calme	SE 1	Calme	SW 1	SSW 1	Calme	.	.	10	10	10	1	10	.	.	B
5	100	90	92	83	83	78	83	90	SSW 2	SSW 4	S 2	SE 2	SW 4	S 4	NW 5	NE 2	.	.	6	10	10	10	10	.	3,7	B
6	80	85	60	48	65	72	72	78	WNW 2	W 1	SW 1	SW 4	E 2	SE 7	S 1	S 2	.	.	1	5	10	10	.	.	2,3	
7	70	72	75	58	60	74	88	85	S 2	S 2	S 3	W 7	W 2	SW 6	SE 3	WSW 1	.	.	10	10	8	6	.	.	0,3	
8	87	87	82	63	55	63	77	90	S 1	S 1	SSE 1	S 2	S 3	SSW 3	SSE 2	S 1	.	.	3	8	9	10	10	.	1,4	B
9	100	100	75	60	55	58	68	71	SSE 1	SE 1	S 2	SSW 5	S 5	S 7	S 5	S 4	.	.	5	1	3	10	10	.	4,5	
10	68	65	63	59	50	61	65	60	S 5	S 7	S 5	SSE 8	S 8	S 4	S 5	SW 3	.	.	8	3	1	6	.	.	.	
11	59	62	57	56	62	66	63	63	S 8	SSW 6	S 14	S 10	SSW 8	SSW 8	SSW 10	S 7	.	.	10	10	8	8	.	.	.	
12	61	59	59	55	64	78	88	62	S 7	S 9	SW 9	S 10	SW 9	NNW 6	NNW 1	NW 7	.	.	10	9	10	10	10	.	.	
13	62	60	58	50	71	70	69	80	NW 5	W 4	W 5	W 5	W 5	SW 2	W 4	WNW 2	.	.	4	10	10	10	10	.	5,2	
14	73	82	65	49	56	70	63	74	NW 5	WNW 1	SW 1	WSW 2	SSW 2	S 4	SSW 3	SW 2	.	.	2	9	10	10	10	.	2,4	
15	82	80	88	65	67	76	72	75	Calme	E 1	SW 2	WNW 1	N 2	W 3	WSW 4	S 1	.	.	10	8	10	10	10	.	.	
16	87	82	85	79	88	84	82	87	SW 1	SSW 1	SSW 1	SW 2	S 1	SW 1	Calme	NW 2	.	.	10	10	10	9	5	.	0,6	B
17	95	92	90	81	89	97	97	98	WNW 1	N 1	N 1	E 2	SE 1	Calme	Calme	Calme	.	.	10	10	10	10	7	.	0,9	
18	97	98	95	65	65	96	100	100	NW 1	Calme	Calme	SE 1	Calme	NE 1	NNW 1	SW 1	.	.	6	0	1	0	0	.	0,1	
19	100	100	100	78	80	97	77	78	Calme	Calme	Calme	N 3	N 2	NW 2	NNW 4	NW 4	.	.	8	8	10	10	0	.	0,1	
20	82	100	100	100	100	100	100	100	NW 3	Calme	Calme	Calme	W 1	W 1	WSW 1	W 1	.	.	10	10	10	10	10	.	.	
21	100	100	80	54	60	57	60	60	Calme	NNW 1	S 3	SSE 7	S 7	S 8	S 6	S 8	.	.	5	6	9	7	4	.	.	B
22	56	65	93	96	97	93	94	95	S 7	S 7	WSW 6	SW 2	Calme	W 2	W 2	NNW 1	.	.	10	10	10	10	10	.	0,3	
23	96	96	97	92	95	98	98	94	WSW 1	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	WSW 1	.	.	10	10	10	10	10	.	31,1	
24	95	90	79	70	73	75	87	94	Calme	W 1	NW 3	NW 5	NW 2	NW 4	NW 1	N 1	.	.	10	10	10	10	10	.	1,7	
25	95	83	98	75	72	87	93	97	NNW 1	NW 3	NNW 2	N 5	NNW 5	N 2	NNW 2	N 2	.	.	10	10	3	1	1	.	1,5	
26	100	98	90	76	74	90	90	99	NW 2	NW 1	N 2	NNE 2	NNW 3	N 1	N 1	N 2	.	.	10	10	7	9	10	.	0,1	
27	94	98	93	82	87	93	96	95	Calme	Calme	Calme	NE 1	NNW 1	NNW 2	N 3	N 3	.	.	10	10	10	9	10	.	.	
28	88	90	90	94	100	100	100	88	N 3	N 2	N 2	NE 2	NNE 2	Calme	NNW 2	NNW 7	.	.	10	10	10	10	10	.	.	
29	90	93	87	69	72	78	79	78	NNW 3	NNW 4	N 6	NNW 5	NNW 5	NNW 3	NW 3	NW 3	.	.	10	9	10	10	10	.	0,4	
30	81	83	85	85	87	94	100	100	NW 2	NW 1	NW 1	NNW 2	NNW 2	NNW 1	NNW 1	Calme	.	.	10	10	10	10	10	.	.	
Moy.	84,8	85,1	82,1	71,5	74,4	81,3	84,4	85,8	2,5	2,3	2,7	3,5	3,0	3,1	2,6	2,4	.	.	8,2	8,5	8,4	8,3	7,9	.	67,9	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Décembre 1913.

LYON (Observatoire de Saint-Genis-Laval).

Longitude 2°27′ E. — Latitude 45°41′. — Altitude 299m. Cg = 0mm,00

DATES.	PRESSION (700+).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	45,0	44,6	44,5	43,7	43,0	43,0	43,2	43,6	5,0	4,9	4,7	5,7	5,2	4,8	4,5	3,3	3,0	6,0
2	43,4	43,4	43,7	43,4	42,8	43,0	42,8	42,5	3,9	4,1	4,9	6,2	6,8	6,6	6,0	5,8	3,0	7,1
3	41,7	41,4	41,0	40,0	37,8	37,0	37,0	36,8	4,5	4,3	3,9	5,6	9,3	9,7	9,0	9,7	3,4	10,3
4	35,8	34,7	35,1	34,9	35,2	36,2	38,5	39,4	10,2	10,0	11,1	11,4	7,7	7,4	5,7	4,7	3,7	11,7
5	40,0	40,3	41,0	40,8	40,0	39,4	38,6	38,3	3,3	2,8	4,5	6,0	6,2	4,7	5,5	5,9	2,0	7,2
6	36,8	34,8	33,0	30,7	28,7	28,2	28,8	29,3	4,0	4,5	4,9	6,0	6,0	6,9	10,6	10,4	3,8	10,6
7	29,7	30,1	32,2	33,9	35,0	36,6	38,3	40,0	10,5	9,3	9,8	7,7	7,0	5,8	3,9	2,3	2,2	11,0
8	41,2	42,1	43,7	44,0	45,0	45,3	46,0	46,2	1,6	1,0	2,0	4,8	4,7	1,5	1,0	1,0	0,6	5,3
9	45,8	45,7	46,0	45,4	44,3	44,4	44,0	43,5	− 0,7	− 0,7	− 0,5	4,0	4,6	2,7	2,3	2,0	− 2,2	5,3
10	43,0	42,7	42,5	42,7	42,5	42,4	42,7	42,4	2,5	2,5	3,2	5,5	7,0	6,8	6,0	6,0	1,7	7,2
11	41,8	42,0	42,3	42,2	42,1	42,2	42,1	42,0	6,0	6,0	6,2	7,5	6,7	6,1	5,7	5,7	4,9	7,7
12	42,0	42,1	42,7	42,3	42,3	42,9	43,1	42,8	5,6	5,3	5,8	7,5	6,2	5,6	5,4	5,3	5,2	8,0
13	42,6	42,5	42,6	42,0	41,9	42,3	43,0	44,5	5,4	5,2	5,9	7,6	6,6	6,2	5,6	5,2	4,8	8,0
14	44,8	45,7	46,8	46,2	46,0	46,7	47,2	47,9	3,0	2,0	2,1	6,0	6,0	1,9	1,3	1,6	0,3	6,9
15	47,6	46,5	46,1	45,4	45,0	44,6	44,7	44,2	2,1	2,0	2,2	6,5	5,6	2,9	2,0	2,0	0,8	7,0
16	44,2	44,0	44,0	43,6	42,9	43,4	43,9	43,8	− 0,1	− 1,6	− 1,8	0,0	0,2	− 0,7	− 1,0	− 0,8	− 2,0	2,0
17	43,7	43,7	43,6	42,5	42,1	42,1	41,7	41,1	0,0	0,0	0,9	3,8	4,0	3,2	3,6	3,2	− 0,8	4,9
18	40,0	39,6	39,8	39,6	38,4	38,4	38,3	38,4	3,7	4,0	4,0	4,6	4,7	4,1	3,1	2,7	2,7	5,1
19	38,5	38,5	39,5	39,8	40,2	41,1	41,7	42,1	1,2	0,4	0,0	1,8	3,0	− 0,1	− 1,7	− 2,7	− 2,7	3,6
20	42,2	42,4	43,7	43,5	44,0	45,3	46,5	47,0	− 3,3	− 4,0	− 3,4	− 1,2	− 1,3	− 1,7	− 2,7	− 3,0	− 4,5	− 0,6
21	48,0	48,7	49,4	49,5	49,0	49,7	50,0	49,8	− 3,0	− 3,2	− 2,7	− 2,0	− 1,3	− 1,4	− 2,0	− 2,1	− 3,2	− 1,2
22	49,8	49,0	48,1	46,3	44,4	44,0	42,8	41,1	− 2,7	− 3,1	− 3,3	− 2,5	− 2,4	− 2,7	− 3,2	− 2,8	− 3,6	− 2,1
23	39,7	38,7	38,1	36,7	34,3	33,4	33,2	32,7	− 3,8	− 4,3	− 4,1	− 2,3	− 0,7	− 2,1	0,2	1,5	− 4,6	1,8
24	31,5	31,0	31,1	30,4	29,7	30,3	34,0	36,0	1,9	2,3	2,3	8,0	8,3	6,2	1,3	1,0	0,3	9,8
25	38,0	39,5	41,5	42,8	44,0	45,8	46,7	47,4	1,0	1,0	1,3	2,7	2,1	− 0,5	− 1,0	− 1,7	− 1,7	3,4
26	47,7	49,0	49,3	48,8	47,8	47,6	47,3	46,0	− 1,3	− 3,0	− 2,3	3,1	2,0	0,9	− 0,5	− 1,0	− 3,4	3,9
27	44,7	43,3	42,7	41,2	40,2	39,9	38,5	36,1	− 1,8	− 0,7	2,8	7,1	7,2	4,3	4,8	3,8	− 2,4	7,4
28	33,0	28,3	23,5	22,2	25,3	25,4	25,0	24,3	3,8	4,3	7,0	7,7	6,8	3,1	1,8	1,0	0,8	8,1
29	24,1	23,4	23,5	23,0	22,5	23,0	23,8	24,5	0,3	0,0	0,0	1,5	0,5	− 0,7	− 1,5	− 1,9	− 1,9	2,7
30	25,7	26,4	27,2	27,3	28,2	29,8	31,3	32,1	− 2,5	− 3,0	− 3,0	− 1,9	− 1,7	− 3,7	− 3,3	− 3,9	− 4,5	0,7
31	33,5	35,0	37,0	37,1	38,5	39,6	40,7	41,3	− 3,7	− 4,1	− 4,0	− 3,3	− 3,9	− 4,6	− 4,0	− 5,0	− 5,0	− 2,3
Moy.	40,18	39,97	40,17	39,74	39,45	39,78	40,17	40,23	1,83	1,55	2,08	4,04	3,97	2,68	2,21	1,91	0,00	5,37

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	.	8h	12h	15h	18h	21h	.		
1	100	100	100	100	100	100	100	100	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	NW 2	.	.	10	10	10	10	10	.	.	
2	100	98	90	88	87	91	92	96	WNW 3	NW 1	W 1	NW 3	NNW 3	NW 1	NW 1	Calme	.	.	10	10	10	10	10	.	.	
3	89	93	95	93	70	64	73	74	SSW 2	S 2	SSE 2	ESE 1	Calme	S 3	S 3	S 5	.	.	10	10	0	0	1	.	.	≡
4	72	77	65	71	76	58	63	65	S 7	S 6	S 5	SW 3	W 5	W 5	W 5	W 4	.	.	6	10	10	9	3	.	.	T ●
5	70	72	68	62	60	73	77	87	W 1	W 1	WSW 1	N 1	Calme	S 3	SSW 3	SW 2	.	.	10	8	10	10	10	.	0,9	△ ●
6	90	87	91	93	93	94	87	80	S 3	S 3	S 5	SSE 5	SSW 5	SW 3	WNW 4	W 3	.	.	10	10	10	10	10	.	3,6	●
7	75	75	78	100	90	87	82	80	WNW 8	WNW 7	WSW 9	NNW 4	N 3	N 3	NW 4	NW 6	.	.	9	10	10	10	9	.	12,7	●
8	83	67	54	48	50	62	63	65	NW 4	NW 6	NNW 9	NW 7	NNW 6	NW 3	W 4	SW 2	.	.	0	0	0	0	0	.	0,3	⌊
9	85	83	85	60	54	70	72	70	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	.	.	3	2	1	0	0	.	.	B ⌊ ⌐
10	85	93	94	91	71	71	77	73	Calme	Calme	Calme	Calme	NW 5	NW 5	NNW 2	NW 4	.	.	10	10	9	10	10	.	.	≡ ⌐ ●
11	80	85	80	70	80	80	81	83	NW 6	NW 6	NW 4	NW 9	NNW 5	NW 3	NW 2	NW 3	.	.	10	10	10	10	10	.	0,3	G
12	82	89	90	66	75	77	71	80	NW 2	WNW 4	NW 1	NNW 4	NW 4	NW 2	NW 3	NW 2	.	.	10	10	10	10	10	.	0,0	G
13	75	80	80	82	89	100	95	83	N 2	WNW 1	Calme	SE 1	E 1	NW 3	NW 5	NNW 5	.	.	10	10	10	10	9	.	0,0	●
14	80	86	85	67	57	78	80	83	NW 6	NW 6	NNW 3	NNW 8	NNW 4	WNW 6	WNW 3	NW 5	.	.	3	2	2	0	0	.	0,4	
15	74	71	73	60	67	78	85	85	NW 3	WNW 4	NNW 5	NNW 5	WNW 4	NW 3	WNW 3	NNW 3	.	.	0	3	8	0	0	.	.	
16	99	100	100	100	100	100	100	100	Calme	Calme	Calme	NE 1	Calme	NW 1	NW 2	Calme	.	.	10	10	10	10	.	.	.	≡ ⌐ V ●
17	100	100	100	90	77	98	100	89	Calme	Calme	SE 1	NNW 2	NW 5	NE 4	NNW 3	NW 4	.	.	10	10	10	10	10	.	0,2	✳
18	90	92	95	84	82	79	82	82	NW 3	NNW 2	N 5	NNW 3	NW 5	NW 6	NNW 5	NNW 2	.	.	10	10	10	10	10	.	1,1	●
19	85	87	85	73	70	85	84	89	NNW 3	NNW 4	NNW 5	NNW 3	WNW 1	NW 3	NNW 2	NNW 2	.	.	10	3	4	1	1	.	.	✳
20	89	95	92	90	85	93	98	100	NW 2	Calme	NNW 3	NE 1	Calme	Calme	Calme	Calme	.	.	9	7	9	10	10	.	.	B ⌐ V
21	100	100	100	100	100	100	100	100	S 1	S 1	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	.	.	10	10	10	10	10	.	.	≡ V
22	100	100	100	100	100	100	100	100	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	SW 2	SSE 1	.	.	10	10	10	10	10	.	.	≡ V
23	100	99	98	100	100	100	100	80	SW 2	S 1	SW 1	Calme	Calme	SW 1	SSE 3	S 3	.	.	10	10	10	0	0	.	.	≡ V
24	82	90	87	68	71	88	100	95	S 1	Calme	S 1	SSE 2	S 3	Calme	NNW 7	NNW 6	.	.	2	3	10	10	10	.	.	●
25	81	83	82	65	68	77	75	77	NW 3	NW 4	N 6	N 6	NNW 3	NW 3	NW 7	NW 7	.	.	10	7	4	1	0	.	2,6	
26	65	85	85	58	65	85	90	83	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	S 1	S 2	.	.	1	2	2	0	0	.	.	⌊
27	87	80	65	53	61	65	70	83	S 1	S 2	S 5	S 5	SW 3	SSW 3	S 5	SSE 5	.	.	9	9	10	10	10	.	.	
28	80	77	60	65	65	75	88	92	S 4	S 5	S 20	SSW 10	W 7	N 2	N 3	W 3	.	.	10	10	10	6	3	.	.	●
29	100	77	77	62	75	96	97	97	NW 3	WNW 3	WNW 3	NW 6	NNW 1	NW 1	WNW 6	NNW 3	.	.	9	3	10	10	10	.	1,8	✳
30	84	83	90	86	65	75	72	80	NNW 6	NNW 4	NW 5	NNW 5	NNW 6	NNW 6	NNW 6	NNW 11	.	.	10	10	6	10	3	.	2,6	✳ ⊠
31	83	80	80	75	75	77	78	82	NNW 9	NNW 10	NNW 7	NNW 11	N 7	NNW 9	NNW 8	NNW 9	.	.	10	5	5	0	3	.	1,5	✳ ⊠
Moy.	86,0	86,6	84,7	78,1	76,7	83,1	84,9	84,7	2,7	2,7	3,5	3,4	2,8	2,6	3,3	3,4	.	.	8,1	7,5	7,7	6,7	6,0	.	28,0	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Janvier 1913.

BORDEAUX (Observatoire de Floirac).

Longitude 2°52′ W. — Latitude 44°50′. — Altitude 73m,7. Cg = − 0mm,702

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	60,0	59,1	59,1	58,2	57,5	57,7	57,8	57,6	5,2	5,6	5,8	7,7	9,2	8,2	6,6	6,1	3,0	9,8
2	57,3	57,2	57,2	56,3	55,1	55,0	54,6	54,2	5,9	4,9	4,1	7,8	8,3	6,5	5,7	5,3	2,6	9,7
3	54,1	55,0	55,8	56,2	56,3	57,4	58,0	57,7	4,5	3,1	3,8	7,0	10,1	7,4	6,5	5,7	2,5	10,6
4	57,6	57,1	57,3	56,6	55,6	55,5	55,3	55,5	3,7	4,0	4,9	9,4	10,4	9,7	9,0	8,2	2,7	11,0
5	55,6	56,8	58,0	59,1	60,0	60,9	61,5	61,6	9,2	8,9	8,4	9,3	9,6	9,5	8,4	8,3	8,2	10,2
6	61,1	61,2	61,6	61,6	61,4	61,6	61,9	61,6	7,9	8,0	8,1	8,4	9,6	9,2	8,4	8,2	7,3	10,4
7	61,0	60,4	60,5	59,7	58,4	57,6	57,0	56,1	7,9	5,8	7,3	11,6	11,9	9,3	8,7	8,8	5,4	13,5
8	55,1	54,3	54,3	53,9	53,6	54,0	54,9	55,3	8,0	6,4	6,8	11,7	11,3	9,6	8,7	7,7	6,2	12,8
9	55,7	55,4	55,7	54,7	52,6	52,1	52,0	51,9	6,9	5,8	5,4	9,6	11,8	10,0	9,1	7,6	5,1	12,1
10	51,5	52,0	52,6	52,9	53,7	55,2	56,2	56,2	7,5	6,7	7,2	9,0	10,9	8,7	7,7	6,3	6,3	11,4
11	55,7	54,2	53,7	50,9	48,1	48,3	52,1	54,3	4,6	4,7	5,5	10,3	13,3	11,7	8,9	7,5	3,9	13,7
12	56,4	57,2	57,7	56,5	56,1	56,1	56,3	55,8	6,9	5,3	5,8	7,6	6,4	5,7	5,6	4,7	4,5	9,2
13	55,9	54,7	55,0	54,9	53,8	53,4	52,3	50,2	5,2	4,4	4,3	5,2	7,6	6,5	5,7	5,5	4,0	*7,9
14	47,1	45,4	46,0	46,0	46,2	48,4	49,3	48,7	6,6	6,2	7,7	9,2	8,6	8,2	5,9	5,2	5,2	11,3
15	48,2	48,8	49,6	49,4	49,3	49,6	50,5	50,9	6,0	6,6	7,2	11,0	11,0	7,4	4,9	6,6	4,6	11,9
16	51,7	52,1	51,5	50,4	49,6	50,5	51,6	51,8	6,1	6,2	6,8	9,5	11,8	9,6	8,0	7,6	5,8	13,3
17	51,8	52,0	52,4	51,6	50,9	51,5	52,2	52,8	6,9	7,1	7,8	11,8	12,9	7,0	6,2	7,5	6,2	13,5
18	53,6	55,8	56,8	57,9	58,8	60,0	60,5	60,4	7,3	6,3	7,0	11,9	11,2	6,6	6,0	4,9	4,9	12,6
19	59,5	56,7	56,0	55,2	53,0	51,5	51,7	51,1	4,6	4,3	4,7	7,6	7,7	7,1	5,9	6,1	4,1	8,2
20	51,3	51,1	51,7	51,7	49,8	48,4	45,6	46,5	5,3	5,7	6,5	8,8	8,5	9,7	10,6	8,2	5,0	10,7
21	48,3	50,6	52,0	52,7	53,2	54,9	56,6	57,9	7,8	8,3	8,6	10,2	10,4	8,7	8,2	8,6	7,1	12,1
22	59,3	60,5	61,7	62,1	62,4	63,3	63,7	63,5	7,8	7,5	7,7	10,6	11,9	10,2	8,9	7,9	7,4	12,5
23	63,3	62,8	63,1	61,9	60,6	60,2	60,0	59,2	7,1	5,5	5,2	10,5	13,3	8,6	6,2	5,7	4,3	13,9
24	58,8	57,7	57,6	57,1	55,7	55,2	55,1	54,7	3,8	0,8	1,4	4,0	5,9	4,4	3,2	3,1	0,7	8,7
25	54,8	55,0	55,7	55,8	56,1	57,8	59,2	59,7	2,8	4,2	5,4	12,0	15,4	11,6	10,5	9,5	2,2	15,6
26	60,3	61,2	61,7	61,7	61,0	61,1	60,4	59,6	9,0	9,3	10,4	13,2	11,0	10,2	9,2	8,1	8,1	13,5
27	58,4	56,8	57,2	56,2	55,3	55,3	54,4	53,7	6,9	6,6	5,7	7,0	9,5	8,4	7,9	8,1	5,3	10,0
28	52,8	53,7	54,5	55,6	56,0	57,1	57,9	57,6	8,5	10,6	11,2	14,6	13,3	10,7	8,8	7,6	7,6	15,7
29	56,6	55,2	54,6	52,3	49,9	50,7	51,3	50,4	7,1	6,5	7,6	9,0	9,9	10,7	9,1	7,7	6,2	11,7
30	49,3	52,4	54,8	56,4	55,8	56,3	55,3	54,2	7,7	7,1	7,6	11,1	11,4	8,9	8,4	8,5	7,1	13,5
31	53,0	53,6	55,4	56,9	57,6	58,9	59,5	59,1	9,9	11,3	10,9	13,8	12,9	9,6	8,6	8,2	8,2	14,8
Moy.	55,33	55,35	55,83	55,56	54,95	55,34	55,64	55,48	6,60	6,25	6,67	9,69	10,55	8,50	7,60	7,06	5,22	11,80

N. B. — Les observations sont faites au temps moyen de Greenwich.

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECT. ET VITESSE EN KILOM. A L'HEURE.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	7h	9h	12h	.	18h	.	.		
1	90	95	93	89	86	91	100	92	18 SE	19 SE.	2 SSE	8	0 S	2	2	3	.	7	10	10	.	10	.	.	.	
2	97	97	100	97	90	97	97	97	8 SE	5 ESE	9 ESE	11	10 ESE	11	9	7	.	7	5	10	.	10	.	.	.	
3	100	100	100	81	78	90	90	87	12 SE	9 SSE	11 SE	11	6 SSE	6	9	12	.	10	6	10	.	1	.	.	0,2	condensé.
4	90	89	89	82	80	83	90	93	12 ESE	22 ESE	29 SE	22	19 SE	23	29	22	.	1	5	3	.	1	.	.	.	B
5	88	90	95	87	98	97	98	92	24 SE	16 SE	15 SSE	14	8 SSW	2	8	8	.	10	10	10	.	10	.	.	.	
6	93	92	91	93	90	90	92	86	4 ESE	14 SE	12 SSE	11	10 SE	13	14	10	.	10	10	10	.	10	.	.	1,0	
7	90	98	93	83	75	87	88	87	12 ESE	9 ESE	12 SE	10	9 ESE	21	17	21	.	1	2	9	.	9	.	.	1,7	
8	90	98	88	73	71	82	86	93	20 SE	19 SE	20 SE	18	20 SE	22	15	16	.	10	6	9	.	7	.	.	.	
9	94	97	100	87	74	81	89	93	12 SE	25 SE	17 SE	20	26 SE	20	23	22	.	10	10	6	.	0	.	.	.	
10	90	97	90	90	81	94	90	98	19 ESE	5 ESE	11 S	13	6 SE	1	2	8	.	9	8	10	.	7	.	.	1,1	
11	100	100	100	75	58	67	90	83	14 SE	21 SE	26 SE	24	25 SW	17	19	21	.	10	9	6	.	10	.	.	0,2	
12	83	92	92	81	90	91	94	95	7 S	6 W	8 SW	13	5 W	12	12	12	.	6	9	10	.	2	.	.	5,8	
13	98	98	95	93	90	88	84	82	9 SSE	18 SSE	18 SW	11	12 SSE	13	18	27	.	7	9	10	.	7	.	.	14,6	
14	71	83	68	67	86	74	90	90	41 SSE	31 SSE	27 SSW	17	15 W	15	10	17	.	7	2	10	.	8	.	.	13,7	
15	83	80	91	86	78	90	96	92	21 SSE	21 S	11 SW	8	13 S	16	15	13	.	10	10	7	.	6	.	.	1,5	
16	89	95	90	79	73	90	89	90	12 S	15 SSE	21 SSE	20	23 WSW	17	15	16	.	7	9	10	.	10	.	.	15,2	
17	99	98	94	74	73	91	94	84	16 S	18 S	17 SW	17	12 SW	9	8	13	.	10	10	7	.	1	.	.	6,2	T
18	84	91	90	70	74	90	92	95	19 W	13 SW	9 SW	19	19 SSW	9	11	11	.	10	5	6	.	5	.	.	4,3	
19	95	75	78	71	66	67	92	83	13 SE	19 SE	22 SE	20	23 SE	23	12	17	.	8	10	10	.	5	.	.	2,5	
20	89	90	95	85	78	64	59	88	14 SSW	15 SW	15 WSW	19	21 SW	20	26	29	.	10	9	9	.	10	.	.	7,7	T
21	90	85	78	83	74	86	90	89	17 W	20 W	20 WSW	22	18 W	15	10	8	.	10	8	10	.	10	.	.	8,3	
22	100	100	100	93	79	85	90	95	5 W	1 W	1 WSW	6	16 W	12	7	8	.	10	10	10	.	2	.	.	6,8	
23	100	100	100	87	66	90	94	90	6 S	8 SSE	10 SW	3	7 ESE	15	15	13	.	10	7	1	.	1	.	.	2,2	
24	98	100	100	100	99	97	99	99	9 SE	9 SE	11 SSE	8	9 SE	10	9	7	.	10	9	10	.	5	.	.	0,2	condensé.
25	98	92	86	75	67	83	90	97	10 SE	9 SE	9 SE	3	1 ENE	5	5	2	.	10	10	6	.	10	.	.	.	
26	91	100	96	81	91	94	90	100	0 WSW	1 SW	1 WSW	3	4 N	3	1	5	.	10	10	10	.	9	.	.	.	
27	100	100	100	100	83	89	88	83	7 E	13 ESE	17 SE	23	20 SE	23	24	21	.	10	10	10	.	2	.	.	0,1	condensé.
28	78	82	85	69	73	87	96	97	23 SSW	8 WSW	12 WSW	20	14 WSW	12	9	9	.	9	9	7	.	9	.	.	.	
29	97	97	92	87	87	88	95	97	8 SE	17 SE	23 ESE	28	27 W	12	15	22	.	10	10	10	.	10	.	.	0,1	
30	99	100	100	80	78	89	90	97	22 NNE	10 N	6 WSW	4	13 SW	10	16	20	.	10	9	7	.	10	.	.	2,1	
31	97	97	83	61	63	82	89	96	20 WSW	24 WSW	17 W	19	16 SW	9	7	10	.	10	9	9	.	10	.	.	5,9	
Moy.	92,3	93,8	92,0	82,5	79,0	86,4	90,7	91,6	14,0	14,2	14,2	14,4	13,8	12,8	12,6	13,8	.	8,7	8,2	8,5	.	6,7	.	.	104,3	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Février 1913.

BORDEAUX (Observatoire de Floirac).

Longitude 2°52′ W. — Latitude 44°50′. — Altitude 73m,7. Cg = — 0mm,02

DATES.	PRESSION (700+).								TEMPÉRATURE.									
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	57,7	55,8	54,7	53,1	51,1	51,7	51,8	53,1	8,3	8,4	9,1	13,4	16,9	15,0	13,1	10,8	8,0	18,6
2	55,7	60,0	61,9	63,4	63,5	64,7	65,9	66,1	8,4	6,7	8,6	9,0	11,2	6,4	6,0	6,5	5,7	12,6
3	66,2	67,5	68,7	69,5	69,0	69,3	69,9	69,6	7,8	9,7	10,4	12,7	12,9	11,1	9,7	8,8	6,4	14,6
4	69,1	68,9	69,0	68,0	66,1	64,8	63,3	61,6	6,2	5,4	5,8	7,9	11,2	8,8	7,3	6,2	4,0	11,9
5	60,1	58,7	58,7	58,1	57,2	57,6	58,1	58,3	6,4	4,9	7,2	12,4	15,6	11,6	8,8	7,4	4,7	16,5
6	58,3	59,2	60,1	60,9	60,6	62,1	63,2	63,9	6,3	4,1	5,1	10,9	11,6	7,5	5,7	5,4	3,9	13,5
7	64,0	64,7	65,4	65,2	63,9	64,3	65,1	65,6	1,6	2,1	4,1	11,4	14,4	10,8	9,8	9,0	1,0	15,1
8	66,6	68,8	69,9	70,7	70,3	71,4	72,0	71,8	7,8	10,0	9,4	11,8	12,9	10,0	7,7	6,5	6,4	14,0
9	71,0	70,6	70,4	69,6	68,7	68,5	68,1	67,6	4,9	3,8	6,7	10,6	12,2	7,8	6,4	4,5	3,5	12,7
10	66,6	66,7	66,9	66,4	65,4	65,8	66,1	66,1	3,2	2,9	5,6	13,1	15,0	11,2	9,6	7,5	2,7	15,1
11	66,2	66,9	67,7	67,9	67,4	67,5	67,8	67,7	6,5	2,0	7,5	13,0	14,4	11,9	7,5	5,6	1,6	14,8
12	67,3	67,2	67,3	67,1	65,7	65,9	65,6	65,5	5,9	1,7	5,3	10,4	13,8	10,7	7,2	5,1	1,1	14,1
13	65,1	64,6	65,1	64,7	63,7	64,2	64,4	64,0	3,5	2,2	5,1	10,4	13,3	9,3	6,3	4,1	2,2	13,7
14	63,9	63,5	63,4	62,9	61,4	60,8	61,2	60,6	2,2	0,8	3,0	9,9	11,8	8,1	1,8	2,6	0,5	12,3
15	59,7	58,9	59,0	57,9	56,8	57,2	57,4	57,3	0,8	1,0	2,9	8,2	9,8	6,5	2,7	0,7	0,0	10,0
16	56,9	56,6	56,5	55,9	54,7	54,9	54,8	54,4	- 0,4	0,6	2,5	6,4	7,9	4,1	2,4	0,5	- 0,5	8,4
17	53,5	52,9	52,9	52,1	50,7	50,6	50,9	50,3	0,7	0,1	- 0,7	2,6	8,8	4,8	1,0	- 0,7	- 0,7	9,2
18	49,8	49,9	50,0	50,0	49,5	50,4	51,1	51,6	- 1,1	- 1,7	- 0,4	1,7	4,4	0,5	- 1,0	- 1,6	- 1,9	5,1
19	51,3	51,5	52,1	51,7	50,9	51,2	51,3	51,1	- 1,7	- 2,1	- 0,4	6,1	6,2	3,7	3,0	2,0	- 2,4	8,4
20	50,6	49,9	50,5	50,7	50,4	51,0	51,6	52,1	1,5	0,3	1,1	3,2	3,8	2,2	1,8	1,4	0,3	5,4
21	52,3	53,1	54,4	55,3	55,6	57,3	58,7	59,5	0,5	0,6	0,7	4,7	7,7	5,8	3,3	0,9	0,0	8,6
22	59,8	60,5	60,9	60,8	59,8	60,1	60,5	60,3	- 0,4	- 2,0	- 0,3	4,4	7,8	4,9	2,6	0,5	- 2,2	8,7
23	60,1	59,0	58,9	57,8	56,0	55,9	55,8	55,2	- 0,7	- 2,4	1,3	6,8	8,9	6,6	5,4	4,5	- 2,7	10,0
24	55,2	54,9	55,6	55,6	54,4	54,3	54,7	54,4	3,1	2,7	5,0	11,0	13,6	11,1	8,0	5,6	1,5	14,8
25	53,7	53,4	53,8	53,3	51,8	52,1	51,7	51,8	5,4	5,7	6,4	9,6	11,0	9,1	8,4	7,1	5,3	12,0
26	51,9	52,8	53,0	52,3	50,2	49,9	49,9	49,1	6,2	5,8	7,5	12,9	13,4	9,1	8,3	7,6	5,6	15,3
27	49,0	49,4	50,3	51,3	51,6	53,4	55,2	56,4	7,0	7,2	8,9	10,6	10,5	9,1	8,1	7,9	6,8	11,9
28	57,1	58,5	59,4	60,1	59,6	60,4	61,8	62,2	6,0	4,2	6,7	9,1	9,8	8,2	6,9	6,3	3,9	11,3
Moy.	59,24	59,44	59,88	59,73	58,79	59,19	59,57	59,54	3,78	3,03	4,80	9,08	11,10	8,07	5,99	4,74	2,31	12,10

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECT. ET VITESSE EN KILOM. A L'HEURE.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	7h	9h	12h	.	18h	.	.		
1	95	91	89	69	47	59	74	95	11	SE 18	SE 20	SE 21	28	WSW 15	9	17	.	8	10	9	.	10	.	.	1,2	
2	92	84	78	69	49	85	87	89	11	NW 9	0	N 8	13	SW 6	6	11	.	9	9	4	.	3	.	.	8,2	
3	95	96	95	78	72	86	95	97	11	SW 4	WSW 4	W 5	4	W 2	3	3	.	10	9	9	.	8	.	.	1,0	
4	100	100	100	100	75	86	81	84	3	S 3	SE 7	ESE 11	10	ENE 7	15	19	.	10	10	10	.	0	.	.	0,7	≡
5	87	91	89	69	58	57	79	90	23	E 28	SE 26	SSE 18	9	SSW 8	5	3	.	0	0	0	.	5	.	.	.	
6	95	100	98	79	76	97	99	99	6	SSE 9	SE 9	S 2	11	E 9	4	2	.	1	1	3	.	1	.	.	.	
7	95	95	94	76	51	81	81	71	3	ESE 10	SE 7	SE 11	15	N 6	9	11	.	1	0	0	.	1	.	.	0,2	≡ condensé, ⌴
8	86	95	89	70	50	68	89	86	7	NNW 10	NNW 6	NNW 8	9	N 10	13	8	.	10	2	2	.	0	.	.	3,4	● B
9	85	79	73	54	52	57	75	82	15	E 13	ESE 13	E 12	11	E 14	9	14	.	1	0	0	.	0	.	.	.	
10	83	80	73	41	32	57	57	75	16	E 22	ESE 22	SE 18	13	E 7	0	4	.	1	1	1	.	0	.	.	.	⌴
11	75	90	75	63	60	63	88	92	5	ESE 8	SSE 7	ESE 2	3	N 9	8	6	.	0	0	0	.	0	.	.	.	⌴
12	77	97	84	61	46	50	72	86	8	SSW 1	S 1	NW 4	8	N 10	8	8	.	2	1	0	.	5	.	.	.	⌴ ≡
13	95	93	80	53	38	55	65	79	7	NNW 6	NE 9	NNW 10	12	NE 9	17	11	.	0	0	0	.	1	.	.	.	
14	87	83	83	61	49	68	95	89	5	N 8	N 7	NNW 10	15	N 20	17	16	.	1	3	1	.	0	.	.	.	⌴
15	93	94	89	59	51	58	89	95	13	N 12	NNE 13	ENE 11	8	ESE 1	12	12	.	9	1	0	.	0	.	.	.	B
16	95	90	84	72	66	83	93	100	9	SE 7	SE 9	ESE 1	7	NE 11	6	1	.	10	0	7	.	1	.	.	.	B
17	99	100	100	100	64	56	66	81	3	NNE 2	NNE 8	N 11	3	NNE 23	16	13	.	5	2	0	.	2	.	.	.	⌴ ≡
18	87	94	90	69	57	69	84	86	8	NNW 8	NNE 10	NW 5	7	NNE 12	12	13	.	10	1	7	.	4	.	.	.	⌴ ⌴
19	89	93	85	60	57	74	82	90	15	ENE 18	E 16	ESE 12	9	0	7	0	.	2	5	1	.	10	.	.	.	⌴ ✳ ●
20	100	100	100	89	82	84	90	94	1	NNW 2	E 4	ESE 5	11	ENE 3	12	10	.	7	3	10	.	3	.	.	7,5	≡
21	100	100	100	82	58	63	70	82	13	N 12	N 13	NNW 13	17	N 14	15	13	.	10	10	10	.	2	.	.	0,2	≡ condensé.
22	82	85	82	63	50	60	62	70	12	N 10	N 13	NW 9	11	NNE 12	28	5	.	1	0	0	.	1	.	.	.	⌴
23	80	87	74	48	37	44	51	56	8	NNE 7	ENE 13	ESE 20	24	ESE 21	20	22	.	4	1	2	.	3	.	.	.	
24	66	70	66	40	31	39	50	65	27	ESE 29	ESE 27	ESE 28	30	ESE 29	33	33	.	2	2	3	.	9	.	.	.	
25	64	60	67	61	59	79	73	79	33	ESE 35	SE 32	SE 28	17	SE 6	20	23	.	10	10	10	.	10	.	.	.	●
26	93	90	82	64	46	84	94	94	16	SE 22	SSE 22	SSE 15	17	SSE 15	10	18	.	10	7	9	.	10	.	.	1,4	● ⌧
27	96	95	95	81	67	77	93	88	12	SSW 12	WSW 7	NNW 14	11	NNW 9	7	12	.	10	10	9	.	7	.	.	3,5	●
28	91	97	89	76	70	68	71	74	8	WNW 5	NNW 9	NNW 13	11	N 13	12	8	.	8	9	9	.	7	.	.	1,3	
Moy.	88,6	90,4	85,8	68,1	55,5	68,1	78,8	84,6	11,0	11,8	11,9	11,6	12,3	10,8	11,9	11,3	.	5,4	4,2	4,1	.	3,7	.	.	28,6	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Mars 1913.

BORDEAUX (Observatoire de Floirac).

Longitude 2°52′ W. — Latitude 44°50′. — Altitude 73m,7. Cg = — 0mm,02

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	61,8	62,1	62,8	62,2	61,0	60,8	61,3	61,3	5,3	3,1	6,1	8,0	8,6	6,1	3,9	1,7	1,7	9,6
2	61,6	62,6	63,6	64,3	64,3	65,0	65,9	65,7	0,3	0,6	1,7	8,3	12,0	9,5	7,4	4,3	- 0,9	12,8
3	65,3	65,7	66,1	65,7	64,3	64,6	65,3	65,7	5,4	3,9	4,7	12,6	14,5	11,4	8,1	5,8	3,4	16,4
4	65,5	65,8	66,1	66,0	64,8	65,0	65,4	65,8	5,8	5,2	7,9	12,4	15,1	11,2	8,6	5,9	4,7	16,7
5	65,7	66,7	67,6	67,6	66,8	66,9	67,5	67,1	3,9	5,8	7,9	14,1	14,1	13,1	11,0	9,9	3,3	16,6
6	66,6	66,6	65,5	65,9	64,3	64,7	65,4	65,3	7,3	5,9	10,2	16,2	16,4	14,4	10,4	7,7	4,6	17,6
7	64,5	64,5	64,5	62,5	59,8	58,6	58,8	59,2	6,5	4,2	4,3	15,2	17,6	15,0	11,2	9,2	3,9	18,3
8	59,2	61,0	62,6	64,8	66,0	68,1	71,1	72,5	9,2	7,6	7,8	7,6	9,7	7,8	5,6	4,1	4,1	11,3
9	72,6	73,4	74,2	73,8	72,7	72,9	72,8	72,5	2,3	1,1	5,1	9,1	10,5	8,6	6,5	4,6	0,8	11,7
10	72,0	71,7	72,0	71,1	69,6	68,7	68,5	67,5	3,5	2,8	7,8	11,7	14,0	12,0	9,8	7,7	0,3	14,3
11	65,7	65,0	64,9	64,3	62,9	62,7	62,9	62,7	6,5	5,6	10,6	18,2	20,4	16,8	14,8	9,8	3,8	21,9
12	61,9	60,9	60,6	59,4	57,8	57,5	58,7	59,1	5,5	6,1	10,1	16,9	19,6	17,2	10,5	9,3	4,2	20,3
13	59,2	60,2	60,9	61,3	61,0	61,8	62,8	63,0	9,6	9,6	11,7	15,6	15,8	12,6	9,2	7,0	6,9	16,7
14	62,9	62,9	63,1	62,4	61,2	61,4	62,4	63,3	5,6	5,3	7,6	15,4	17,4	13,2	8,6	8,7	4,7	18,0
15	64,1	66,0	67,1	67,6	67,2	67,1	67,0	66,0	8,3	9,7	11,8	12,7	13,1	10,3	7,9	6,1	5,5	16,0
16	64,8	64,1	64,0	63,3	61,6	60,4	59,8	57,9	4,6	4,0	8,6	14,6	15,1	11,0	6,7	5,5	3,4	16,8
17	55,5	54,0	53,1	52,2	50,5	51,0	51,8	52,0	4,1	5,0	9,7	12,8	10,9	6,1	5,2	4,2	3,5	14,0
18	51,9	51,6	51,9	50,6	48,4	47,7	48,0	48,2	3,5	2,3	6,8	10,1	10,1	8,0	6,6	5,0	1,6	11,0
19	48,2	48,4	48,4	48,5	49,3	51,3	52,4	52,6	3,2	4,7	6,1	11,2	11,4	11,5	11,1	11,2	2,5	12,3
20	52,2	52,2	52,3	51,5	50,9	51,0	52,4	53,3	10,8	10,9	11,8	17,6	17,7	12,1	10,7	10,4	9,4	18,8
21	52,7	53,3	53,7	53,2	51,9	52,1	52,3	51,5	9,9	10,0	10,9	16,7	18,0	15,1	13,0	12,6	9,7	20,0
22	49,8	47,9	47,2	45,9	47,0	48,8	50,4	50,7	11,2	11,3	14,5	21,0	15,1	8,9	7,2	6,1	6,0	22,8
23	49,9	50,3	51,2	51,5	51,3	51,9	53,1	53,6	5,9	6,3	7,6	7,7	11,9	9,4	6,3	5,5	5,4	13,1
24	54,0	55,6	56,5	56,6	56,5	57,1	57,8	58,0	4,4	4,5	9,0	12,3	11,8	8,6	7,1	6,3	3,8	14,9
25	57,3	57,4	57,4	56,5	54,8	53,9	53,5	52,9	4,8	4,7	9,2	13,2	14,3	11,6	8,5	7,0	3,5	15,0
26	50,4	49,1	48,9	48,5	49,1	50,4	52,3	52,9	6,5	7,7	7,8	9,8	6,8	8,0	6,3	6,0	5,9	10,2
27	52,8	52,8	52,6	50,9	48,7	46,9	45,5	43,5	5,0	5,2	7,4	14,9	14,2	13,1	12,1	10,7	4,3	16,9
28	42,0	42,8	45,1	45,3	44,7	44,4	43,7	41,6	9,3	9,8	8,1	12,2	9,8	8,7	7,9	7,3	7,1	12,8
29	39,4	40,9	42,8	44,4	45,2	46,1	47,0	47,3	7,6	11,4	15,4	14,6	14,0	12,4	11,4	10,8	6,5	15,9
30	47,9	48,4	48,3	47,9	46,7	47,2	48,6	49,9	10,0	9,7	9,3	9,2	9,3	8,5	8,1	7,4	7,4	10,8
31	50,4	52,8	53,9	54,4	55,0	55,5	56,0	56,5	8,2	9,0	10,9	12,8	15,7	10,9	8,7	8,2	7,4	16,0
Moy.	57,67	57,96	58,38	58,07	57,27	57,60	58,08	58,04	6,26	6,23	8,66	13,05	13,71	11,07	8,72	7,29	4,46	15,47

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECT. ET VITESSE EN KILOM. A L'HEURE.								NÉBULOSITÉ.							PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	7h	9h	12h	.	18h	.	.		
1	88	81	66	54	53	61	72	81	8	N 5	NE 12	NNE 9	4	NNE 5	10	3	.	5	1	5	.	0	.	.	.	B
2	90	90	86	74	63	83	99	100	1	SE 3	SE 10	SSE 8	3	SW 2	2	2	.	8	9	10	.	9	.	.	.	
3	99	99	99	68	55	66	86	94	0	SE 2	ESE 2	S 6	4	NNW 8	4	0	.	10	0	1	.	2	.	.	0,4	
4	90	100	100	71	55	67	83	94	.	SSE .	SSE .	S .	.	WNW .	.	.	.	10	2	9	.	1	.	.	.	
5	98	94	87	56	58	67	79	84	.	SE .	SE .	SSE .	.	N .	.	.	.	10	9	8	.	10	.	.	.	
6	96	97	75	53	51	55	74	88	.	ESE .	ESE .	SE .	.	S .	.	.	.	4	6	7	.	5	.	.	.	B
7	95	99	99	65	53	68	81	90	.	SSE .	SE .	S 9	14	SE 2	4	4	.	10	10	5	.	9	.	.	.	
8	87	86	99	73	52	51	63	67	6	NW 4	NNW 17	N 23	20	N 15	9	7	.	10	10	10	.	0	.	.	0,1	
9	79	94	75	54	49	57	72	82	5	NW 2	NW 2	NNW 8	3	NNW 6	6	8	.	1	1	3	.	1	.	.	.	
10	82	81	73	52	44	49	52	61	.	E .	ESE .	E 14	13	NE 7	11	17	.	1	3	0	.	1	.	.	.	
11	66	73	63	37	35	43	40	66	13	E 17	ESE 18	ESE 14	7	ESE 1	8	0	.	0	0	0	.	7	.	.	.	
12	92	93	67	47	44	54	82	95	2	ESE 13	SE 16	SE 13	5	SE 5	5	5	.	10	9	10	.	8	.	.	.	
13	97	97	83	59	51	66	84	95	5	SW 4	SSW 2	SW 6	5	NW 6	0	2	.	10	10	9	.	9	.	.	.	
14	98	98	97	58	51	67	87	91	7	SE 9	SE 5	SSE 4	2	N 9	1	8	.	10	5	8	.	0	.	.	0,2	
15	95	90	82	52	51	59	82	89	8	NNW 8	WNW 8	N 10	14	N 10	7	4	.	10	5	6	.	2	.	.	0,6	
16	94	92	72	50	47	58	78	86	1	ENE 3	SSE 5	W 4	8	N 5	0	3	.	0	0	2	.	0	.	.	0,2	B
17	94	91	84	62	77	94	90	93	5	SSW 9	SSW 11	SW 24	20	NNW 14	10	5	.	9	6	10	.	10	.	.	.	
18	94	100	82	45	45	56	68	76	3	S 2	ENE 4	NE 8	13	E 10	10	9	.	7	7	8	.	10	.	.	14,6	B
19	92	96	95	95	95	95	95	94	8	SSE 19	SSE 18	WSW 19	21	WSW 16	13	11	.	10	10	10	.	10	.	.	0,3	
20	95	96	91	69	53	90	93	82	11	SSE 14	SSE 14	SSE 12	12	NE 8	3	5	.	10	10	10	.	9	.	.	3,0	
21	85	86	82	53	44	46	57	85	7	SSE 13	SSE 13	SSE 10	6	W 2	9	23	.	10	10	8	.	2	.	.	.	
22	92	93	73	26	61	77	89	91	25	SE 19	SSE 26	SSW 29	29	NW 9	10	13	.	1	0	1	.	9	.	.	.	B
23	92	90	84	84	66	74	81	93	13	S 10	SW 6	WSW 9	14	WSW 15	7	4	.	10	10	10	.	4	.	.	0,2	
24	98	96	79	53	59	82	85	84	8	S 6	SW 4	NE 6	4	NE 3	2	17	.	7	7	6	.	9	.	.	5,1	B
25	85	84	72	58	55	59	77	81	16	ENE 10	ENE 10	ENE 15	15	ENE 10	18	18	.	4	2	1	.	8	.	.	0,1	
26	81	85	90	90	98	96	93	93	14	ENE 16	ENE 5	ESE 2	8	W 7	7	7	.	10	10	10	.	9	.	.	.	
27	100	100	100	55	46	56	54	69	9	SSE 11	SE 17	SSE 17	14	ESE 19	27	32	.	10	5	9	.	8	.	.	8,5	
28	81	85	95	66	83	96	96	95	25	SSE 23	W 10	SW 3	13	E 12	23	27	.	10	10	10	.	10	.	.	0,4	
29	95	78	49	43	52	67	66	81	15	SSE 29	S 30	S 19	4	ENE 10	11	11	.	2	8	10	.	10	.	.	22,1	
30	97	97	98	98	98	98	98	90	13	NE 21	NNE 25	NNE 19	22	NNW 26	25	9	.	10	10	10	.	10	.	.	2,9	
31	92	92	75	55	50	72	87	92	.	WSW .	NW .	SW 15	14	SW 10	8	9	.	10	10	7	.	10	.	.	50,5	
Moy.	90,9	91,4	83,0	60,5	57,9	68,7	78,8	85,9	9,1	10,9	11,6	12,0	11,1	9,0	8,9	9,4	.	7,4	6,3	6,6	.	6,2	.	.	109,2	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Avril 1913.

BORDEAUX (Observatoire de Floirac).

Longitude 2°52′ W. — Latitude 44°50′. — Altitude 73^{m},7. Cg = — 0^{mm},02

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3^{h}	7^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	3^{h}	7^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	Min.	Max.
1	56,5	57,8	59,1	59,9	61,2	62,2	63,1	63,3	7,3	8,1	8,3	11,5	12,5	7,5	5,5	4,6	4,6	13,7
2	62,6	62,2	61,8	59,9	57,4	56,1	54,7	52,7	3,4	3,6	9,5	12,7	13,5	10,8	9,0	6,7	3,6	14,6
3	50,2	49,1	48,5	47,4	46,3	46,5	47,1	46,8	5,3	5,3	9,6	13,8	15,0	13,1	9,9	7,7	4,5	15,6
4	46,1	45,6	45,9	45,5	44,3	44,6	46,0	45,9	7,8	7,5	8,3	13,2	15,1	13,0	10,8	8,4	7,2	16,0
5	45,1	44,8	44,8	44,8	44,5	44,7	45,1	45,0	8,3	7,8	8,3	8,5	8,8	9,2	9,1	8,9	7,8	9,7
6	44,5	44,7	45,0	45,0	44,9	45,5	45,9	45,5	8,9	8,6	8,1	8,2	14,6	10,2	8,9	8,0	8,0	14,6
7	44,9	45,2	45,8	45,6	45,5	46,4	47,4	47,5	7,5	8,0	8,6	11,2	8,8	5,6	5,1	5,5	4,5	12,0
8	47,9	49,4	50,2	50,9	51,3	52,0	53,3	53,6	5,1	5,1	6,6	8,0	9,1	9,1	8,5	7,9	4,7	10,7
9	53,8	54,8	55,5	55,9	56,1	57,2	58,7	59,1	6,5	4,4	7,3	9,0	9,2	8,2	7,5	6,3	3,9	11,2
10	58,9	59,6	59,9	59,1	58,2	58,1	58,8	58,3	6,3	6,5	10,0	11,8	12,6	10,3	7,8	7,8	4,7	13,1
11	57,3	57,2	57,3	56,5	56,5	55,3	55,0	53,3	8,2	8,1	9,0	13,7	11,6	11,2	9,3	9,3	7,4	14,7
12	51,6	50,6	51,2	51,6	51,9	52,7	54,0	54,8	9,2	9,5	10,3	12,1	10,9	9,5	7,2	5,3	5,3	13,1
13	55,2	56,7	57,4	57,2	56,8	57,3	58,5	58,8	3,2	2,5	5,5	8,5	9,3	7,5	4,2	2,7	0,0	10,1
14	58,6	59,3	59,8	59,1	58,2	57,9	58,1	57,5	1,0	4,5	8,2	10,1	11,9	10,5	7,0	5,1	0,9	12,3
15	57,0	57,1	57,6	57,0	56,4	56,6	57,5	57,5	2,9	3,7	8,5	12,4	13,6	12,5	7,6	4,9	2,5	15,0
16	56,8	56,6	56,5	55,9	55,0	55,0	54,7	53,4	2,3	5,2	12,0	15,3	13,7	11,8	11,5	10,5	2,3	16,2
17	51,8	51,4	52,4	53,9	54,8	56,0	57,4	57,5	10,0	10,9	11,0	14,1	13,7	10,5	8,9	6,8	6,8	15,5
18	57,3	57,5	57,7	58,1	58,1	58,3	59,0	58,6	6,7	8,7	12,7	11,2	10,8	10,5	9,6	9,5	6,1	13,0
19	57,6	57,1	56,8	56,0	55,7	56,0	56,9	57,2	9,3	10,4	11,5	11,8	11,7	11,7	11,6	11,5	9,0	12,6
20	57,1	57,5	58,1	58,4	58,1	58,1	58,2	57,5	11,4	11,6	13,4	14,2	14,5	13,2	12,3	11,6	11,4	15,7
21	56,2	56,1	56,1	56,0	55,6	55,3	55,8	55,5	11,2	11,5	12,1	12,5	14,0	15,5	11,9	11,0	11,0	15,8
22	55,3	55,3	55,8	55,5	54,9	54,4	54,5	54,1	10,7	11,0	12,5	16,2	15,1	13,2	11,5	10,9	10,0	16,5
23	52,9	52,5	52,3	52,1	51,4	51,2	51,7	51,1	10,8	10,7	11,8	14,2	18,7	15,5	12,5	11,0	10,5	18,8
24	50,1	49,8	49,8	50,2	50,6	51,0	51,4	51,1	11,3	11,7	12,5	11,2	10,6	10,8	9,9	9,2	9,2	13,5
25	50,5	50,7	51,4	51,4	51,6	51,9	53,0	53,0	7,9	8,7	10,1	13,2	14,7	11,3	8,6	7,9	7,9	16,1
26	52,4	52,3	52,0	50,4	48,3	47,3	47,4	46,4	7,5	7,9	13,1	15,6	18,2	15,6	12,3	11,5	7,0	18,6
27	45,4	46,0	46,4	46,5	46,6	47,5	48,5	49,0	10,3	13,1	18,0	23,2	24,5	20,7	16,8	14,9	9,6	25,4
28	49,4	50,9	51,5	52,0	52,4	53,6	54,6	55,0	13,2	14,1	18,4	21,7	24,3	19,1	16,0	16,2	12,9	25,2
29	54,6	54,2	54,0	52,9	52,1	51,7	53,8	53,0	13,9	14,5	15,7	21,9	21,6	21,3	14,9	12,4	11,9	24,4
30	52,5	53,3	53,8	54,3	55,6	56,2	57,3	57,5	11,2	11,3	10,6	9,9	9,7	9,8	9,2	8,0	8,0	12,4
Moy.	53,34	53,18	53,48	53,30	53,01	53,22	53,91	53,65	7,95	8,48	10,72	13,03	13,74	11,96	9,83	8,73	6,75	15,20

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECT. ET VITESSE EN KILOM. A L'HEURE.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3^{h}	7^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	3^{h}	7^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	.	7^{h}	9^{h}	12^{h}	..	18^{h}	.	.		
1	98	95	74	51	50	79	83	94	9	WSW 6	W 15	WSW 24	21	W 11	4	8	.	9	7	6	.	3	.	.	2,2	● ▲
2	98	96	80	50	49	56	64	74	10	SSE 8	S 9	SSE 12	20	E 19	25	17	.	4	1	3	.	9	.	.	0,9	
3	80	74	58	50	43	48	58	66	28	ENE 20	ENE 19	E 21	18	E 17	14	20	.	2	2	7	.	8	.	.		
4	75	81	78	59	51	55	64	91	20	NNE 21	NE 19	NE 23	25	ESE 15	12	3	.	8	10	9	.	10	.	.	0,2	●
5	83	96	97	100	99	97	97	97	7	W 4	SSW 9	W 11	9	NW 10	10	10	.	10	10	10	.	10	.	.	1,2	●
6	97	98	95	95	58	78	91	98	6	W 7	SW 9	WSW 9	12	W 12	1	6	.	10	10	10	.	10	.	.	12,2	●
7	97	98	88	72	88	92	97	98	0	NW 2	N 7	NNW 17	17	N 17	7	6	.	10	10	9	.	10	.	.	9,7	≡ ●
8	91	83	81	74	72	78	80	80	14	N 17	N 19	NE 13	15	NE 14	12	14	.	9	9	10	.	10	.	.	3,3	
9	78	78	72	55	53	55	64	73	12	N 14	N 12	NNW 15	22	NNE 12	7	6	.	0	3	8	.	9	.	.	.	B
10	79	88	54	44	42	51	78	87	6	N 7	NNE 8	NW 10	14	WSW 9	5	3	.	0	0	1	.	5	.	.	.	B
11	97	97	93	59	74	79	91	97	7	W 2	NNW 7	NW 12	16	NNE 10	6	11	.	10	10	7	.	10	.	.	1,7	●
12	91	92	74	50	56	52	60	58	12	W 16	NNW 22	NNW 24	19	NE 15	19	13	.	10	8	6	.	8	.	.	0,9	●
13	58	68	51	44	41	41	57	61	11	NNE 13	ENE 18	ENE 17	17	NE 15	12	14	.	0	1	1	.	0	.	.	0,8	
14	67	67	57	44	36	41	54	58	12	ENE 5	ENE 11	E 13	9	NE 7	17	19	.	0	1	1	.	1	.	.	.	
15	66	67	54	45	38	42	73	86	13	ENE 14	E 9	NE 6	9	NW 8	10	1	.	5	4	3	.	1	.	.	.	B
16	96	90	59	51	58	74	75	75	4	S 10	W 9	SW 13	12	WSW 12	10	12	.	0	3	9	.	10	.	.	.	B ●
17	80	91	94	55	52	58	78	86	12	WSW 20	WSW 18	W 22	23	WSW 16	6	9	.	10	10	7	.	10	.	.	1,3	●
18	91	91	72	92	81	82	88	89	11	SSW 10	W 15	WSW 17	16	SW 13	11	14	.	10	9	10	.	7	.	.	2,1	●
19	91	78	83	98	98	98	98	98	16	S 13	WSW 15	WSW 20	19	SW 15	12	10	.	10	10	10	.	10	.	.	1,9	●
20	98	97	97	84	89	91	95	99	9	WSW 5	W 7	WSW 9	11	SW 6	3	3	.	10	10	10	.	10	.	.	15,8	●
21	99	97	94	91	83	73	87	90	6	0	N 1	NW 4	2	NE 1	1	2	.	10	10	10	.	9	.	.	1,3	●
22	91	93	83	68	70	84	92	97	1	S 2	W 2	NW 2	2	NNW 6	4	6	.	10	10	9	.	9	.	.	0,9	●
23	98	98	97	82	68	83	98	98	7	N 5	N 1	NW 3	3	N 4	1	4	.	10	10	10	.	8	.	.	4,3	● ↘
24	98	98	98	89	80	75	89	95	5	WSW 5	WSW 9	WNW 15	14	SW 11	6	6	.	10	10	10	.	9	.	.	2,8	≡ ●
25	98	92	97	83	58	72	89	95	11	S 13	SW 5	W 11	14	WSW 15	6	10	.	10	10	10	.	9	.	.	0,6	●
26	97	94	73	55	47	55	69	74	9	SSE 11	SSW 6	SE 11	14	SE 20	19	21	.	7	6	9	.	5	.	.	3,0	
27	77	69	57	38	37	47	61	83	18	SSE 15	SSE 12	SW 8	10	WSW 8	8	24	.	1	3	3	.	5	.	.	.	
28	91	88	72	44	35	51	73	79	22	SSE 17	SE 16	SW 7	12	NNW 9	13	18	.	5	3	8	.	8	.	.	.	
29	90	85	82	66	64	66	91	92	20	E 20	SE 19	ESE 15	12	E 18	16	5	.	10	9	7	.	3	.	.	.	↖ ●
30	99	98	98	90	91	86	91	98	6	NW 7	NNW 9	SW 9	12	NW 7	2	2	.	10	10	10	.	9	.	.	5,3	↖ ●
Moy.	88,3	87,9	78,7	65,9	62,0	68,0	79,5	85,5	10,8	10,3	11,2	13,1	13,8	11,7	9,3	9,9	.	7,0	7,0	7,4	.	7,5	.	.	72,4	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7^{h} et inscrite à la date de ce même jour.

Mai 1913.

BORDEAUX (Observatoire de Floirac).

Longitude 2°52′ W. — Latitude 44°50′. — Altitude 73m,7. Cg = — 0mm,02*.

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	57,4	57,5	57,9	57,5	57,2	57,3	57,9	57,2	7,2	9,8	12,8	14,1	13,0	11,7	9,2	7,7	6,7	15,6
2	56,0	55,5	55,6	55,5	55,4	55,7	56,3	56,0	7,3	7,4	9,1	7,3	11,4	10,6	7,6	6,5	6,5	13,3
3	54,9	53,6	52,6	50,5	49,6	49,5	50,6	50,5	6,9	7,1	9,1	10,8	12,0	12,2	11,5	11,4	6,3	12,8
4	50,0	50,1	50,5	50,7	50,5	51,1	51,2	50,4	9,7	10,1	8,4	12,0	13,3	9,2	7,4	5,8	5,8	14,6
5	48,9	47,9	47,8	47,5	47,6	48,7	50,4	50,8	6,5	9,9	9,4	12,0	10,0	8,0	9,4	9,2	5,7	13,0
6	50,4	50,0	49,7	49,1	49,1	50,3	51,7	51,8	9,0	8,7	10,0	12,1	13,0	11,3	8,7	7,3	7,3	15,6
7	51,6	52,0	52,0	51,8	51,1	50,5	50,0	48,3	6,2	7,8	12,5	12,1	14,8	13,9	11,4	10,7	5,4	16,7
8	46,6	45,4	45,7	46,3	46,4	46,8	47,5	46,9	10,6	12,1	17,8	20,2	21,1	14,9	12,0	9,9	9,8	22,4
9	45,0	45,9	47,0	48,2	48,4	47,7	49,3	50,2	10,1	13,1	18,7	15,6	15,6	15,2	13,0	9,8	9,7	19,2
10	50,2	51,5	52,6	53,1	53,7	54,9	56,1	56,4	9,3	9,7	13,9	14,2	17,7	15,0	11,7	9,1	8,8	18,5
11	56,4	57,1	57,6	57,9	58,1	58,4	58,7	58,4	8,5	12,3	15,1	19,6	18,9	16,0	13,8	12,1	7,3	20,7
12	56,9	56,0	55,8	54,9	55,2	56,9	56,7	56,2	12,1	12,1	14,6	17,4	13,5	9,9	9,2	8,8	8,7	18,4
13	55,1	54,6	54,6	54,2	53,9	53,8	54,3	54,2	6,5	8,4	10,8	14,1	12,6	14,0	10,9	10,0	6,3	16,9
14	53,5	53,3	52,6	50,9	49,0	47,3	47,2	47,4	9,3	11,7	13,4	16,0	12,9	13,1	12,4	11,8	9,3	17,4
15	47,0	48,8	49,4	49,6	48,8	47,9	48,4	47,9	11,0	13,5	13,5	16,9	16,0	15,3	13,6	12,3	10,5	18,8
16	46,7	45,8	45,1	44,7	44,2	44,7	45,5	46,0	13,4	13,6	13,8	16,0	14,1	16,2	13,2	12,1	12,0	18,8
17	46,0	46,8	47,6	48,0	47,9	49,6	51,2	51,9	10,1	11,8	14,2	19,1	16,2	14,0	13,0	12,9	9,2	20,0
18	52,1	53,2	53,8	55,0	55,3	55,9	56,9	57,4	12,6	12,5	13,6	14,0	14,3	12,6	11,4	10,6	10,6	18,0
19	57,4	58,7	59,4	59,5	59,3	59,7	61,0	61,3	9,3	10,1	13,0	14,6	15,0	13,0	10,1	8,9	8,0	16,3
20	61,3	62,2	62,4	62,0	60,9	60,3	60,2	59,9	6,8	10,7	14,8	16,5	19,0	17,8	13,6	11,4	6,7	19,9
21	58,9	58,9	58,8	58,7	58,0	58,0	60,1	61,3	10,0	14,9	17,7	21,1	22,5	21,4	13,0	11,8	9,6	24,3
22	62,0	63,5	63,9	64,3	64,1	64,5	65,7	65,7	13,4	14,5	14,5	16,6	17,2	16,3	12,2	10,6	10,6	20,4
23	65,1	65,4	65,4	65,0	64,0	64,0	64,3	64,2	9,5	11,1	15,5	19,6	20,1	18,1	14,2	11,4	9,1	21,7
24	63,5	63,6	63,2	62,2	60,9	59,9	60,3	59,8	10,9	12,4	17,2	21,7	24,4	23,6	18,6	17,2	10,3	24,7
25	59,1	58,9	59,1	58,6	58,0	57,8	58,6	58,9	14,7	17,7	21,7	24,9	26,8	26,0	22,3	19,1	13,6	27,1
26	58,9	59,8	59,9	59,6	59,0	58,8	59,4	59,8	15,6	18,3	21,3	28,9	30,1	28,1	23,7	21,8	14,4	30,3
27	59,8	60,3	60,2	59,8	58,9	58,3	59,0	59,5	17,7	17,7	23,2	27,8	29,2	28,8	22,4	18,6	14,2	30,2
28	59,5	60,1	60,1	59,3	57,9	56,9	57,1	56,6	15,4	16,8	21,3	25,5	26,9	26,3	21,8	18,1	14,4	27,1
29	55,0	54,1	53,8	52,6	52,7	51,6	51,5	51,4	17,9	20,5	23,2	29,9	21,2	27,4	24,5	20,9	16,7	32,1
30	50,2	51,3	51,6	51,9	52,7	53,7	55,3	57,1	18,6	19,7	23,3	26,4	21,4	16,5	14,0	10,6	10,1	28,2
31	56,7	57,2	56,8	56,2	55,2	54,5	54,4	53,4	9,4	9,3	13,1	16,1	16,0	15,8	12,7	12,2	9,0	17,8
Moy.	54,58	54,81	54,93	54,68	54,61	54,35	55,06	55,06	10,82	12,43	15,15	17,84	17,75	16,52	13,63	11,93	9,44	20,35

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECT. ET VITESSE EN KILOM. A L'HEURE.								NÉBULOSITÉ.							PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	7h	9h	12h	.	18h	.	.	
1	97	81	59	53	60	65	88	95	1 SW 2	WSW 4	SW 14	18	WSW 4	5	3	.	1	7	9	.	4	.	.	5,2	
2	98	98	89	95	83	67	84	92	4 SW 5	SW 3	NNW 7	9	NW 12	2	4	.	10	10	10	.	6	.	.	1,9	
3	97	100	91	97	98	98	98	98	7 S 9	SSE 14	S 15	19	WSW 16	14	15	.	10	10	10	.	10	.	.	5,6	
4	98	77	85	68	52	81	88	99	14 WSW 17	W 23	W 19	21	WNW 17	11	5	.	10	10	8	.	7	.	.	12,6	
5	93	73	71	68	80	100	98	98	9 W 18	W 25	W 27	22	NNE 9	6	4	.	9	10	10	.	10	.	.	4,2	
6	92	91	94	85	89	67	81	87	3 S 5	S 9	WSW 15	16	NW 13	6	2	.	10	10	10	.	7	.	.	11,2	
7	95	90	64	59	49	60	69	69	3 SE 4	SSW 6	SE 5	3	SE 3	15	23	.	9	6	10	.	10	.	.	2,9	
8	70	73	65	40	44	58	84	96	28 SE 22	SSE 12	WSW 17	6	N 13	9	10	.	7	2	8	.	7	.	.	.	
9	91	85	58	67	66	76	96	87	12 SE 17	SW 11	WSW 8	6	SE 12	8	10	.	9	8	10	.	10	.	.	0,1	
10	91	96	75	67	47	49	59	76	12 SW 1	W 6	W 4	13	W 10	3	4	.	10	7	6	.	1	.	.	3,1	
11	82	79	66	38	39	46	53	69	4 SE 6	SE 7	NNW 10	10	WNW 4	0	5	.	7	4	7	.	10	.	.	.	
12	72	75	72	70	92	98	99	98	9 ESE 15	SE 12	ESE 10	10	WSW 9	7	13	.	10	10	10	.	10	.	.	0,2	
13	98	91	79	59	77	64	78	82	12 SSE 12	SW 9	SW 7	9	ENE 8	10	12	.	5	9	8	.	9	.	.	8,6	
14	91	88	77	61	84	90	91	98	7 NE 15	NE 14	NE 19	23	NE 22	20	17	.	8	10	10	.	10	.	.	1,2	
15	97	82	62	54	57	66	89	97	13 SE 5	WSW 4	ENE 4	9	NNW 10	16	10	.	8	10	10	.	9	.	.	2,5	
16	91	96	97	84	89	80	83	92	16 ENE 16	ENE 25	NE 21	18	NNE 3	3	9	.	10	10	10	.	9	.	.	0,1	
17	98	98	98	71	92	98	98	98	4 SW 3	SW 4	SW 3	10	WSW 1	7	3	.	10	10	9	.	10	.	.	5,8	
18	98	93	84	69	68	66	83	89	9 W 8	WNW 7	WNW 10	15	WNW 7	4	4	.	10	9	10	.	10	.	.	11,9	
19	91	75	52	54	52	51	75	89	6 NE 8	NNW 10	N 12	16	NNW 18	8	4	.	6	5	4	.	3	.	.	.	
20	97	82	60	50	51	51	63	81	4 NE 8	ESE 5	NE 7	9	E 9	10	16	.	0	3	1	.	0	.	.	.	
21	84	70	60	46	39	46	76	97	18 E 9	ENE 4	E 5	6	WNW 6	6	7	.	0	0	0	.	0	.	.	.	
22	88	74	69	56	52	60	83	91	1 WSW 9	WNW 3	WNW 2	1	NW 5	.	.	.	8	10	8	.	2	.	.	.	
23	97	93	76	56	53	56	81	97	. SSE .	WNW .	NNW 6	16	NNW 14	12	11	.	10	10	8	.	1	.	.	.	
24	97	97	77	57	49	53	72	76	8 E 4	NE 9	NE 11	6	NE 6	12	7	.	10	2	1	.	0	.	.	0,1	B
25	89	76	62	54	47	50	61	59	8 ENE 15	SE 14	E 19	17	E 4	7	24	.	0	0	0	.	0	.	.	.	
26	63	67	64	52	48	55	60	64	2 SE 5	ESE 2	ESE 6	8	ESE 9	16	5	.	5	5	3	.	2	.	.	.	
27	88	84	68	52	42	43	60	82	1 SE 1	ESE 1	ESE 10	7	ESE 3	2	7	.	8	5	3	.	4	.	.	0,3	
28	98	89	72	52	40	38	42	76	3 WNW 2	S 2	WSW 3	5	ENE 3	3	1	.	10	4	1	.	5	.	.	.	
29	56	66	56	50	63	51	47	64	5 E 12	SE 14	ESE 13	6	SE 11	21	23	.	8	8	9	.	9	.	.	.	
30	82	79	72	45	68	71	75	97	23 S 16	SE 11	W 15	24	NW 20	16	9	.	2	3	6	.	4	.	.	9,1	
31	91	93	76	55	61	62	83	86	1 S 7	ESE 7	ESE 4	14	ESE 10	14	17	.	10	6	10	.	8	.	.	20,1	
Moy.	89,5	84,2	72,6	60,8	62,3	65,0	77,3	86,2	8,2	9,2	9,2	10,6	12,0	9,4	9,1	9,5	.	7,4	6,9	7,1	.	6,0	.	.	97,7	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Juin 1913.

BORDEAUX (Observatoire de Floirac).

Longitude 2°52′ W. — Latitude 44°50′. — Altitude 73m,7. Cg = — 0mm,02

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	52,8	52,8	53,3	53,6	53,4	54,3	55,6	55,3	11,8	13,2	17,5	21,2	21,9	16,8	13,5	13,0	10,9	22,9
2	54,6	54,5	54,6	54,0	52,8	52,4	53,5	53,7	11,3	13,4	16,3	13,4	14,2	15,3	12,9	11,2	11,2	17,1
3	53,4	55,2	56,3	57,0	57,5	57,5	58,0	58,0	10,8	12,0	15,7	15,4	14,2	15,2	12,6	11,2	10,6	18,1
4	57,3	57,1	56,9	56,2	55,8	55,4	55,7	55,9	11,6	15,1	16,8	19,9	17,6	18,1	16,5	14,1	11,2	21,9
5	55,7	56,9	57,7	58,5	58,8	59,5	60,4	60,6	13,5	15,3	15,1	15,4	17,0	14,3	13,0	11,6	11,6	19,0
6	60,2	61,4	61,9	62,6	63,3	63,8	64,7	64,6	11,2	12,2	14,8	16,1	16,7	15,5	11,6	9,7	9,7	18,2
7	64,0	64,2	64,1	63,6	62,9	62,4	62,5	61,6	9,1	12,9	16,0	20,4	19,8	18,7	14,7	12,8	8,2	22,3
8	60,5	60,3	59,8	59,4	58,8	59,2	60,3	61,1	11,6	17,9	20,1	23,5	23,0	21,0	15,1	14,3	11,3	25,1
9	61,2	62,4	62,5	62,4	61,4	61,0	61,9	61,6	14,4	13,5	15,2	18,4	22,0	20,4	15,5	13,3	13,3	22,8
10	60,9	61,2	61,3	61,1	60,8	61,1	62,2	62,5	12,3	16,0	19,0	21,7	22,6	19,7	14,5	14,5	11,2	24,2
11	62,5	63,4	63,5	62,9	62,6	62,2	62,7	62,6	13,8	16,2	17,8	20,1	20,6	18,2	14,7	14,0	13,7	21,6
12	62,0	62,3	62,3	62,1	61,4	60,8	61,7	61,8	14,1	16,1	19,9	20,9	23,0	20,5	15,1	12,5	12,4	24,2
13	61,3	61,9	62,2	62,0	61,1	60,3	61,1	60,9	12,3	12,7	14,3	18,1	20,2	20,9	16,4	14,5	11,1	22,0
14	60,3	60,1	59,7	59,0	57,8	56,8	57,1	56,3	12,8	16,6	19,7	24,6	26,2	26,6	21,4	18,5	12,5	27,9
15	55,5	55,8	55,9	55,5	54,7	56,0	57,0	57,7	16,3	20,5	24,1	27,8	31,4	23,4	17,9	17,2	15,3	32,2
16	57,6	58,2	58,6	58,5	57,1	56,4	57,3	57,3	16,3	18,1	19,9	22,1	23,9	22,0	17,6	17,3	16,0	25,8
17	56,7	56,9	57,4	57,3	56,5	56,4	57,2	56,7	16,8	19,9	20,3	21,9	25,3	23,9	21,2	17,4	16,2	27,1
18	56,2	56,6	56,8	56,6	56,5	57,7	58,9	59,5	16,6	18,4	21,6	24,3	24,2	18,6	16,0	15,0	14,7	26,8
19	59,6	60,7	61,2	61,3	60,9	61,2	61,9	61,6	14,9	16,0	17,0	20,6	20,5	17,0	14,6	12,3	12,1	21,4
20	61,1	61,3	61,2	60,8	60,4	60,6	61,1	60,9	10,6	13,7	17,3	19,4	18,3	17,0	14,7	13,8	10,3	21,1
21	60,5	60,5	60,0	59,5	59,4	59,4	60,3	60,5	13,1	14,6	17,2	20,1	17,8	17,4	15,4	15,3	13,0	20,7
22	60,6	61,1	61,2	61,0	60,5	60,3	60,5	60,4	15,1	16,5	19,2	21,3	22,4	20,5	17,0	14,0	14,0	23,6
23	60,1	59,7	59,7	59,1	58,5	58,4	59,5	59,4	13,3	17,4	20,1	23,8	24,1	21,3	15,9	14,8	12,7	25,0
24	59,5	60,0	60,3	60,4	59,9	59,9	60,7	60,6	14,8	16,3	18,7	18,6	19,1	17,6	14,5	12,5	12,3	21,8
25	59,6	59,6	59,5	58,8	58,3	58,5	59,8	60,7	12,0	13,1	16,9	17,3	19,8	17,8	16,3	14,8	11,7	20,4
26	61,1	62,2	63,0	62,9	62,4	62,5	63,1	63,3	12,5	15,4	19,2	20,9	22,0	20,6	14,9	12,7	11,6	23,5
27	63,0	63,7	63,5	63,4	62,9	63,1	63,8	64,0	11,6	16,0	19,3	20,0	21,2	20,0	14,8	13,2	11,0	23,0
28	64,0	65,0	65,5	65,3	65,1	65,4	66,6	66,6	12,6	14,2	17,6	21,3	23,3	22,0	16,9	14,5	11,8	23,5
29	66,1	66,4	66,6	65,5	64,6	63,8	63,9	63,7	12,8	17,0	22,0	25,0	27,2	25,0	19,7	16,9	12,5	28,0
30	63,1	63,0	62,8	61,9	60,6	59,8	60,1	60,1	15,4	21,4	25,2	27,5	28,8	27,0	21,1	18,7	14,9	30,1
Moy.	59,70	60,15	60,31	60,07	59,56	59,54	60,30	60,32	13,18	15,72	18,46	20,70	21,61	19,74	15,87	14,19	12,30	23,38

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE (1).								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (2).	REMARQUES.
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	7h	9h	12h	.	18h	.	.	.	7h	9h	12h	.	18h	.	.		
1	85	84	71	48	48	63	78	87	.	E 3	S 2	ESE 2	.	NNW 3	.	.	.	4	4	5	.	3	.	.	.	T à 15h32.
2	95	88	80	98	91	97	98	95	.	N 3	N 3	NNE 5	.	NW 2	.	.	.	7	9	10	.	10	.	.	.	◉ K 19h1-20h18.
3	95	93	75	81	79	75	83	94	.	SW 2	SSE 2	SSW 5	.	S 2	.	.	.	9	9	10	.	9	.	.	56,4	◉
4	92	79	79	60	79	79	94	96	.	SE 3	SSE 3	SE 4	.	SE 3	.	.	.	9	9	7	.	9	.	.	2,6	◉ T à 14h45.
5	99	92	78	75	62	77	82	91	.	W 3	W 5	WSW 4	.	WSW 5	.	.	.	10	10	10	.	8	.	.	13,8	◉
6	88	84	76	59	56	60	77	88	.	W 4	W 5	W 5	.	W 5	.	.	.	10	7	7	.	6	.	.	2,9	◉
7	94	81	63	55	52	51	63	81	.	SSE 3	SW 3	S 3	.	W 1	.	.	.	2	9	10	.	8	.	.	1,9	
8	87	75	61	40	43	34	79	96	.	SE 1	S 2	S 1	.	NNW 3	.	.	.	4	3	2	.	6	.	.	.	
9	93	97	92	67	60	60	79	90	.	N 1	NNW 3	NNW 1	.	NNE 2	.	.	.	10	10	9	.	7	.	.	0,5	◉
10	97	79	69	57	56	61	83	83	.	NW 1	NNW 3	W 2	.	NW 3	.	.	.	2	1	7	.	1	.	.	0,3	
11	79	72	69	64	68	74	91	95	.	WNW 1	WSW 2	W 1	.	N 3	.	.	.	5	8	10	.	8	.	.	.	
12	97	87	63	62	58	66	87	97	.	NW 2	W 1	ENE 2	.	NNE 4	.	.	.	9	7	5	.	0	.	.	.	
13	97	97	97	75	68	60	88	94	.	NNW 1	NNW 2	NNW 2	.	N 3	.	.	.	10	10	10	.	0	.	.	0,1	≡ B
14	96	79	68	48	43	41	57	70	.	NE 3	N 3	ESE 1	.	E 2	.	.	.	0	0	0	.	0	.	.	.	B
15	81	72	61	52	44	69	92	95	.	E 4	SE 5	SE 4	.	SW 4	.	.	.	3	2	8	.	10	.	.	.	K
16	97	87	78	77	65	79	93	97	.	NE 1	SSE 3	SSW 1	.	NW 2	.	.	.	10	10	8	.	1	.	.	.	K ◉
17	97	85	87	73	62	69	82	96	.	SE 1	NE 3	N 3	.	NNW 1	.	.	.	10	9	7	.	9	.	.	0,6	T
18	97	87	76	58	61	69	80	87	.	W 1	NW 2	W 3	.	NNW 5	.	.	.	9	9	10	.	10	.	.	.	B T à 18h25.
19	89	87	91	59	54	59	77	88	.	WSW 1	NW 3	W 4	.	WNW 3	.	.	.	10	10	9	.	6	.	.	.	◉
20	100	88	70	54	60	69	79	87	.	SSE 1	WNW 2	NW 3	.	NW 3	.	.	.	10	6	8	.	9	.	.	0,1	◉ très fine.
21	96	84	69	65	81	82	99	95	.	SW 2	W 4	WSW 4	.	SW 3	.	.	.	10	8	9	.	10	.	.	.	◉
22	93	90	75	62	59	64	86	99	.	SSW 1	NNE 2	NNE 1	.	N 3	.	.	.	10	9	7	.	4	.	.	0,1	
23	95	83	74	58	56	62	75	84	.	WSW 1	NNW 1	N 2	.	NNW 3	.	.	.	0	1	6	.	8	.	.	.	B
24	86	81	75	69	68	66	70	81	.	WNW 1	NW 2	N 2	.	N 3	.	.	.	9	10	10	.	10	.	.	.	
25	94	89	80	87	85	87	97	95	.	S 1	W 1	WSW 4	.	W 3	.	.	.	10	10	10	.	9	.	.	.	◉
26	99	77	60	48	37	44	72	91	.	NE 4	NNE 2	NNE 3	.	NNW 2	.	.	.	0	1	3	.	6	.	.	0,6	
27	91	79	58	60	54	63	86	91	.	W 1	NW 2	NW 3	.	W 3	.	.	.	3	6	8	.	1	.	.	.	
28	88	74	57	45	38	49	67	87	.	NNE 4	NE 3	N 3	.	NW 3	.	.	.	0	1	0	.	1	.	.	.	
29	91	76	49	44	39	47	66	81	.	NE 3	ENE 3	ENE 2	.	N 3	.	.	.	0	0	0	.	0	.	.	.	
30	87	76	52	42	34	37	62	72	.	E 1	SE 2	E 2	.	NNE 3	.	.	.	1	1	0	.	1	.	.	.	
Moy.	92,5	83,4	71,8	61,4	58,7	63,8	80,7	89,4	.	2,0	2,6	2,7	.	2,9	.	.	.	6,2	6,3	6,8	.	5,7	.	.	79,9	

(1) L'anémomètre est dérangé.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Juillet 1913.

BORDEAUX (Observatoire de Floirac).

Longitude 2°52′ W. — Latitude 44°50′. — Altitude 73m,7. Cg = — 0mm,02

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	59,4	59,7	59,6	59,3	58,1	57,7	58,3	58,6	17,3	19,2	22,1	25,2	26,1	24,1	19,2	16,2	15,8	27,0
2	58,6	59,0	58,8	58,1	57,1	56,9	57,7	57,7	12,7	15,8	20,4	24,0	25,9	23,6	18,2	15,5	12,1	27,0
3	57,1	57,3	57,7	57,4	56,9	55,7	56,2	55,9	12,9	13,8	15,9	15,9	16,1	17,7	15,9	14,6	11,9	20,2
4	55,3	55,6	55,7	55,2	54,6	54,5	55,0	55,3	14,5	15,0	20,3	21,9	21,9	20,5	18,0	15,1	14,2	25,3
5	54,9	55,2	55,4	55,0	54,7	54,6	55,2	54,9	14,0	16,2	19,8	21,0	20,7	20,0	15,9	14,9	14,0	23,5
6	54,0	53,6	53,5	53,3	53,2	53,1	53,4	53,6	14,2	15,9	19,0	20,9	19,0	17,5	15,5	13,0	13,0	21,7
7	53,3	54,1	54,5	54,8	54,6	54,7	55,9	55,8	13,2	13,8	16,2	18,7	18,5	16,2	12,6	11,9	11,9	19,9
8	55,8	57,0	57,9	58,9	59,4	60,3	61,9	62,4	11,0	13,3	15,4	17,9	19,0	17,4	12,7	11,2	10,3	20,1
9	62,2	62,7	62,6	61,6	60,6	59,6	58,9	57,7	9,7	14,3	17,5	18,2	18,8	15,4	14,9	13,6	9,7	21,0
10	55,4	55,0	55,1	55,1	55,4	55,4	55,6	55,6	14,6	14,6	17,3	17,7	18,4	16,5	13,7	13,3	12,8	20,3
11	55,4	56,2	56,6	57,1	57,4	57,6	58,4	58,5	13,2	13,9	14,9	16,2	17,1	18,1	13,9	11,4	11,4	18,9
12	58,2	58,4	58,2	57,5	56,7	56,0	56,1	55,9	10,1	11,7	17,5	20,9	23,5	23,4	19,4	17,2	10,0	24,6
13	55,5	55,8	55,8	55,2	54,4	54,0	54,1	53,6	15,6	18,4	23,3	27,4	30,1	29,7	26,1	23,3	14,4	30,7
14	54,7	54,9	55,7	55,5	55,6	56,2	57,3	57,7	18,6	17,9	17,8	19,4	19,6	18,2	16,8	15,2	14,9	23,3
15	57,7	58,0	58,1	57,9	57,9	58,0	58,8	58,8	13,8	16,0	17,5	18,2	18,4	17,7	14,9	13,0	12,7	20,2
16	58,9	59,3	59,3	59,6	59,5	59,6	60,5	60,9	12,1	15,1	19,0	18,2	20,8	19,0	14,1	13,3	11,5	23,1
17	61,0	61,8	62,1	62,3	62,5	62,6	63,4	63,3	12,7	13,5	17,6	20,9	20,1	19,1	15,7	13,4	11,9	22,7
18	63,0	63,2	63,2	62,8	62,2	62,1	62,9	63,0	12,9	12,8	17,7	20,4	21,9	18,6	16,8	15,9	10,7	23,5
19	62,4	62,5	62,9	62,8	62,5	62,1	62,3	61,6	15,6	16,3	17,1	19,5	19,3	17,5	15,7	15,5	15,2	21,0
20	60,5	60,0	59,9	59,7	59,3	59,2	59,9	59,8	14,6	15,6	17,5	19,4	21,5	21,2	15,7	13,8	13,8	23,2
21	59,4	59,6	59,7	59,4	59,0	58,6	59,2	59,1	12,7	15,1	20,9	23,7	24,8	24,1	18,8	15,4	12,5	25,9
22	58,5	58,2	58,2	57,6	56,7	56,7	57,3	57,7	14,4	20,2	24,0	27,9	28,8	25,9	17,5	14,2	13,7	29,8
23	57,6	57,8	58,2	57,4	56,5	55,8	56,0	55,7	13,1	16,5	19,3	23,4	25,5	22,5	16,8	14,2	12,9	26,2
24	54,7	54,7	54,4	53,7	52,7	52,1	55,0	53,3	13,0	15,6	18,6	22,2	24,2	22,0	17,3	15,1	12,8	25,6
25	52,2	52,8	52,4	52,2	51,5	51,4	52,2	52,9	12,9	14,6	17,5	20,0	19,2	19,7	18,4	17,5	11,6	21,1
26	53,2	54,4	54,8	55,0	54,7	54,7	55,7	56,4	16,9	17,5	22,7	22,0	28,6	28,3	21,8	17,4	13,9	29,6
27	56,4	57,4	57,5	57,2	56,4	56,2	56,3	56,4	16,4	17,7	22,9	27,3	29,9	29,2	23,0	22,3	15,2	30,6
28	56,4	57,7	57,3	56,5	55,9	55,4	55,8	55,1	18,2	17,7	18,1	26,8	26,3	24,8	21,6	20,3	17,6	29,7
29	54,0	53,8	53,2	52,0	51,2	50,9	52,1	52,5	19,3	22,2	24,9	30,1	31,9	29,0	19,8	18,7	18,3	32,1
30	53,0	54,0	54,2	54,3	54,5	55,2	56,1	56,0	17,7	18,9	20,0	22,2	23,5	20,6	17,2	15,5	15,5	24,4
31	55,5	55,5	55,5	55,3	55,1	55,0	56,1	56,1	14,8	16,3	19,1	21,1	18,9	19,4	16,8	15,2	14,6	22,2
Moy.	56,90	57,26	57,35	57,09	56,67	56,51	57,21	57,15	14,28	15,98	19,09	21,57	22,53	21,19	17,25	15,39	13,25	24,33

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIR. ET VITESSE EN KILOM. A L'HEURE (1).								NÉBULOSITÉ.							PLUIE (2).	REMARQUES.
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	7h	9h	12h	.	18h	.	.		
1	73	74	53	39	35	41	54	63	.	E 5	NE 4	NE 4	.	NE 3	.	.	.	5	7	5	.	6	.	.	.	
2	81	74	60	40	36	42	57	77	.	NNE 4	NE 3	NE 5	.	NE 4	.	.	.	0	1	2	.	2	.	.	.	
3	83	85	73	81	83	81	98	100	.	NNE 3	N 3	NW 1	.	WSW 2	.	.	.	8	10	10	.	10	.	.	.	●
4	99	95	68	53	49	60	79	94	.	SSW 1	SW 1	SSW 1	.	WNW 2	.	.	.	10	7	9	.	9	.	.	1,5	B
5	97	89	70	59	58	59	77	84	.	SW 1	WSW 2	WSW 4	.	SW 3	.	.	.	10	9	9	.	9	.	.	.	B
6	86	81	65	58	58	57	72	98	.	W 2	NW 2	NW 4	.	NE 2	.	.	.	8	6	9	.	5	.	.	.	
7	98	82	61	51	49	62	84	96	.	NNW 2	W 1	SW 2	.	WSW 5	.	.	.	10	10	8	.	9	.	.	1,5	●
8	96	74	63	45	40	49	78	91	.	N 3	WNW 3	NNW 2	.	SW 3	.	.	.	1	7	6	.	3	.	.	3,6	●
9	99	78	51	52	53	73	78	98	.	SSW 1	SW 3	WSW 4	.	W 3	.	.	.	5	8	10	.	10	.	.	.	●
10	97	93	66	66	56	61	93	96	.	WNW 2	W 3	SW 3	.	W 5	.	.	.	10	9	10	.	10	.	.	9,3	●
11	96	90	75	65	59	57	81	97	.	WNW 2	N 2	N 2	.	NNW 3	.	.	.	10	10	10	.	8	.	.	1,1	●
12	99	98	82	57	44	41	51	57	.	SSE 1	SW 1	ENE 1	.	E 2	.	.	.	10	2	6	.	3	.	.	0,2	≡ B
13	70	70	56	35	27	32	36	46	.	E 3	ESE 3	ESE 4	.	ESE 3	.	.	.	0	0	0	.	3	.	.	.	
14	95	97	97	89	84	86	81	93	.	ESE 3	SE 3	S 3	.	SW 3	.	.	.	10	10	10	.	10	.	.	3,9	☈ 0h47-15h44 pr.
15	96	81	70	52	51	58	75	87	.	WSW 2	NW 3	W 3	.	WSW 3	.	.	.	9	6	8	.	9	.	.	11,7	[sans interrupt.
16	95	84	63	54	49	52	77	91	.	SW 2	WSW 2	NW 3	.	WNW 3	.	.	.	6	6	9	.	6	.	.	0,5	
17	94	92	64	50	57	62	83	97	.	SSW 1	WSW 1	SW 3	.	NW 2	.	.	.	9	10	8	.	10	.	.	.	
18	98	97	69	66	59	73	79	90	.	SSE 1	SW 1	NNW 1	.	WNW 2	.	.	.	0	10	10	.	9	.	.	0,1	≡
19	96	90	83	66	65	65	73	79	.	W 2	W 1	NW 3	.	NW 3	.	.	.	10	10	10	.	8	.	.	0,2	●
20	96	96	93	73	56	59	85	94	.	WNW 2	NW 2	NW 3	.	NW 3	.	.	.	10	10	10	.	5	.	.	0,8	●
21	96	82	66	46	30	40	68	90	.	W 1	W 1	N 3	.	NNE 2	.	.	.	0	0	1	.	0	.	.	0,4	B
22	82	58	47	31	32	37	68	96	.	NE 1	SW 1	WNW 2	.	NW 3	.	.	.	0	1	0	.	0	.	.	.	B
23	98	83	69	47	37	44	65	84	.	SW 1	N 1	NNE 2	.	N 19	12	7	.	0	3	2	.	0	.	.	.	B
24	90	74	64	41	37	42	57	65	12	NE 14	NE 18	NE 20	21	NE 22	13	18	.	0	3	3	.	6	.	.	.	
25	74	76	63	52	57	60	61	66	16	ENE 15	ENE 15	ESE 14	14	ENE 9	13	13	.	7	9	10	.	9	.	.	.	☇ la soirée.
26	65	71	65	65	42	42	55	87	4	ESE 8	SSE 2	SE 8	4	ENE 4	8	4	.	3	5	8	.	3	.	.	.	⊤ m., ☈ 22h, ●
27	94	88	66	46	40	45	65	71	5	S 6	SSE 7	WSW 5	6	NNW 6	14	12	.	4	2	2	.	4	.	.	1,0	☇ la soirée.
28	97	99	88	53	58	63	77	80	5	E 14	SE 17	SE 11	17	N 14	14	17	.	10	7	3	.	1	.	.	19,6	☈ à 0h 30 et 6h, ●
29	84	74	65	46	38	47	93	96	10	ENE 10	NE 8	E 15	9	NW 6	14	7	.	7	4	1	.	2	.	.	1,8	
30	96	86	71	61	55	64	85	96	10	W 6	W 11	W 9	17	W 13	6	8	.	9	9	9	.	8	.	.	11,2	☈ ● n. 29 au 30.
31	97	93	80	63	68	74	92	97	10	SW 6	SSE 10	WSW 18	17	WSW 11	8	7	.	10	9	6	.	7	.	.	0,9	●
Moy.	90,9	84,0	68,6	54,9	50,4	55,7	73,5	85,7	.	4,0	4,4	5,3	.	5,4	.	.	.	6,2	6,5	6,6	.	5,9	.	.	69,3	

(1) Du 1er au 23, à 18h, l'anémomètre ne fonctionnant pas, les observations de la force du vent ont été faites, à l'estime, de 0 à 9.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Août 1913.

BORDEAUX (Observatoire de Floirac).

Longitude 2°52′ W. — Latitude 44°50′. — Altitude 73m,7. Cg = — 0mm,02

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	55,7	56,4	56,7	56,6	56,6	57,0	57,5	57,8	14,7	15,5	18,5	22,5	18,2	21,0	17,5	16,4	14,3	24,4
2	57,6	57,9	58,0	57,4	56,1	55,3	56,1	55,9	15,8	19,6	22,3	26,1	26,8	26,0	21,3	18,8	15,6	28,0
3	55,1	55,2	55,0	54,4	53,5	53,0	54,1	54,1	17,6	18,9	23,5	27,1	28,4	25,7	22,7	19,8	16,1	29,5
4	53,4	53,7	53,8	53,6	52,7	52,1	52,5	52,6	17,5	17,7	24,0	28,9	31,2	27,7	22,6	21,6	16,4	31,2
5	52,2	52,0	52,2	52,0	50,8	50,9	51,6	51,7	19,2	23,0	24,6	29,3	29,8	26,1	21,4	19,0	18,5	31,6
6	51,5	51,7	52,0	52,6	53,1	53,8	54,8	54,9	18,9	18,8	23,0	24,8	23,7	19,2	16,7	15,6	15,6	26,0
7	54,8	56,2	56,5	56,7	56,5	56,8	58,2	57,9	15,2	15,7	19,0	22,1	23,0	20,4	16,1	14,9	13,6	24,6
8	57,3	56,6	56,5	55,8	55,9	55,6	55,3	54,5	11,1	15,7	17,6	18,8	17,7	14,8	13,6	13,5	10,6	20,7
9	53,9	54,7	55,7	55,8	56,0	56,4	57,0	57,2	13,5	14,8	17,8	19,1	20,0	17,3	14,7	13,5	13,5	21,9
10	57,2	57,8	58,0	57,6	56,8	56,6	57,6	57,8	13,1	13,6	19,7	21,7	24,2	21,4	16,7	15,3	12,5	24,8
11	57,5	57,3	57,1	56,4	55,6	55,2	55,8	55,8	14,4	15,8	18,9	22,0	22,2	21,0	19,1	17,1	14,0	23,5
12	55,2	55,4	57,4	57,8	58,1	60,0	61,6	61,8	16,4	17,3	18,8	17,0	21,0	19,8	16,6	16,3	15,9	22,7
13	61,8	62,9	63,3	62,7	62,2	62,4	62,8	62,4	16,5	16,2	19,4	20,8	20,1	17,6	15,4	14,4	14,4	22,8
14	61,6	61,4	61,2	60,4	59,9	59,6	60,0	59,8	14,4	16,2	16,3	19,5	21,5	21,2	17,8	17,0	14,4	22,8
15	59,2	58,3	58,2	57,7	56,3	55,9	56,2	55,9	16,1	16,5	19,5	23,4	27,2	23,4	19,0	17,5	15,5	27,5
16	55,2	55,5	55,8	55,2	54,5	54,0	54,4	54,5	17,3	17,2	20,4	24,2	25,3	23,4	19,0	16,9	15,4	26,1
17	53,6	53,7	54,0	53,4	52,6	52,1	52,1	51,5	14,4	15,1	19,3	25,2	27,7	24,3	22,1	21,0	13,1	28,2
18	52,8	52,8	53,3	53,2	53,1	53,2	54,1	54,1	19,3	19,8	22,6	27,2	23,3	23,0	19,7	19,6	18,2	28,4
19	54,2	54,5	54,7	54,3	54,6	54,8	56,0	56,3	18,6	19,1	20,7	25,1	22,2	20,6	18,8	18,3	18,1	25,7
20	56,2	56,6	57,2	57,8	57,9	58,5	60,0	60,4	17,6	18,5	20,9	23,4	23,9	21,3	17,3	16,0	16,0	25,0
21	60,4	61,3	61,9	61,7	60,9	60,6	61,5	61,5	14,8	15,8	20,2	22,6	23,7	21,8	16,3	15,1	13,2	24,6
22	61,0	61,2	61,2	60,2	58,5	57,3	56,6	55,9	13,8	16,4	21,8	24,3	27,5	25,4	21,3	18,4	13,6	28,2
23	54,9	54,1	54,6	54,8	54,8	55,9	57,0	57,6	14,8	17,5	21,3	28,1	29,6	23,0	17,7	15,7	14,3	30,3
24	57,6	58,2	58,6	59,1	58,9	58,4	58,9	59,3	15,2	15,3	17,2	20,3	22,3	20,8	18,6	17,5	14,7	24,3
25	58,9	59,3	58,8	58,1	57,1	56,7	56,9	56,4	17,0	17,8	20,1	26,7	28,8	26,6	24,2	22,5	16,1	29,4
26	56,4	57,1	57,0	57,4	56,0	55,2	56,0	56,3	22,8	21,8	23,1	25,0	29,7	27,3	24,0	21,7	19,6	30,7
27	56,9	57,3	58,8	58,3	57,4	56,9	57,4	56,7	19,0	19,6	22,5	26,0	26,3	23,8	19,5	17,5	17,5	28,3
28	55,7	54,9	54,6	53,2	51,7	50,9	50,4	50,3	16,8	19,9	23,3	29,1	31,7	28,6	24,2	22,2	16,5	32,3
29	49,9	50,7	50,6	51,0	50,5	49,2	50,4	50,2	19,7	19,2	20,0	22,3	23,1	21,4	18,6	17,3	17,3	24,7
30	51,0	52,2	52,8	53,3	53,6	54,6	55,8	56,5	16,4	16,1	16,8	17,6	18,7	18,8	17,2	15,0	15,0	21,2
31	56,7	57,1	57,3	57,1	55,7	55,0	55,2	55,1	13,7	14,2	19,2	22,7	23,2	20,8	18,8	17,0	13,3	24,3
Moy.	55,98	56,26	56,54	56,31	55,74	55,61	56,25	56,22	16,31	17,37	20,40	23,64	24,58	22,37	18,98	17,50	15,25	26,25

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECT. ET VITESSE EN KILOM. A L'HEURE.								NÉBULOSITÉ.							PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	7h	9h	12h	.	18h	.	.	
1	97	97	83	53	86	65	85	96	8 SSE	5 SSE	6 ENE	2	6 NNW	7	10	9	.	10	6	5	.	3	.	.	6,0	B ●
2	93	80	61	49	45	43	72	86	9 S	7 NE	4 WNW	7	11 NNE	7	9	7	.	0	0	3	.	1	.	.	3,2	B ● ↖ la soirée.
3	72	72	59	40	35	48	61	80	13 NE	11 NNE	4 NNE	6	4 NNW	10	6	3	.	0	1	1	.	9	.	.	.	T à 19h45.
4	96	96	70	44	38	57	71	65	6 S	6 SSE	2 SE	3	2 NNW	6	11	13	.	0	0	3	.	0	.	.	.	≡ B ↖ la soirée.
5	78	65	63	44	41	51	70	96	3 E	8 N	5 W	4	5 NW	6	2	5	.	7	3	4	.	4	.	.	.	B T épars.
6	96	91	73	53	57	65	79	89	8 WSW	8 NW	9 WNW	13	12 NNW	10	7	4	.	10	8	5	.	2	.	.	.	B
7	92	73	47	28	28	33	56	68	9 NNE	8 NE	10 N	12	9 NNW	9	6	6	.	3	0	1	.	3	.	.	.	
8	91	68	68	66	53	92	98	98	6 ESE	8 SW	5 W	10	14 WSW	2	10	10	.	8	10	10	.	10	.	.	.	●
9	97	88	71	56	49	80	86	92	7 NNW	6 NW	9 W	9	17 SW	9	4	3	.	6	8	7	.	8	.	.	8,5	● ⌒
10	97	92	64	55	47	55	74	91	4 SSE	6 W	3 WNW	4	5 N	6	10	8	.	9	5	7	.	3	.	.	0,3	
11	81	78	66	56	56	64	72	80	7 NE	11 ENE	6 E	8	7 NNE	10	4	0	.	8	9	9	.	10	.	.	.	
12	94	78	61	67	62	57	91	94	12 W	12 W	14 W	12	5 NW	13	5	4	.	3	8	10	.	4	.	.	2,6	●
13	86	91	74	57	55	62	78	90	9 NNW	8 N	8 N	12	15 NW	12	6	4	.	3	8	8	.	6	.	.	0,1	B
14	95	86	98	89	78	77	98	98	0 W	7 WSW	7 N	9	10 W	8	8	5	.	10	10	10	.	7	.	.	.	●
15	98	98	86	71	54	69	94	97	4	0 W	3 WNW	4	7 NNW	14	5	10	.	10	10	8	.	2	.	.	1,1	≡ léger.
16	92	87	69	51	39	44	60	65	5 NE	17 NNE	12 ENE	16	16 NE	14	18	21	.	0	2	2	.	1	.	.	.	B
17	78	78	69	50	44	55	57	67	9 ENE	18 E	13 NE	14	13 NE	9	18	18	.	9	8	7	.	9	.	.	.	↖ la soirée.
18	97	87	72	55	62	70	94	88	14 SÉ	18 SE	13 SE	5	16 ENE	12	12	2	.	1	1	8	.	3	.	.	1,3	● ↖ éloig. ap.-m.
19	98	90	77	71	72	80	95	98	4 ENE	10 E	14 ESE	8	10 N	12	1	1	.	10	10	9	.	5	.	.	.	↖ m., apr.-m., ●
20	98	91	77	62	58	70	95	98	2 W	5 NW	8 NW	10	15 N	12	8	6	.	9	9	7	.	1	.	.	4,8	B
21	91	91	64	47	44	54	77	89	6 NNE	6 NE	7 NW	9	8 NNW	10	8	13	.	0	0	3	.	2	.	.	.	B
22	90	78	56	44	27	34	42	47	8 ENE	8 ENE	9 E	8	8 E	8	11	5	.	0	0	0	.	0	.	.	.	B
23	70	72	61	47	42	61	89	98	7 ESE	11 SSE	10 W	10	6 NW	8	8	1	.	0	1	2	.	2	.	.	.	B ↖ la soir., ●
24	94	97	91	70	63	72	89	86	1 SSE	2 SW	5 SE	3	3 NNE	8	3	8	.	8	9	10	.	10	.	.	3,0	
25	86	87	77	57	53	61	72	74	13 NE	8 ENE	11 E	14	11 E	7	15	23	.	8	6	8	.	7	.	.	.	[21h45.
26	67	74	67	68	48	60	77	95	20 E	11 NE	15 SE	9	16 E	13	4	4	.	8	10	10	.	7	.	.	.	● ↖ de 18h25 à
27	95	90	73	58	55	64	90	96	9 W	5 NW	7 W	7	12 N	8	9	13	.	8	8	3	.	5	.	.	3,8	
28	94	80	67	48	46	56	73	86	8 NE	7 ENE	9 S	6	6 NE	6	10	9	.	7	6	2	.	5	.	.	.	B ↖ la soirée.
29	95	95	86	72	65	73	92	97	10 W	8 WSW	7 WSW	5	2	0	11	7	.	10	10	10	.	5	.	.	.	● ↖ éloigné.
30	93	95	94	89	86	82	90	95	9 WSW	4 SW	7 S	9	9 W	13	3	1	.	10	10	10	.	7	.	.	9,0	↖ à 13h, ●
31	97	97	74	56	56	62	71	94	3 SE	5 S	10 W	3	13 E	8	14	5	.	9	3	5	.	5	.	.	8,5	↖ ● la n. du 31.
Moy.	90,3	85,2	71,5	57,2	53,0	61,8	79,0	86,9	7,5	8,2	8,3	8,1	9,5	8,9	8,5	7,4	.	5,9	5,8	6,0	.	4,7	.	.	52,2	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Septembre 1913.

BORDEAUX (Observatoire de Floirac).

Longitude 2°52′ W. — Latitude 44°50′. — Altitude 73m,7. Cg = — 0mm,02

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	56,2	55,1	55,5	55,4	55,0	54,8	55,4	55,9	15,0	15,9	18,4	23,0	22,0	22,3	17,6	16,6	14,0	25,0
2	55,3	54,9	54,9	54,4	53,2	52,7	52,7	52,4	16,0	18,3	23,1	26,1	27,3	25,0	22,0	20,2	15,7	27,8
3	51,8	52,4	52,9	53,2	53,8	54,2	55,2	55,3	19,3	19,0	23,6	27,0	25,6	22,3	18,8	17,7	17,7	28,5
4	55,3	55,4	55,5	55,7	55,7	56,4	57,8	58,3	18,0	18,2	20,2	22,2	21,3	18,6	17,2	15,6	15,6	23,4
5	58,4	58,8	59,4	59,6	59,5	59,6	60,0	59,9	15,3	16,6	19,8	24,1	23,2	20,4	17,1	15,1	14,5	24,5
6	59,4	58,8	58,9	57,5	56,8	56,1	57,2	57,0	13,5	14,5	16,7	22,0	21,6	18,4	17,0	16,0	13,0	24,3
7	56,5	56,5	56,5	56,4	55,6	55,5	56,4	56,3	14,8	13,9	19,7	21,2	24,2	19,5	17,4	16,2	13,2	24,9
8	55,9	56,1	56,9	57,0	57,0	56,9	57,8	58,0	14,8	14,8	15,9	17,7	18,1	17,5	16,8	16,1	14,1	18,9
9	57,5	58,1	58,6	58,1	56,9	56,8	57,0	56,4	15,6	15,7	16,5	22,2	24,8	22,0	18,8	17,5	14,9	25,0
10	56,3	56,5	57,3	57,0	56,6	56,9	57,6	57,6	15,4	15,3	18,1	22,7	20,6	17,4	14,5	13,0	12,9	23,3
11	57,1	56,9	56,6	55,7	54,8	54,6	54,9	54,4	11,2	11,3	15,8	19,5	20,8	18,6	15,0	12,5	9,6	21,3
12	53,5	53,3	53,3	52,2	51,3	50,5	50,6	49,5	11,2	9,3	16,1	21,3	22,6	18,5	14,8	14,5	8,9	23,5
13	47,7	46,4	46,3	45,4	44,3	44,9	46,1	46,0	12,7	13,0	15,0	20,6	20,7	17,6	13,6	13,1	11,4	22,8
14	45,6	45,7	46,2	46,1	45,5	46,1	46,8	47,4	12,6	12,8	14,6	16,7	17,8	14,4	11,9	11,3	11,2	18,9
15	46,9	47,9	49,0	49,5	48,7	47,3	46,2	46,1	10,5	10,8	12,0	12,9	17,2	15,2	14,6	12,8	10,0	17,9
16	45,8	46,7	47,5	47,5	47,2	46,4	46,6	46,5	10,7	11,6	15,9	18,7	20,2	16,7	14,2	13,4	10,4	20,4
17	45,8	46,1	46,3	46,3	46,1	46,3	47,4	48,2	11,2	12,3	16,0	17,7	17,3	14,5	14,1	13,0	10,7	19,8
18	48,5	50,5	51,8	52,7	53,3	54,6	56,2	57,1	12,8	13,0	15,7	19,0	16,4	15,3	13,1	12,2	11,8	21,2
19	57,4	58,6	59,3	59,3	58,7	58,9	59,1	58,9	11,0	10,6	15,9	18,2	18,0	16,2	13,8	12,1	10,1	22,0
20	58,1	58,0	58,6	58,9	58,9	59,4	60,0	60,3	12,4	13,9	17,3	18,7	18,2	15,3	13,5	12,5	12,1	19,8
21	60,9	62,1	63,0	63,1	62,8	63,1	63,7	63,5	11,3	12,3	14,5	18,4	17,2	14,5	12,5	9,9	9,9	19,1
22	63,1	62,7	62,5	61,6	60,3	59,5	59,2	58,3	8,8	10,0	12,9	18,9	19,0	15,7	14,4	13,1	7,9	20,2
23	57,2	57,0	56,7	55,6	54,3	53,9	53,6	52,9	11,9	12,5	16,8	21,5	23,4	19,7	17,2	15,8	11,0	23,9
24	52,4	52,5	52,8	52,3	51,7	52,1	53,1	53,3	13,7	14,0	17,9	23,4	25,2	21,5	19,2	16,8	12,8	26,1
25	53,3	54,4	54,9	54,7	54,4	54,5	55,0	55,0	16,0	17,0	20,5	24,9	26,5	21,8	20,6	17,9	15,7	27,0
26	54,8	55,3	55,7	55,2	54,3	54,1	54,3	54,0	15,9	15,8	17,9	24,2	27,0	22,4	20,2	18,8	15,0	27,4
27	53,2	52,9	53,1	52,9	52,4	52,2	52,4	52,4	16,5	16,4	20,1	23,9	26,4	23,2	20,5	17,4	15,5	26,9
28	53,2	52,7	53,0	53,1	52,6	52,5	52,9	52,6	16,8	16,5	17,5	19,9	22,7	19,9	18,1	16,3	15,6	22,7
29	51,6	51,0	51,5	51,0	49,7	50,1	50,0	48,8	15,2	14,3	13,2	24,0	23,2	18,1	17,7	15,9	14,0	24,3
30	47,9	48,0	48,3	48,1	48,0	48,5	49,0	48,9	15,6	14,5	15,2	17,0	20,0	15,6	12,8	13,0	12,5	20,7
Moy.	53,89	54,04	54,43	54,18	53,65	53,65	54,14	54,04	13,86	14,14	17,16	20,92	21,62	18,60	16,30	14,88	12,72	23,05

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECT. ET VITESSE EN KILOM. A L'HEURE.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	7h	9h	12h	.	18h	.	.		
1	92	88	82	54	64	61	85	94	10	SSW 2	SSE 11	SW 8	3	NW 2	4	7	.	9	9	7	.	2	.	.	12,2	⊼ ●
2	92	84	68	57	54	63	76	85	10	E 7	ENE 5	E 12	9	ENE 7	15	19	.	4	4	4	.	6	.	.	.	
3	87	95	76	47	71	72	93	96	15	ESE 16	SE 10	SW 10	11	NNW 5	4	3	.	4	6	8	.	5	.	.	.	T
4	95	94	80	64	76	87	93	95	1	NE 7	NNE 8	NNW 7	18	NNW 11	3	0	.	10	9	9	.	8	.	.	.	⊼
5	97	93	84	60	54	72	90	97	8	SSW 7	W 6	WSW 10	11	NW 7	1	1	.	10	8	6	.	2	.	.	2,0	●
6	100	100	97	59	56	80	91	93	0	E 7	ENE 7	ENE 14	7	N 12	11	1	.	10	9	7	.	9	.	.	0,2	≡ ● ⊼
7	100	100	78	74	61	73	87	99	0	S 1	E 5	ESE 5	8	NE 12	9	7	.	10	5	6	.	9	.	.	2,8	≡ T
8	98	98	92	87	92	95	97	97	6	ENE 6	NNE 5	NE 3	2	Calme	2	2	.	10	10	10	.	9	.	.	.	●
9	98	98	99	76	58	66	89	87	1	S 1	NNW 4	SE 5	2	NW 3	2	11	.	10	10	4	.	3	.	.	4,7	T ≡
10	90	86	74	59	50	74	79	73	13	NNW 6	NE 13	NNE 20	23	NE 31	20	18	.	6	7	9	.	9	.	.	.	
11	75	88	63	51	42	54	67	80	15	NNE 21	NNE 30	NE 22	15	N 12	15	7	.	0	1	1	.	0	.	.	.	
12	86	97	68	50	45	48	67	68	5	SSE 6	SSE 2	SSW 8	10	W 2	6	8	.	10	1	5	.	1	.	.	.	≡
13	92	94	90	81	87	75	87	95	5	SE 12	S 6	SE 12	2	W 3	7	10	.	9	10	10	.	9	.	.	.	
14	96	96	88	63	50	64	92	97	8	SSE 13	S 16	SW 18	16	SW 7	10	16	.	9	10	9	.	10	.	.	7,2	⊼ ●
15	95	96	94	82	61	66	65	80	18	SSE 16	S 10	WSW 18	11	SE 17	26	21	.	8	9	9	.	9	.	.	5,3	●
16	90	80	57	50	40	58	70	68	20	SSE 19	S 20	SW 17	11	W 4	12	15	.	3	3	5	.	2	.	.	7,1	
17	76	72	67	61	67	77	85	91	14	SSE 17	SE 18	E 11	4	E 10	6	2	.	2	3	8	.	7	.	.	.	T ●
18	87	92	72	64	77	85	97	97	1	Calme	S 1	NW 6	1	NW 4	2	2	.	10	10	9	.	5	.	.	1,3	⊼ ●
19	100	100	83	57	61	72	93	96	2	S 3	S 1	W 5	10	W 7	4	0	.	0	1	7	.	5	.	.	0.3	● ≡
20	98	97	83	61	61	80	94	98	11	WSW 5	NNW 7	W 11	11	WSW 7	7	4	.	5	7	10	.	7	.	.	3,1	●
21	92	93	80	58	58	71	87	100	5	Calme	NW 6	NW 6	5	NW 6	4	1	.	2	2	8	.	0	.	.	1,8	B
22	100	100	91	61	55	70	83	90	2	S 2	SSE 4	E 3	6	E 8	11	13	.	3	7	5	.	7	.	.	0,2	≡
23	84	80	66	50	46	52	60	64	13	ESE 13	SE 19	SE 12	12	E 14	19	19	.	3	7	5	.	4	.	.	.	B
24	78	79	66	51	49	63	66	84	24	SE 24	SE 23	SE 19	19	ESE 22	27	29	.	4	4	4	.	2	.	.	.	
25	87	86	80	59	49	64	65	77	28	SE 25	ESE 22	ESE 17	17	ESE 17	26	25	.	5	5	2	.	7	.	.	.	
26	88	86	82	55	42	56	66	72	22	SSE 15	ESE 17	ESE 22	12	E 11	17	22	.	7	8	8	.	1	.	.	.	B
27	79	84	77	61	57	64	66	75	25	SE 28	ESE 28	SE 14	13	ESE 20	28	30	.	1	4	8	.	8	.	.	.	
28	78	80	70	77	68	70	64	74	26	ESE 28	ESE 24	ESE 22	24	ESE 24	27	23	.	8	10	10	.	9	.	.	.	●
29	77	80	80	56	51	83	77	80	22	E 24	E 18	SE 14	26	ENE 10	27	21	.	9	9	7	.	5	.	.	0,2	● ⊼
30	79	96	92	73	56	78	88	86	22	SE 19	ESE 18	S 8	16	W 1	1	5	.	10	10	10	.	2	.	.	3,7	●
Moy.	89,5	90,4	79,3	61,9	58,6	69,8	80,6	86,3	11,7	11,7	12,1	12,0	11,2	9,9	11,8	11,4	.	6,4	6,6	7,0	.	5,4	.	.	52,1	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Octobre 1913. **BORDEAUX (Observatoire de Floirac).**

Longitude 2°52′ W. — Latitude 44°50′. — Altitude 73m,7. Cg = — 0mm,02

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	48,0	48,4	48,2	48,0	47,6	47,6	48,9	50,1	12,8	15,4	16,0	17,0	14,9	13,9	14,5	13,7	12,2	18,0
2	51,1	52,7	53,4	53,4	52,7	53,1	53,9	54,2	12,7	12,6	16,9	21,1	21,8	18,2	14,5	14,7	12,2	23,3
3	54,0	55,0	55,7	55,6	54,6	54,3	53,8	54,6	13,7	14,9	18,5	21,5	20,7	18,1	15,5	13,9	13,6	21,9
4	53,6	53,4	53,7	52,9	51,7	51,2	51,3	50,6	14,0	13,5	13,7	17,5	14,8	15,0	13,1	12,0	12,0	19,0
5	49,8	49,5	49,7	49,7	48,9	48,6	48,1	47,4	11,9	11,6	12,6	16,3	16,3	12,2	13,5	13,3	11,6	17,5
6	46,8	46,7	47,0	46,4	45,5	43,1	45,6	45,2	12,4	12,9	15,0	18,8	18,2	17,8	17,2	17,4	12,2	21,2
7	44,6	45,7	46,5	46,7	46,0	46,2	46,7	47,3	17,0	14,2	15,6	15,7	15,0	14,3	13,5	11,6	11,6	17,6
8	47,4	48,9	49,9	50,2	51,1	52,8	54,4	54,8	10,7	10,7	14,9	17,1	17,4	14,1	12,2	11,2	10,2	19,3
9	55,1	55,9	56,5	56,4	55,7	55,9	55,7	55,1	9,8	9,7	13,0	18,4	18,7	14,3	12,7	11,6	9,4	20,2
10	53,8	53,0	52,8	52,3	52,1	52,7	53,4	53,4	10,7	10,1	14,7	18,7	20,4	17,4	16,7	15,5	9,8	20,8
11	53,8	56,2	57,9	59,2	60,0	61,3	62,3	62,5	14,4	13,8	18,2	19,3	19,3	15,1	12,6	11,6	11,6	20,9
12	62,6	63,3	63,8	63,5	63,0	63,3	63,9	64,1	10,8	10,6	16,9	18,8	19,4	15,8	12,9	10,9	8,6	20,1
13	64,0	64,2	64,7	63,7	62,8	62,9	62,9	62,5	8,8	7,7	12,0	17,9	18,7	16,5	13,1	10,9	7,2	19,2
14	62,2	62,4	63,0	62,6	61,8	62,4	62,6	62,5	8,6	7,5	12,8	17,6	19,8	15,8	12,8	9,6	7,0	20,5
15	62,0	62,4	62,9	62,3	61,3	61,9	62,0	61,9	7,8	4,5	8,0	18,3	20,1	15,0	13,5	12,8	4,0	21,0
16	61,3	61,2	61,5	61,4	60,6	60,7	60,9	60,4	13,3	13,7	13,8	15,4	18,5	13,7	11,6	10,2	10,0	18,5
17	59,6	59,3	59,5	58,6	57,7	57,5	57,5	57,5	7,6	6,6	9,9	16,4	17,7	13,7	12,6	12,0	6,4	18,6
18	57,3	57,9	58,2	57,8	57,2	57,0	56,7	56,4	10,3	10,0	14,5	20,8	21,5	17,4	15,0	13,0	9,5	22,0
19	55,5	54,6	54,5	53,3	52,3	52,6	53,2	53,2	11,5	10,9	14,5	18,6	20,1	16,9	14,7	12,9	10,5	20,5
20	52,8	53,0	53,3	51,8	50,8	51,1	50,5	49,5	12,3	12,9	15,4	16,4	16,6	17,0	16,8	15,9	12,3	18,0
21	48,3	46,1	45,9	45,1	47,1	49,7	51,6	51,8	15,0	15,3	15,6	16,0	11,7	10,9	10,1	9,7	9,7	17,6
22	51,8	52,0	52,4	51,6	50,3	50,4	51,0	51,2	9,1	6,9	8,8	13,1	14,0	9,5	8,6	8,6	6,7	15,0
23	50,8	51,7	52,5	52,9	52,9	53,6	54,6	55,3	8,4	8,0	11,1	14,8	15,7	14,4	12,9	11,7	7,0	16,2
24	55,8	56,8	57,4	56,9	55,7	55,7	55,3	55,2	11,2	11,3	15,2	19,2	22,0	18,6	16,8	15,7	10,5	22,4
25	54,1	52,6	52,1	50,9	50,3	50,7	51,0	49,9	14,2	15,2	18,4	19,5	18,9	18,5	17,9	17,0	13,1	20,9
26	48,1	50,3	50,8	51,2	51,6	52,3	52,3	51,9	15,9	14,0	17,1	20,7	21,6	17,6	16,8	15,4	13,8	22,1
27	50,3	49,7	49,5	48,4	47,6	47,3	47,0	45,7	15,6	14,6	15,7	19,7	18,7	17,6	15,9	15,8	14,0	21,0
28	44,0	42,2	41,9	40,8	39,4	39,8	39,7	40,0	15,5	13,4	15,7	18,7	19,4	17,5	16,3	15,0	13,1	21,1
29	39,8	40,9	42,3	43,2	44,3	46,2	47,6	48,8	14,6	14,1	15,0	18,3	17,2	13,9	11,4	10,7	10,6	18,3
30	48,9	49,5	50,1	49,8	49,8	50,3	51,4	52,2	10,8	9,4	12,5	15,4	16,2	15,9	14,6	13,8	9,1	17,7
31	52,9	54,3	54,8	54,4	53,9	53,7	53,9	53,4	12,9	11,3	12,5	13,4	14,3	15,1	15,2	15,0	11,2	15,2
Moy.	52,91	53,22	53,63	53,26	52,78	53,09	53,54	53,50	12,07	11,53	14,34	17,75	18,05	15,54	14,05	13,00	10,35	19,54

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECT. ET VITESSE EN KILOM. A L'HEURE.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	7h	9h	12h	.	18h	.	.		
1	89	71	72	64	89	94	94	93	15 SE	19 SE	18 SSW	20	29 SSE	25	18	10	.	7	10	10	.	8	.	.	0,1	●
2	100	100	86	64	55	75	91	91	10 SSE	11 SSE	11 SE	11	8 E	5	10	4	.	5	8	7	.	5	.	.	0,6	≡ ● ⊼ dans la s.
3	91	89	80	61	65	78	100	100	9 SE	7 S	4 SW	5	2 SE	4	7	5	.	7	5	7	.	9	.	.	10,6	⊼ dans la s., ●
4	100	100	100	79	90	92	90	97	1 S	2 S	5 SSW	5	8 SSW	3	4	8	.	10	10	10	.	7	.	.	12,9	≡ ● ⊼
5	94	92	90	68	69	86	83	81	3 SSW	7 SW	14 W	8	9 SE	8	19	18	.	10	9	8	.	7	.	.	4,2	● T
6	83	88	77	57	62	65	67	66	16 SE	16 SSE	19 SE	19	15 SE	20	22	22	.	8	9	10	.	10	.	.	0,7	●
7	64	92	81	79	89	99	99	94	20 SSE	5 SSE	7 SE	8	6 S	1	0	3	.	10	10	10	.	10	.	.	0,6	●
8	97	97	88	64	62	83	92	92	7 S	11 S	11 SW	13	19 SW	5	8	8	.	6	4	7	.	4	.	.	18,5	●
9	97	96	90	63	56	78	85	90	8 SSE	9 SSE	10 SSE	7	10 SE	13	18	18	.	3	1	5	.	2	.	.	0,9	≡
10	89	90	75	63	63	84	78	81	21 E	23 SE	21 SE	20	17 SE	10	17	16	.	5	8	7	.	2	.	.	.	
11	87	89	69	58	61	82	99	99	17 SW	10 W	11 WSW	15	9 NW	2	0	1	.	3	1	2	.	1	.	.	.	●
12	99	98	75	54	47	63	79	87	6 ENE	6 ESE	4 NE	10	9 NE	10	16	8	.	5	2	1	.	1	.	.	0,2	
13	98	96	81	60	48	58	75	81	8 ENE	12 ENE	9 ENE	7	11 NE	1	10	14	.	6	1	2	.	7	.	.	.	
14	91	99	80	60	56	62	90	100	7 NE	5 S	1 NE	3	4 NE	7	3	0	.	3	3	3	.	3	.	.	.	≡
15	100	100	100	69	62	84	100	100	1 S	5	0 W	3	5 WNW	4	3	0	.	10	5	8	.	4	.	.	0,1	≡ condensé.
16	100	100	94	85	66	86	100	100	1 NNE	1 NE	6 NE	8	6 E	2	1	1	.	10	10	10	.	3	.	.	0,3	●
17	100	100	100	77	60	81	80	89	4 SSE	1 ESE	4 ESE	12	16 E	12	14	14	.	10	0	1	.	0	.	.	0,6	≡
18	92	92	81	62	54	72	79	89	17 ESE	16 SE	10 SE	9	12 E	16	13	12	.	0	0	0	.	0	.	.	0,1	≡ condensé.
19	92	92	81	66	61	65	70	85	15 ESE	23 SE	17 ESE	19	17 SE	18	24	20	.	0	0	1	.	4	.	.	.	
20	90	89	74	69	75	75	68	77	19 SE	18 SE	18 SE	24	14 SE	15	25	20	.	10	9	10	.	10	.	.	.	
21	84	84	89	92	96	91	98	98	24 SE	21 SE	31 SW	5	17 WSW	11	3	12	.	7	10	10	.	10	.	.	0,2	●
22	95	94	82	68	67	84	83	83	13 SSE	20 SE	18 SE	14	20 E	24	22	17	.	10	7	4	.	5	.	.	5,4	
23	87	90	68	62	66	72	81	96	17 ESE	22 SE	25 ESE	15	11 ENE	10	15	15	.	6	8	10	.	10	.	.	.	
24	97	97	89	76	68	76	83	87	17 E	15 E	12 ESE	17	24 E	16	23	21	.	10	10	6	.	0	.	.	0,1	≡ condensé.
25	89	89	73	72	75	83	89	91	14 E	24 ESE	33 ESE	20	22 ESE	22	20	13	.	7	7	10	.	8	.	.	.	●
26	98	97	88	53	43	62	63	76	5 S	10 S	16 SW	14	10 SE	11	20	20	.	10	4	2	.	1	.	.	17,9	●
27	77	86	70	60	63	68	86	85	21 ESE	17 SSE	22 SSE	25	19 SE	16	7	27	.	9	10	7	.	10	.	.	.	●
28	80	88	75	53	56	63	67	69	25 SE	14 SSE	20 SE	27	20 WSW	25	18	12	.	3	7	9	.	10	.	.	4,2	●
29	68	68	66	52	60	80	91	91	16 SSE	18 SSW	13 SW	15	15 SW	8	8	9	.	10	8	9	.	1	.	.	0,6	●
30	92	91	78	63	59	60	65	69	7 SE	14 SSE	17 SSE	23	13 SSE	16	9	16	.	4	8	8	.	9	.	.	2,2	
31	80	91	89	89	81	89	85	80	14 SE	9 SW	7 E	11	14 SE	17	19	19	.	8	10	10	.	10	.	.	.	●
Moy.	90,3	91,8	82,0	66,5	65,3	77,1	84,2	87,6	12,2	12,6	13,4	13,3	13,3	11,5	12,8	12,4	.	6,8	6,3	6,6	.	5,5	.	.	81,0	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Novembre 1913.

BORDEAUX (Observatoire de Floirac).

Longitude 2°52′ W. — Latitude 44°50′. — Altitude 73m,7. Cg = — 0mm,02

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	52,8	53,9	55,4	56,5	57,3	58,6	59,7	59,8	14,4	13,1	12,8	13,3	13,4	12,2	11,0	9,8	9,8	15,0
2	59,6	60,0	60,4	60,2	59,2	59,3	59,6	59,6	8,3	9,9	11,3	15,4	18,6	13,9	12,9	12,4	8,0	18,7
3	59,4	59,8	60,8	59,9	59,0	58,2	57,7	56,6	12,2	9,5	10,5	16,6	15,1	14,6	14,2	15,0	9,4	16,9
4	56,1	56,3	56,6	56,2	55,6	55,8	56,3	56,0	14,1	13,8	15,0	18,2	18,7	15,5	14,6	13,9	13,4	19,1
5	54,9	53,3	52,7	51,9	52,0	53,7	54,3	54,9	13,8	14,2	14,4	14,4	12,3	11,7	10,7	8,8	8,8	15,0
6	54,7	54,0	53,8	52,0	51,5	52,3	52,0	51,7	8,2	8,3	9,8	9,8	8,8	6,9	7,9	8,4	6,7	12,8
7	50,8	51,3	52,9	53,7	54,6	55,9	56,4	56,3	8,4	10,3	12,6	14,5	12,0	10,1	10,0	9,9	7,0	14,8
8	55,7	55,1	55,5	54,8	54,1	54,2	54,1	53,4	9,8	9,8	10,3	12,8	12,7	11,8	11,9	11,4	9,2	13,7
9	52,8	52,4	52,6	51,6	49,9	49,5	49,0	48,8	10,7	10,1	12,0	15,6	16,1	13,8	13,0	12,1	10,1	18,2
10	48,6	48,9	49,3	48,3	47,7	46,8	47,2	47,6	12,2	11,5	14,3	17,3	17,2	17,4	15,8	15,0	11,3	17,6
11	47,6	48,5	49,1	48,4	48,2	48,5	48,5	48,4	15,0	13,6	13,7	18,8	18,9	16,4	14,9	14,8	13,2	19,7
12	47,9	48,4	48,9	47,2	46,9	46,7	47,1	46,8	15,8	14,7	12,6	13,0	14,2	13,1	12,2	11,8	11,5	15,8
13	47,1	48,7	49,3	49,5	48,1	47,1	48,9	51,4	10,8	10,1	11,0	10,0	10,7	11,0	8,7	7,3	7,3	11,8
14	52,6	53,2	53,4	51,8	51,0	52,6	53,5	54,3	6,3	6,1	7,7	10,7	12,8	11,3	11,5	11,1	5,9	13,0
15	54,8	56,4	57,6	58,1	58,3	59,2	59,9	60,5	10,4	10,5	11,3	13,1	12,5	11,9	10,2	10,8	9,5	14,5
16	60,7	62,1	63,1	63,3	63,5	64,5	65,4	65,7	11,0	10,6	11,2	15,1	13,2	12,6	10,4	10,6	10,0	15,9
17	65,9	66,6	67,3	67,2	66,9	67,4	67,5	67,2	11,3	11,4	11,7	14,6	14,4	13,0	12,1	11,7	10,6	15,6
18	66,6	66,2	66,2	65,7	65,0	65,5	66,3	66,7	11,0	10,7	11,2	14,7	14,6	13,4	12,1	11,5	10,7	15,6
19	67,0	67,9	68,7	68,7	67,7	67,7	67,7	67,2	11,2	11,0	10,9	14,8	14,3	13,2	12,6	10,4	10,4	15,1
20	66,4	65,9	66,1	65,6	64,1	63,8	63,1	62,3	7,4	5,1	6,8	11,8	12,9	9,6	8,6	7,7	4,7	13,2
21	61,5	61,3	61,5	60,9	60,1	59,6	59,3	59,3	5,4	4,5	5,5	12,1	13,4	11,0	9,9	9,4	4,4	15,2
22	60,3	61,7	63,0	63,3	63,0	63,6	63,6	63,1	8,4	7,1	7,6	8,8	8,2	6,7	5,0	3,8	3,6	11,2
23	62,3	60,7	60,3	59,0	57,7	57,4	56,6	56,5	4,4	5,0	5,0	7,0	6,6	5,8	5,6	6,4	3,5	7,6
24	56,1	57,4	58,5	59,0	59,3	60,9	62,2	64,1	5,6	5,4	4,7	7,3	7,4	7,1	6,4	5,8	4,4	7,7
25	64,6	65,8	66,5	66,0	65,3	65,7	66,1	66,6	6,1	6,1	6,8	10,7	11,7	11,1	10,7	9,8	5,7	13,0
26	66,6	67,5	68,1	67,7	67,4	68,0	68,2	68,3	9,4	9,4	10,5	12,0	12,1	11,0	11,0	10,7	9,3	12,5
27	68,3	68,9	69,4	68,8	68,1	68,5	68,8	68,6	10,1	9,8	10,3	12,4	13,1	12,5	10,5	9,0	9,0	13,3
28	68,4	68,5	68,9	68,7	68,0	68,7	68,8	68,7	9,2	9,5	10,3	11,9	10,2	9,3	9,0	9,1	8,5	12,5
29	68,2	68,5	68,8	68,6	67,8	68,0	67,7	67,4	9,4	10,3	10,8	10,5	9,4	9,3	8,9	8,7	8,7	11,1
30	66,8	66,8	67,1	66,9	65,9	65,6	65,5	65,2	8,2	6,0	7,2	8,2	8,8	7,5	7,2	6,7	5,3	9,3
Moy.	58,84	59,20	59,73	59,32	58,77	59,11	59,37	59,43	9,95	9,58	10,33	12,85	12,81	11,49	10,65	10,13	8,33	14,18

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECT. ET VITESSE EN KILOM. A L'HEURE.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	7h	9h	12h	.	18h	.	.		
1	89	97	100	98	97	96	100	100	19	S 4	WSW 1	WSW 4	1	SW 1	1	4	.	10	10	10	.	5	.	.	1,2	● ≡
2	100	100	100	86	71	95	100	94	7	SE 7	SSE 13	SSE 9	4	E 8	2	10	.	8	10	9	.	4	.	.	9,5	≡
3	95	98	98	82	93	94	94	95	14	S 6	SSE 8	W 2	9	ENE 15	13	14	.	10	9	10	.	10	.	.	0,3	≡
4	99	100	99	82	74	94	90	100	13	S 8	SSE 9	WSW 5	13	W 11	11	9	.	10	9	9	.	6	.	.	0,6	●
5	100	100	100	98	100	100	91	94	3	S 7	SSE 9	WSW 5	7	W 8	14	5	.	10	10	10	.	10	.	.	1,8	● ≡
6	94	95	90	92	94	95	94	91	9	SSW 12	SSW 14	W 18	12	SSW 8	14	5	.	8	9	10	.	10	.	.	13,8	● T 17h, ↖ la s.
7	93	71	68	63	75	91	95	96	10	W 21	W 18	SW 22	15	WSW 7	5	7	.	8	7	7	.	9	.	.	15,7	●
8	97	95	90	92	90	97	94	90	9	SSE 12	SW 12	SSE 16	14	SE 14	16	18	.	10	10	10	.	10	.	.	2,1	●
9	84	78	70	62	71	78	85	84	20	SE 20	SE 17	SE 17	22	SE 26	20	18	.	3	5	8	.	10	.	.	3,0	☽ fragment.
10	81	83	80	66	68	63	75	83	20	ESE 16	SE 20	ESE 21	20	SE 32	22	21	.	4	7	5	.	10	.	.	.	
11	75	85	89	62	52	70	78	74	18	SE 17	SSE 16	S 21	19	SE 18	20	16	.	10	10	9	.	10	.	.	0,7	●
12	69	85	97	87	80	81	74	76	18	WSW 13	SSE 10	SE 19	15	SSE 19	14	8	.	10	10	10	.	5	.	.	0,8	●
13	96	96	86	93	94	97	97	96	12	WSW 14	WSW 16	SW 17	18	W 9	4	3	.	10	9	10	.	10	.	.	11,0	●
14	97	96	94	96	96	96	94	94	6	S 8	SSE 11	SW 16	20	SW 13	9	7	.	8	10	10	.	10	.	.	13,0	●
15	93	90	81	69	73	78	94	94	11	WSW 9	SW 12	W 13	12	WSW 10	11	5	.	10	10	10	.	10	.	.	7,0	●
16	90	97	97	78	81	83	97	97	7	WSW 3	SSW 6	SW 12	11	WSW 3	5	3	.	10	10	9	.	10	.	.	0,4	● ≡
17	100	100	100	95	97	100	100	100	6	WSW 5	SSW 4	WSW 5	7	W 5	2	1	.	10	10	10	.	10	.	.	1,2	● ≡
18	100	100	100	85	85	94	95	97	2	S 3	SE 4	S 3	1	SW 1	6	2	.	10	8	10	.	10	.	.	0,4	●
19	100	100	100	83	82	84	92	100	1	SSW 1	SSE 4	WSW 1	1	SSE 2	2	6	.	5	10	10	.	10	.	.	0,8	≡ ●
20	100	100	100	100	77	89	86	92	1	ESE 3	E 4	E 5	13	ESE 11	13	16	.	0	0	5	.	0	.	.	0,3	≡
21	100	100	95	86	74	84	85	94	12	SE 14	SE 12	SE 11	7	SE 15	18	12	.	6	7	2	.	1	.	.	0,1	
22	94	96	91	82	73	91	97	100	10	WSW 3	NW 4	W 13	7	SW 2	1	4	.	10	10	10	.	3	.	.	4,5	●
23	98	96	94	93	94	94	95	96	6	SSE 11	SSE 13	SE 12	15	SE 17	14	4	.	9	10	10	.	10	.	.	.	
24	100	100	100	94	94	94	97	96	7	ESE 1	ESE 4	SSE 8	3	NE 3	5	9	.	10	0	9	.	6	.	.	3,3	● ≡
25	100	100	95	95	95	100	100	100	0	SSE 8	S 9	SW 6	5	WNW 1	8	4	.	10	10	10	.	10	.	.	0,3	●
26	100	100	100	93	94	97	97	97	1	WNW 4	W 3	W 4	2	WSW 1	2	1	.	10	10	10	.	10	.	.	2,3	● ≡
27	100	100	100	98	98	99	95	97	1	S 1	S 2	WSW 3	4	NNW 7	4	2	.	10	10	10	.	10	.	.	1,6	≡ ●
28	100	100	100	95	99	99	99	99	1	NNW 1	SSW 3	SSE 1	9	S 8	0	4	.	10	9	10	.	10	.	.	1,2	●
29	99	90	89	91	94	89	87	85	5	N 3	N 5	NW 7	9	NNW 5	4	5	.	10	10	10	.	10	.	.	0,3	
30	90	100	96	84	82	91	90	95	5	N 1	NE 1	SE 6	3	NE 5	2	2	.	10	10	10	.	8	.	.	.	
Moy.	94,4	94,9	93,3	85,8	84,9	90,4	92,2	93,5	8,5	7,9	8,8	10,1	9,9	9,5	8,7	7,5	.	8,6	8,6	9,1	.	8,2	.	.	97,2	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Décembre 1913.

BORDEAUX (Observatoire de Floirac).

Longitude 2°52′ W. — Latitude 44°50′. — Altitude 73m,7. Cg = — 0mm,02

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	65,0	65,0	65,4	65,0	64,3	64,4	64,8	64,8	6,3	5,9	5,9	5,8	6,7	6,5	6,4	6,7	5,6	6,8
2	64,3	64,0	64,3	64,2	63,0	63,0	62,7	62,2	6,5	6,0	5,4	4,9	5,0	4,7	4,1	3,6	3,4	6,8
3	61,1	60,4	60,8	60,0	58,5	58,3	58,4	57,2	2,8	3,1	2,6	2,9	4,2	5,2	4,9	3,5	1,8	5,6
4	55,6	55,7	57,1	58,3	58,8	60,5	62,3	62,8	3,5	4,1	7,4	10,6	10,7	7,4	5,9	4,4	3,3	12,1
5	63,2	63,5	63,9	63,5	62,4	62,5	62,0	60,8	4,7	2,5	4,2	9,5	11,3	9,2	9,6	10,2	2,3	11,7
6	58,7	56,1	54,9	53,5	53,0	54,0	54,9	54,5	11,3	11,1	11,0	12,4	12,9	12,5	11,3	11,5	10,1	13,1
7	54,3	56,6	57,8	58,7	58,8	59,8	61,2	62,1	10,4	10,2	10,8	13,3	9,9	10,4	9,6	9,0	8,5	14,1
8	62,3	63,6	64,6	64,8	64,5	65,5	65,9	65,6	8,2	7,3	6,7	7,7	7,7	7,0	6,1	5,7	5,3	9,0
9	65,4	65,8	66,1	66,4	65,6	65,8	65,7	65,7	4,6	3,4	3,7	6,1	6,2	5,7	6,3	7,0	3,0	7,2
10	65,5	65,4	65,6	65,2	64,4	65,1	65,7	65,7	8,3	9,1	9,6	10,7	10,5	9,5	8,6	8,3	6,8	12,1
11	64,9	64,8	65,2	64,7	63,9	63,8	63,8	63,6	8,1	8,2	8,5	9,7	9,3	8,6	8,4	7,9	7,7	9,8
12	63,3	63,8	64,3	64,1	63,6	64,2	64,4	64,4	8,0	7,6	7,3	8,7	9,0	8,2	7,9	7,6	7,2	9,2
13	63,8	64,2	64,5	64,4	63,7	64,9	65,8	66,3	7,5	7,5	7,8	9,4	10,1	9,3	7,7	6,2	5,9	10,8
14	66,8	67,2	67,8	67,7	67,4	68,0	68,0	67,7	4,0	3,0	2,5	4,3	3,7	3,1	2,7	2,6	2,0	6,2
15	66,9	66,0	65,8	65,6	64,2	64,5	64,7	64,6	1,7	0,0	- 0,2	- 0,2	0,7	- 0,5	- 1,1	- 1,6	- 2,0	2,6
16	65,1	65,4	66,1	65,9	65,6	66,3	66,5	66,4	- 2,1	- 1,6	- 0,5	0,6	0,4	0,0	0,0	0,2	- 2,6	1,1
17	66,2	66,1	66,1	65,7	65,0	65,1	65,0	64,5	0,9	1,0	2,3	5,2	5,7	4,9	4,7	4,1	0,0	6,0
18	63,3	62,5	62,4	61,9	60,9	61,1	61,0	60,5	4,6	6,0	5,8	6,0	6,4	5,4	4,6	4,3	3,9	6,8
19	59,8	59,1	59,2	58,9	58,8	59,4	59,7	60,2	3,8	3,2	3,0	3,1	3,0	1,3	0,4	0,5	- 0,1	4,3
20	60,4	61,0	61,8	61,9	61,5	62,7	63,5	64,4	- 0,7	1,7	2,4	3,9	5,2	5,2	3,3	2,6	- 1,1	6,0
21	65,7	67,3	68,3	68,8	68,4	68,5	68,5	68,0	4,0	3,8	3,7	5,9	5,0	2,7	4,0	2,5	2,3	6,6
22	67,1	65,4	65,1	63,5	61,8	60,6	59,5	58,1	1,8	2,2	3,5	7,8	7,9	5,8	5,2	4,1	1,7	9,0
23	56,6	54,7	54,5	53,3	51,5	51,0	50,6	50,1	4,2	2,9	3,3	8,2	9,9	7,6	6,2	4,6	2,4	10,1
24	49,3	49,0	49,5	49,5	49,4	51,1	57,8	60,1	5,4	6,1	6,3	7,8	7,5	4,2	3,1	1,9	1,7	9,8
25	61,8	63,9	65,1	66,5	66,8	68,3	69,2	69,4	1,0	0,1	- 0,7	4,7	6,3	3,7	2,1	0,5	- 1,1	6,4
26	69,3	69,7	70,2	69,7	68,5	67,2	66,8	65,8	- 2,3	- 3,0	- 2,4	- 0,4	- 0,1	- 1,3	- 2,3	- 2,5	- 4,0	0,5
27	64,9	64,1	64,1	63,2	61,4	60,4	58,6	55,5	- 2,0	1,4	4,7	8,7	11,6	9,4	7,9	6,7	- 3,1	12,5
28	50,8	44,4	45,9	47,4	47,7	47,6	48,1	47,9	6,6	5,5	8,3	8,9	5,5	3,5	3,2	1,9	1,6	10,3
29	47,6	47,4	47,1	46,4	44,4	47,8	48,5	49,5	0,5	0,6	0,3	0,9	1,3	1,3	0,3	0,6	- 0,4	2,2
30	50,7	51,2	52,3	53,9	54,1	55,3	56,7	57,5	0,1	0,0	0,5	2,1	2,3	1,3	1,0	- 0,3	- 1,0	3,6
31	58,6	60,9	62,1	63,0	63,8	65,1	66,5	67,0	0,3	- 1,3	- 1,2	- 1,3	- 1,9	- 2,0	- 2,9	- 3,0	- 3,0	0,3
Moy.	61,24	61,10	61,55	61,47	60,83	61,45	61,83	61,71	3,94	3,79	4,27	6,06	6,25	5,15	4,49	3,91	2,20	7,50

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECT. ET VITESSE EN KILOM. A L'HEURE.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	7h	9h	12h	.	18h	.	.		
1	100	100	100	100	97	98	98	98	1 NE 1	S 1	NW 1	2	NE 1	1	2	.	10	10	10	.	10	.	.	0,1	≡ ●	
2	97	95	96	94	96	98	98	98	1 NE 5	E 5	E 3	5	SE 7	9	9	.	10	10	10	.	10	.	.	0,5	≡ ≡	
3	100	100	100	100	98	96	97	98	9 SSE 7	SSW 7	SE 10	13	SE 16	13	19	.	10	10	10	.	9	.	.	0,1	≡ ●	
4	100	100	97	69	56	65	84	95	23 SSE 10	SW 7	WSW 11	15	W 7	3	9	.	10	7	8	.	5	.	.	2,0	●	
5	94	100	96	87	68	93	94	92	5 SSE 8	SSE 10	W 9	15	WSW 11	19	18	.	4	5	8	.	9	.	.	3,8	●	
6	83	97	97	97	96	96	94	96	18 WSW 21	WSW 26	WSW 27	26	SW 24	16	14	.	10	10	10	.	10	.	.	4,3	●	
7	94	94	89	84	95	94	95	100	12 W 9	W 11	NW 12	12	W 5	2	2	.	10	10	10	.	10	.	.	12,3	●	
8	100	100	100	100	100	100	100	100	0 ENE 3	E 5	E 4	1	SE 1	3	6	.	10	10	10	.	10	.	.	0,9	≡	
9	100	100	100	100	100	100	100	100	8 ESE 7	SE 3	SE 3	4	SE 10	10	6	.	10	10	10	.	10	.	.	0,3	≡ ●	
10	99	99	99	99	72	71	71	78	5 SW 2	SW 6	N 15	11	N 5	8	0	.	10	10	10	.	10	.	.	0,6	≡ ●	
11	78	76	74	72	67	72	78	90	1 NW 2	ENE 5	NW 5	4	0	1	0	.	10	10	10	.	10	.	.	2,0		
12	84	95	96	84	75	90	90	92	1 SE 3	SE 2	WSW 2	5	SW 5	7	1	.	10	10	10	.	10	.	.	.		
13	91	85	82	73	87	97	97	97	3 SW 5	S 6	SW 7	5	ENE 10	2	4	.	10	9	10	.	10	.	.	.	●	
14	100	100	100	100	100	100	100	100	3 ENE 1	E 2	NNE 1	8	NE 6	9	10	.	10	10	10	.	10	.	.	0,9	≡	
15	100	100	100	100	100	100	100	100	9 E 9	NE 8	ENE 8	8	E 5	6	11	.	10	10	10	.	10	.	.	.	≡	
16	100	100	100	100	100	100	100	100	2 ESE 4	SE 3	E 5	5	NE 8	6	11	.	10	10	10	.	10	.	.	.	≡	
17	96	96	96	95	94	95	95	95	9 SSE 7	SSE 8	WNW 1	4	NW 1	0	1	.	10	10	10	.	10	.	.	2,0	●	
18	95	96	94	84	84	90	89	90	3 N 9	NNE 10	N 15	10	N 14	18	16	.	10	10	10	.	10	.	.	0,4		
19	91	90	90	80	79	93	94	93	16 N 16	N 20	NE 22	12	NE 8	15	6	.	10	10	9	.	10	.	.	.		
20	94	96	96	94	93	94	93	90	6 ENE 14	E 7	N 6	7	NNE 10	13	15	.	10	10	10	.	10	.	.	.	●	
21	95	94	90	89	88	94	87	92	10 ESE 14	ESE 14	SE 17	13	NE 18	13	14	.	10	2	4	.	0	.	.	1,5		
22	93	85	80	62	64	71	69	71	13 E 20	ESE 11	ESE 21	15	SE 20	22	21	.	1	4	3	.	2	.	.	.	⌊	
23	80	92	89	71	67	79	89	94	32 ESE 25	SE 22	SE 12	17	SE 24	16	18	.	0	1	1	.	0	.	.	.	B	
24	87	87	94	97	97	90	92	94	17 SSE 15	SE 13	SSE 10	29	N 29	15	9	.	10	10	10	.	10	.	.	.	●	
25	94	93	100	80	68	78	94	100	7 NNW 7	S 2	W 3	0	W 1	6	6	.	0	1	0	.	0	.	.	8,5	⌊	
26	100	99	100	100	100	100	100	100	4 E 7	SE 7	SE 10	12	SE 11	9	16	.	10	10	10	.	10	.	.	.	⌊ ≡	
27	100	100	100	90	73	86	92	86	17 S 14	SSW 16	S 12	18	SSW 12	16	18	.	10	9	10	.	10	.	.	.	●	
28	61	94	83	81	90	95	96	97	17 SSW 26	NW 20	W 14	9	W 6	5	2	.	10	10	9	.	10	.	.	2,8	●	
29	100	100	100	100	94	93	93	88	2 SW 5	SW 4	NW 1	23	N 10	2	18	.	10	10	10	.	9	.	.	10,0	✳ ⋉	
30	91	93	93	78	72	73	72	81	11 N 6	NNW 12	NNW 14	16	NNW 17	18	16	.	10	10	6	.	1	.	.	3,2		
31	72	64	66	58	56	62	82	76	17 NNE 20	NNE 16	N 15	21	N 14	13	14	.	10	10	10	.	1	.	.	.		
Moy.	92,5	94,2	93,5	87,7	84,7	89,1	91,4	92,9	9,1	9,7	9,3	9,5	11,1	10,2	9,5	10,1	.	8,9	8,6	8,6	.	7,9	.	.	56,2	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Janvier 1913.

NICE (Observatoire).

Longitude 4°58′ E. — Latitude 43°43′. — Altitude 347^{m}. Cg = — 0^{mm},13

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	Min.	Max.
1	39,8	39,0	38,4	37,5	36,2	36,1	35,9	35,4	7,2	6,5	8,2	11,2	11,0	10,2	9,8	10,2	5,7	11,8
2	34,3	33,6	33,6	32,7	31,7	31,8	31,9	32,1	9,8	9,2	9,0	9,2	9,2	8,5	8,9	8,2	7,5	10,9
3	32,0	31,7	32,6	33,2	33,2	33,8	34,6	35,1	7,4	6,9	8,2	10,8	9,4	7,7	6,2	6,2	5,5	12,0
4	35,6	36,0	37,1	37,3	37,2	37,7	38,4	38,6	6,2	6,2	7,7	10,3	9,8	7,2	5,7	6,6	4,9	11,4
5	38,6	38,6	39,5	39,9	39,7	40,2	40,8	41,1	6,8	9,0	10,2	12,2	11,4	9,9	10,0	9,2	5,5	13,2
6	41,1	41,1	41,6	41,3	40,4	40,1	40,1	39,3	9,2	8,3	7,8	10,3	9,4	8,1	7,1	6,9	6,3	12,6
7	38,9	38,3	38,3	37,6	37,0	37,0	36,9	36,6	6,2	6,1	7,5	9,9	9,1	8,1	7,2	6,1	5,4	11,4
8	35,9	35,1	35,2	34,6	33,8	34,4	34,7	34,9	6,4	7,1	7,5	11,1	10,1	8,7	7,1	6,4	4,7	12,4
9	35,2	35,4	35,8	35,4	34,2	34,2	34,0	33,7	5,1	4,1	4,9	9,3	7,9	5,9	4,1	4,1	3,0	9,8
10	33,1	32,3	32,5	31,1	30,5	31,1	31,3	31,6	3,6	3,1	4,7	8,2	7,7	6,7	6,6	6,1	1,5	10,3
11	31,8	31,7	31,8	30,8	29,4	29,1	28,6	27,5	6,1	6,1	6,3	9,6	9,8	7,7	8,5	7,3	5,5	10,2
12	26,4	23,4	23,6	24,4	25,4	27,1	28,5	28,6	7,5	9,4	10,2	13,5	13,0	9,6	8,0	8,0	5,9	15,0
13	28,2	28,4	29,7	29,0	28,7	28,8	29,9	30,1	8,0	7,2	6,0	11,2	9,8	8,1	6,0	4,2	3,6	12,2
14	30,6	30,5	31,4	30,7	30,1	30,0	30,0	28,9	4,1	3,2	5,9	9,1	7,0	5,4	5,1	5,5	2,0	10,6
15	28,7	28,0	28,6	28,5	28,1	28,5	28,9	29,1	4,9	4,7	6,3	8,5	8,1	7,1	6,6	6,1	3,9	10,7
16	29,4	29,5	30,4	29,7	29,0	29,4	29,9	30,1	6,2	6,0	7,4	9,1	9,1	7,9	8,0	5,5	4,4	10,5
17	30,2	30,3	30,4	30,1	28,8	28,4	28,5	28,1	5,4	6,8	8,4	9,3	8,4	8,1	7,6	5,8	0.4	9,6
18	27,8	27,3	27,9	27,9	27,9	29,0	30,5	31,4	6,5	8,4	9,1	12,0	11,4	9,1	8,5	8,0	4,0	13,6
19	32,0	32,1	32,8	33,1	32,4	32,3	32,4	32,0	7,8	6,6	8,6	10,8	10,1	7,1	6,1	5,6	3,6	11,7
20	31,3	29,2	28,7	26,4	25,7	27,0	26,9	27,0	5,6	5,0	6,1	9,3	10,3	6,8	5,8	4,8	4,6	10,9
21	26,7	24,9	23,7	23,5	23,6	24,4	24,4	24,6	6,7	6,2	8,0	11,8	10,8	8,5	7,8	7,8	4,6	12,6
22	25,1	26,2	27,8	28,2	29,0	30,3	31,3	32,3	7,8	7,3	8,4	10,9	10,8	8,8	7,7	5,8	5,2	12,2
23	33,2	32,6	32,4	31,8	31,3	32,0	32,5	32,4	5,8	4,8	6,9	11,1	9,8	7,4	5,1	4,8	4,0	12,3
24	32,2	32,0	32,7	32,3	31,7	32,4	32,4	32,4	4,9	5,8	6,9	10,8	9,3	7,1	6,3	6,2	4,0	11,6
25	32,3	32,2	32,3	32,2	31,4	32,5	32,7	32,6	6,9	6,8	8,1	10,9	9,3	7,4	6,3	6,4	5,4	12,2
26	32,5	32,5	32,5	32,3	31,2	32,5	32,8	33,0	5,2	5,0	8,6	11,2	8,9	7,8	7,4	5,9	4,0	11,9
27	33,5	34,1	35,4	36,1	35,4	35,4	35,3	34,8	5,3	5,1	7,9	11,1	9,2	8,4	8,0	8,1	4,1	12,2
28	33,5	32,1	31,1	30,4	29,7	30,0	30,8	31,1	7,3	6,7	8,1	10,1	8,5	8,1	7,8	7,2	5,4	11,2
29	31,1	31,4	32,1	32,2	31,5	31,6	31,6	31,1	7,3	7,6	8,0	8,8	7,1	6,1	6,7	5,5	4.7	9,1
30	29,7	29,0	29,1	29,7	30,0	31,4	32,5	32,8	5,1	4,7	5,2	8,1	8,2	7,1	6,7	6,4	4,0	9,6
31	33,2	32,6	33,5	33,2	31,4	30,8	31,3	32,4	5,8	5,7	5,6	5,6	6,1	5,4	5,2	5,1	3,7	8,0
Moy.	32,38	31,97	32,34	32,04	31,47	31,91	32,27	32,28	6,39	6,31	7,47	10,17	9,35	7,74	7,03	6,46	4,42	11,41

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.						INSOLATION.	PLUIE (1).	REMARQUES.
	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	7^{h}	9^{h}	12^{h}	14^{h}	18^{h}	21^{h}	h		
1	61	74	68	67	70	81	77	79	NE 6,0	NE 8,2	N 6,0	Calme	NE 8,0	NE 8,1	NE 3,5	NE 5,1	0	4	8	9	10	10	1,6	.	
2	85	93	88	87	86	85	72	91	NE 3,2	NE 4,6	NE 5,1	NE 3,8	NE 3,5	NE 4,0	NE 3,3	NE 3,0	10	10	10	10	10	10	0,0	3,5	● fine après 4^{h}.
3	90	90	79	76	79	88	96	94	NE 1,5	Calme	Calme	E 3,0	Calme	Calme	Calme	NE 5,0	10	10	10	10	6	1	0,4	.	
4	85	79	68	68	71	90	92	73	NE 2,0	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	NE 6,3	NE 4,5	0	0	0	0	0	0	6,4	.	
5	56	48	45	43	45	47	43	50	NE 6,0	NE 5,0	NE 3,1	NE 3,9	E 5,0	NE 5,6	NE 4,3	NE 1,5	9	8	7	8	2	10	3,5	.	G à 21^{h}.
6	59	67	72	68	76	77	90	84	Calme	Calme	NE 2,1	Calme	NE 4,0	Calme	Calme	Calme	10	9	8	9	9	8	1,6	0,5	● à 5^{h}.
7	82	77	78	71	86	90	95	87	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	E 5,2	10	9	8	9	10	7	0,4	.	
8	72	65	64	53	52	59	59	57	E 1,5	Calme	E 1,8	Calme	NE 7,9	Calme	Calme	Calme	0	0	1	2	0	0	6,8	.	
9	61	66	67	52	63	73	85	81	Calme	NE 5,2	NE 6,0	NE 3,5	NE 4,0	Calme	NE 1,5	NE 3,5	0	0	0	1	0	0	6,9	.	
10	87	87	81	71	79	85	90	97	NE 3,0	NE 3,2	NE 4,7	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	4	5	7	8	10	10	3,3	.	
11	92	81	79	72	81	83	63	87	Calme	Calme	Calme	S 2,4	S 5,3	S 3,0	NW 4,0	SW 4,7	9	8	7	7	1	3	4,1	.	
12	69	59	37	42	30	28	33	30	SW 2,8	SW 4,5	SW 6,5	Calme	SW 3,2	NW 6,7	NW 9,2	NW 9,2	0	0	0	0	0	0	7,3	.	
13	43	44	43	41	44	39	55	59	E 9,9	NE 4,0	E 3,3	S 4,8	S 4,8	Calme	NE 3,3	NE 3,0	0	3	3	1	0	0	7,2	.	[18^{h}30.
14	61	64	69	72	78	94	85	90	NE 4,3	NE 5,3	NE 3,2	NE 1,8	E 4,1	NE 5,0	E 6,1	E 4,5	6	8	9	10	9	10	2,1	1,0	● à 14^{h}20, ● < à
15	97	94	88	80	78	92	93	97	E 7,7	E 6,0	E 3,6	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	10	10	9	5	10	10	2,6	7,0	● le matin.
16	92	96	94	77	72	64	64	77	Calme	Calme	SW 2,1	Calme	S 2,1	S 3,3	S 1,5	S 2,1	6	7	1	0	0	4	5,4	4,1	● à 2^{h}.
17	69	64	61	66	90	77	88	94	Calme	SW 1,8	SW 4,4	Calme	SW 3,8	SW 3,2	SW 2,1	SW 4,3	10	10	10	10	7	6	0,0	2,5	● fine à 12^{h}45.
18	77	55	57	50	33	40	41	39	SW 4,8	Calme	SW 1,8	SW 3,6	W 9,2	SW 8,4	NW 7,2	NW 4,0	4	2	0	0	0	0	7,2	.	
19	35	34	26	59	55	62	66	69	NE 5,5	NE 6,0	NE 3,3	Calme	SW 1,5	SW 1,5	SW 1,5	SW 1,5	0	2	4	8	10	10	6,6	.	[à 10^{h}30.
20	94	97	90	87	57	44	50	66	NE 5,6	NE 6,2	NE 4,8	SW 2,1	SW 4,2	SW 2,8	SW 1,5	SW 5,3	10	10	8	3	0	0	4,2	10,5	● le m., T au SE
21	56	73	59	43	41	47	55	47	W 3,8	W 3,5	W 1,5	W 3,0	NW 7,3	NW 8,6	NW 10,4	SW 8,0	1	0	0	0	4	1	7,3	0,9	● à 5^{h}20.
22	44	45	39	34	28	26	29	35	NW 8,6	NW 6,7	N 6,0	NW 5,4	N 5,4	N 6,8	NE 5,0	NE 1,5	0	0	0	0	0	0	7,4	.	
23	42	43	52	52	57	70	81	87	Calme	W 3,0	NE 5,0	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	1	1	1	1	1	2	7,4	.	
24	88	87	88	67	73	90	92	87	E 3,0	E 3,5	Calme	E 1,8	Calme	Calme	Calme	NE 1,5	5	1	3	5	1	8	6,4	.	
25	85	79	73	59	67	77	86	84	NE 4,7	NE 3,0	NE 1,8	Calme	NE 1,8	Calme	NE 4,6	NE 4,1	8	5	1	2	0	0	4,5	.	
26	82	82	68	67	81	92	91	97	E 3,2	E 3,3	E 2,2	Calme	Calme	Calme	Calme	NE 3,2	0	0	0	3	10	10	7,4	.	
27	96	94	81	62	70	73	77	76	E 3,8	E 3,2	E 3,0	Calme	E 1,5	Calme	Calme	Calme	10	8	8	10	10	9	2,2	.	
28	75	87	86	77	82	88	87	90	Calme	E 3,4	Calme	E 3,0	Calme	Calme	Calme	Calme	10	8	7	10	10	10	2,2	.	
29	92	85	89	73	99	98	97	97	Calme	Calme	Calme	Calme	E 1,8	E 3,3	E 1,5	NE 1,5	9	10	10	10	10	10	0,3	10,0	● à 14^{h}.
30	97	97	78	68	72	84	70	71	NE 2,8	NE 4,0	NE 5,4	Calme	Calme	Calme	E 3,8	Calme	10	10	10	10	10	10	0,4	1,0	● jusqu'à 1^{h}.
31	77	73	77	67	77	91	95	96	SW 3,4	SW 2,8	SW 3,1	S 1,5	Calme	SE 5,7	SE 1,5	Calme	10	10	10	9	6	4	0,0	0,0	○ fine à 10^{h}.
Moy.	74,3	73,5	69,2	63,6	66,8	72,1	74,1	76,4	3,13	3,11	2,90	1,41	2,85	2,45	2,65	2,78	5,5	5,4	5,2	5,5	5,0	5,3	123,1	44,0	

N. B. — Les observations sont faites au temps local.

(1) La pluie est notée de 0^{h} à 24^{h}.

Février 1913.

NICE (Observatoire).

Longitude 4°58′ E. — Latitude 43°43′. — Altitude 347m. Cg = — 0mm,13

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	33,0	33,8	34,4	34,6	33,9	34,3	34,3	33,7	4,6	4,2	6,1	9,6	9,2	7,8	7,3	7,1	3,4	11,4
2	32,6	31,8	30,9	29,7	29,3	30,2	31,4	33,4	6,9	7,1	8,1	10,9	11,1	8,8	9,0	7,3	5,3	12,0
3	34,5	35,6	36,6	37,6	37,3	38,4	39,7	39,9	6,2	5,6	9,2	13,4	12,7	8,4	7,4	8,9	3,9	15,5
4	40,8	40,8	42,1	41,9	41,2	41,3	41,5	41,1	7,3	7,3	8,9	11,6	11,3	7,9	7,4	7,4	4,8	12,6
5	40,8	40,1	40,1	40,0	38,3	37,9	38,0	37,5	5,4	5,4	7,4	11,0	10,0	8,0	7,9	7,4	3,4	12,0
6	36,9	36,6	37,0	36,9	36,3	37,3	38,4	38,8	7,0	7,0	6,4	7,1	7,4	7,6	6,7	6,4	5,5	8,8
7	38,9	39,2	40,4	40,4	40,4	41,1	41,7	42,0	5,9	5,4	8,1	12,6	10,8	8,4	7,4	6,9	4,2	13,6
8	41,6	41,4	41,1	40,0	37,4	36,4	37,4	38,4	6,5	6,0	10,3	10,8	9,1	8,5	7,7	8,8	4,4	11,9
9	38,8	39,9	41,4	41,6	41,5	42,0	42,6	42,6	10,4	10,1	11,5	13,7	15,8	10,4	8,1	7,5	6,7	16,6
10	41,9	41,3	42,3	42,5	41,9	42,2	42,3	41,6	6,8	7,2	10,4	12,4	11,9	8,5	7,5	8,0	5,6	13,6
11	41,0	41,1	39,9	39,2	37,9	38,0	38,1	37,8	8,3	9,6	12,6	13,5	13,6	10,7	10,5	10,2	7,2	17,0
12	37,7	38,3	39,0	38,3	37,3	37,0	38,1	38,1	12,8	9,0	12,0	14,0	13,2	9,3	9,0	7,0	6,6	15,0
13	38,1	38,0	39,0	38,9	37,8	36,8	34,8	32,3	6,9	7,0	7,2	11,4	9,8	6,1	5,1	6,0	3,7	11,9
14	28,7	27,7	27,5	27,6	26,9	27,4	28,6	29,9	7,4	6,0	9,4	12,0	12,0	8,0	7,0	7,4	3,0	13,3
15	30,3	31,3	32,8	32,7	32,1	32,2	32,6	32,7	5,3	4,8	3,0	4,0	5,0	3,1	2,0	2,0	0,0	7,5
16	32,1	31,7	31,7	31,3	29,9	29,7	29,0	28,7	1,5	2,3	4,4	6,2	6,0	5,2	5,0	5,0	- 0,3	7,1
17	28,2	28,0	27,8	27,6	27,1	27,8	28,1	27,9	4,4	3,3	3,0	3,3	3,0	2,1	1,5	1,6	- 0,1	5,0
18	27,9	27,4	27,7	27,6	26,6	26,8	26,8	26,2	1,0	1,0	2,7	7,0	5,3	4,0	4,0	4,8	- 0,4	7,9
19	25,9	25,6	26,3	27,0	26,9	26,9	27,8	28,3	4,7	4,1	2,0	4,0	5,2	3,0	2,1	1,5	0,0	5,7
20	28,5	28,3	28,5	28,3	26,8	27,3	27,8	27,5	1,9	1,6	6,1	8,0	7,6	6,4	5,0	7,0	- 0,3	9,2
21	27,1	26,8	26,9	26,8	26,2	26,7	27,3	27,6	7,0	5,6	7,4	9,4	10,7	8,2	7,0	5,6	2,4	11,5
22	27,0	27,3	28,3	28,5	27,6	28,7	29,9	30,5	8,0	8,0	10,7	12,5	12,3	9,0	7,7	7,2	4,1	14,5
23	30,4	31,1	32,7	33,5	31,9	33,8	34,8	35,5	6,5	5,9	9,2	11,0	11,2	8,8	6,0	4,2	3,2	12,0
24	35,4	35,1	35,4	35,4	34,9	35,3	36,3	36,3	3,5	3,2	8,8	11,1	11,0	7,0	5,0	3,6	1,0	12,4
25	36,3	35,8	36,4	36,4	35,5	35,5	35,7	35,6	2,7	2,0	6,4	9,7	8,0	4,5	3,0	3,6	0,8	9,9
26	34,9	34,3	34,5	34,1	33,1	32,0	31,9	30,9	3,6	3,4	7,0	7,9	7,3	7,0	5,5	5,1	2,0	9,6
27	29,8	28,8	28,9	28,9	27,7	27,3	27,7	27,8	5,7	7,0	6,0	9,0	8,0	7,0	7,0	6,3	4,0	11,1
28	27,0	26,4	26,9	26,5	25,7	26,4	27,0	27,2	6,2	6,0	7,8	10,1	10,0	7,2	6,0	8,0	4,6	11,2
Moy.	33,79	33,70	34,16	34,06	33,19	33,45	33,91	33,92	5,87	5,54	7,58	9,90	9,59	7,18	6,24	6,14	3,17	11,42

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.						INSOLATION.	PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	7h	9h	12h	14h	18h	21h	h		
1	96	94	78	68	76	81	89	93	S 2,8	NE 2,1	NE 3,7	Calme	Calme	Calme	NE 4,0	Calme	7	6	7	8	10	10	4,6	.	
2	95	95	95	91	66	90	72	46	N 1,8	Calme	Calme	W 2,3	Calme	NW 3,5	Calme	Calme	10	10	9	9	7	0	0,8	8,8	● à 3h, de 9h à 11h.
3	37	46	43	56	55	74	73	54	NW 1,5	NE 4,8	NE 3,2	Calme	Calme	SE 1,5	SE 4,4	N 5,0	0	0	0	0	0	0	7,9	.	
4	74	61	70	81	81	95	96	91	Calme	Calme	Calme	SW 1,5	Calme	Calme	Calme	NE 2,1	0	1	1	0	0	0	8,0	.	
5	92	90	75	75	74	91	90	86	Calme	Calme	Calme	SE 1,8	Calme	Calme	SE 2,1	NE 3,5	0	1	3	1	10	8	7,9	.	
6	85	76	86	88	96	78	86	78	NE 4,3	Calme	NE 5,0	Calme	NE 4,2	NE 3,2	NE 4,1	Calme	10	10	10	10	10	7	0,0	4,4	● de 7h à 12h 50.
7	77	82	72	59	72	76	77	79	Calme	NE 1,5	Calme	Calme	SW 5,1	SW 5,2	SW 3,8	Calme	0	0	0	1	0	0	8,0	.	
8	78	81	75	79	90	82	88	47	Calme	Calme	Calme	Calme	NE 2,1	NE 1,5	NE 2,1	N 2,1	0	4	9	9	10	10	4,1	.	⌴ partielle.
9	28	29	25	21	27	58	59	54	NE 8,8	NE 7,7	NE 6,2	NE 6,8	Calme	Calme	NE 2,8	NE 3,3	0	0	0	0	0	0	8,5	.	
10	48	41	35	59	60	71	68	58	NE 1,5	NE 5,0	N 2,1	SW 2,1	SW 2,1	Calme	Calme	NE 3,5	0	0	0	1	0	0	7,9	.	
11	44	38	46	50	60	73	61	43	NE 3,5	NE 5,6	NE 3,0	Calme	Calme	E 1,5	E 4,1	NE 3,7	3	5	5	2	3	5	8,3	.	
12	35	71	66	64	62	64	80	85	Calme	Calme	E 6,2	SW 2,8	Calme	Calme	E 5,3	Calme	4	2	0	0	3	5	8,6	.	
13	81	72	59	55	58	78	85	77	NE 4,0	NE 8,8	NE 2,1	SW 2,1	SW 3,7	Calme	NE 1,8	NE 1,8	10	9	0	3	6	2	6,3	.	B
14	55	66	76	72	45	85	83	81	Calme	N 4,0	NE 4,8	E 4,2	E 3,8	E 4,0	E 5,7	NE 3,7	3	1	0	0	0	1	8,6	.	
15	94	96	100	65	74	74	79	76	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	NE 3,6	Calme	10	10	10	10	1	4	0,0	1,5	● à 6h, ✳ ● 7h 30.
16	78	73	71	71	76	79	81	73	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	E 4,8	E 4,0	NE 7,2	6	8	9	10	10	10	1,0	.	
17	68	70	77	59	61	46	57	45	E 8,2	N 4,8	NE 3,2	NE 6,7	NE 4,0	N 3,0	N 4,2	Calme	10	10	10	10	7	8	0,0	0,0	✳ à 7h 30.
18	45	43	42	37	48	39	39	34	Calme	Calme	Calme	E 4,2	E 5,0	Calme	E 2,1	NE 3,6	10	6	6	7	8	10	5,1	.	
19	47	59	90	75	81	82	82	72	NE 3,4	NE 5,7	E 3,0	Calme	Calme	NE 3,7	NE 3,4	N 5,6	10	10	10	10	9	1	0,0	0,6	✳ à 6h, ⊠ à 7h.
20	67	65	56	48	53	56	64	55	NE 4,5	NE 4,3	NE 5,8	NE 5,4	E 13,6	E 7,2	NE 3,0	NE 1,5	1	1	1	2	2	6	8,6	.	
21	44	68	61	58	52	68	72	68	NE 5,5	NE 4,3	NE 4,9	NE 10,1	E 3,3	Calme	Calme	E 5,3	10	10	10	10	1	0	0,0	.	
22	37	50	57	53	46	57	32	34	E 4,8	E 2,1	Calme	E 3,0	SW 3,6	Calme	NE 7,2	NE 4,8	0	0	0	1	1	1	8,9	.	B
23	37	37	18	11	8	39	53	61	NE 6,3	NE 5,4	NE 9,7	NE 9,9	NE 8,3	Calme	NE 2,1	Calme	0	0	0	0	0	0	8,9	.	
24	63	50	40	41	41	48	54	56	N 3,3	N 3,5	N 2,7	SW 3,2	SW 3,8	Calme	NW 1,8	N 1,5	0	0	0	0	0	0	9,0	.	⌴ B
25	57	55	54	51	59	65	73	73	NE 5,2	NE 2,8	NE 4,7	SE 6,2	SE 1,8	Calme	NE 3,0	N 7,2	0	0	0	1	0	1	9,0	.	
26	75	64	57	52	63	66	68	71	N 8,0	N 6,2	SE 3,8	SE 9,8	S 5,0	S 5,0	NE 2,1	NE 4,3	8	9	10	10	10	10	1,7	.	
27	66	68	83	79	94	94	92	95	NE 3,4	NE 5,6	NE 3,0	NE 2,8	Calme	Calme	Calme	Calme	10	10	10	10	10	10	0,4	3,0	● à 7h 40.
28	89	91	87	78	84	85	93	44	Calme	Calme	Calme	Calme	SW 3,2	Calme	SW 3,8	Calme	10	10	9	9	7	6	1,1	.	
Moy.	64,4	65,4	64,1	60,6	62,9	71,2	73,1	65,3	2,89	3,01	2,75	3,03	2,59	1,58	2,88	2,49	4,7	4,8	4,6	4,8	4,5	4,1	143,2	18,3	

(1) La pluie est notée de 0h à 24h.

Mars 1913.

NICE (Observatoire).

Longitude 4°58′ E. — Latitude 43°43′. — Altitude 347m. Cg = — 0mm,13

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	27,4	27,7	29,2	29,6	29,1	30,2	31,6	32,4	8,0	7,9	10,5	14,4	12,0	9,5	7,2	6,8	5,8	16,3
2	32,8	33,6	35,2	36,3	36,4	37,0	38,5	39,0	7,2	5,1	7,0	7,9	6,3	5,7	5,4	5,4	4,0	9,5
3	39,5	39,6	40,5	40,5	40,0	40,3	40,3	40,3	5,4	5,5	5,5	7,1	6,5	5,7	5,6	5,6	4,7	8,4
4	39,5	39,7	39,9	39,2	39,0	40,0	40,5	40,4	5,4	5,1	7,3	9,5	10,1	7,2	6,5	5,1	4,0	12,2
5	40,3	40,0	40,5	41,4	41,3	41,7	42,5	42,7	4,7	6,1	7,3	10,6	10,4	9,1	6,4	6,1	3,6	11,5
6	42,4	42,8	43,3	43,1	41,7	42,4	42,4	42,1	6,1	5,1	9,6	13,1	11,2	9,0	7,9	8,1	4,6	14,0
7	41,6	41,1	41,3	41,2	39,6	39,3	39,3	39,1	7,8	7,1	10,1	11,6	10,6	9,1	8,8	8,3	6,5	13,6
8	38,1	37,5	37,4	37,2	35,4	34,3	33,5	31,8	8,1	8,1	11,0	10,2	10,3	9,2	8,9	9,0	7,7	12,9
9	28,3	28,4	31,2	33,4	35,3	37,2	38,8	40,7	6,3	5,1	6,3	11,8	11,2	8,4	7,2	5,6	4,4	14,9
10	41,1	41,3	42,7	42,9	42,1	42,3	42,4	42,3	5,5	4,1	10,3	12,1	11,3	7,3	5,6	5,3	3,4	12,7
11	41,3	40,8	41,3	41,4	40,7	40,7	41,1	40,7	5,4	7,1	11,4	14,3	13,3	8,4	7,8	7,1	3,5	15,0
12	40,0	39,3	39,8	39,6	39,0	38,9	38,6	38,6	6,3	6,0	8,4	13,6	11,1	9,6	8,9	8,3	1,6	14,0
13	37,5	37,2	37,4	37,0	36,3	36,9	36,4	37,7	7,3	6,4	9,7	13,2	12,1	9,3	8,8	9,3	5,5	14,2
14	37,7	37,9	38,6	38,3	37,3	37,6	38,2	38,2	9,1	8,3	11,8	14,0	12,6	9,5	8,2	7,9	6,7	15,0
15	38,2	38,2	38,8	38,6	38,0	37,7	38,2	38,6	7,5	7,3	12,3	13,7	12,6	9,6	9,3	9,3	6,5	15,0
16	38,4	38,5	39,4	39,2	38,1	37,6	37,7	37,4	9,0	9,3	10,3	14,3	12,0	9,3	9,0	8,3	8,0	15,6
17	36,5	35,6	34,6	33,9	31,9	30,4	29,7	27,7	7,7	7,9	10,6	13,9	11,6	9,3	8,4	8,2	7,0	14,6
18	24,1	21,6	21,1	20,1	18,7	19,8	21,7	22,9	7,4	9,4	8,9	14,1	12,6	9,5	8,6	7,2	6,9	14,5
19	23,4	24,5	25,9	26,6	26,4	27,1	27,9	28,2	5,8	6,4	9,5	13,9	11,4	9,2	8,4	9,4	4,4	14,1
20	28,4	29,5	31,3	32,1	32,3	32,4	33,2	33,3	9,3	8,2	13,2	16,4	12,4	11,2	10,8	10,4	6,7	18,0
21	33,2	33,2	33,6	34,1	33,6	33,9	34,4	34,0	10,3	10,4	10,4	12,8	12,5	10,9	10,0	9,6	9,1	14,4
22	33,2	32,8	33,0	32,8	31,5	30,1	30,2	29,3	10,4	10,4	11,9	14,6	14,5	13,0	11,4	10,6	8,9	15,2
23	28,2	27,2	27,1	26,1	24,8	24,2	23,7	21,9	10,4	10,5	11,5	11,4	11,3	10,2	10,4	10,2	9,6	11,6
24	20,8	21,1	24,0	26,0	26,8	28,8	30,9	32,4	7,6	8,1	13,0	16,2	16,3	10,8	8,2	7,2	7,0	17,6
25	32,9	33,5	35,0	34,0	32,7	33,0	32,7	32,5	6,7	7,2	12,5	14,0	11,2	10,2	9,9	11,8	5,1	14,6
26	31,2	29,9	29,6	29,3	28,3	28,9	30,0	30,1	11,7	12,2	9,2	8,7	9,9	9,8	9,2	8,8	7,4	13,3
27	29,5	29,1	28,9	28,3	26,9	26,6	26,9	26,9	8,1	6,9	10,7	14,4	14,2	10,2	9,2	8,2	5,7	15,4
28	26,5	27,1	28,5	29,6	29,9	30,1	30,6	31,3	7,8	7,4	13,2	15,8	12,2	10,6	9,2	9,2	6,4	16,6
29	31,2	31,7	32,4	32,0	31,4	31,5	31,5	31,1	8,2	9,2	12,2	15,2	14,4	12,2	11,2	14,2	6,9	16,4
30	30,2	29,8	30,3	29,6	28,2	29,3	29,4	28,5	13,7	14,2	17,4	16,2	15,6	15,7	16,1	16,2	12,2	18,6
31	28,1	28,9	28,4	28,3	28,4	29,1	29,7	29,5	15,3	12,4	14,4	14,0	10,3	10,0	10,2	9,0	8,4	16,4
Moy.	33,60	33,52	34,20	34,25	33,58	33,85	34,28	34,25	8,05	7,88	10,56	13,00	11,75	9,64	8,80	8,57	6,30	14,39

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.						INSOLATION.	PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	7h	9h	12h	14h	18h	21h			
																							h		
1	39	33	31	24	33	37	53	54	NE 4,2	NE 4,0	NE 4,1	E 3,7	E 2,8	Calme	Calme	NE 3,2	0	0	0	0	0	0	9,3	.	
2	52	84	79	75	74	77	80	81	NE 4,1	Calme	SE 3,6	S 2,1	Calme	Calme	Calme	N 1,5	10	10	10	10	10	10	0,2	.	
3	84	77	78	72	74	76	77	77	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	10	10	10	10	10	10	0,0	.	
4	80	90	71	67	65	81	85	92	Calme	NE 3,0	NE 2,8	Calme	E 2,8	E 3,3	E 4,4	E 3,0	10	9	8	4	3	0	4,4	.	B
5	89	80	77	68	72	73	92	86	Calme	Calme	NE 1,2	Calme	Calme	Calme	Calme	NE 3,6	10	10	10	10	8	10	0,0	.	
6	86	91	73	64	76	77	89	86	NE 3,2	NE 3,8	Calme	W 2,1	W 2,4	Calme	Calme	Calme	7	7	5	7	9	9	6,6	.	
7	80	79	68	61	75	94	94	94	Calme	NE 2,1	Calme	SW 3,2	SW 4,7	Calme	Calme	Calme	9	7	3	6	10	10	4,7	.	
8	94	89	71	81	86	94	83	73	Calme	W 2,4	Calme	W 7,8	W 8,6	SW 3,7	Calme	NE 4,2	9	7	9	9	3	3	3,7	.	
9	43	65	65	33	23	28	27	32	NE 5,0	NE 7,0	NE 3,0	NE 3,7	NE 3,7	NE 6,1	NE 4,9	Calme	9	7	7	3	0	1	7,6	0,2	● △ à 4h5.
10	43	59	51	50	52	62	70	77	NE 1,0	NE 1,8	Calme	SW 3,8	S 3,4	S 1,0	Calme	Calme	3	5	4	3	1	0	9,0	.	
11	73	64	55	50	68	82	95	94	Calme	Calme	Calme	SW 1,8	SW 4,7	SW 1,0	Calme	Calme	0	0	0	0	0	0	9,7	.	
12	89	82	76	68	72	73	87	85	Calme	Calme	Calme	S 3,1	S 4,8	Calme	Calme	Calme	6	7	6	7	10	9	5,7	.	
13	87	93	77	73	77	89	91	86	N 3,0	Calme	Calme	E 5,8	E 4,6	Calme	Calme	Calme	10	8	4	9	8	6	5,1	.	
14	80	86	72	61	65	91	96	82	Calme	NE 4,0	NE 2,4	SE 2,7	SE 4,0	Calme	N 3,5	Calme	0	0	0	0	0	0	9,8	.	B
15	85	82	62	64	78	91	94	94	Calme	Calme	Calme	S 4,7	Calme	Calme	Calme	Calme	0	0	1	7	10	10	8,9	.	B
16	92	91	77	69	76	78	95	92	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	NE 2,1	10	10	7	2	1	10	5,8	.	
17	93	91	81	58	77	91	93	88	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	NE 1,8	Calme	SW 3,5	6	8	10	10	10	10	3,6	.	
18	96	96	56	50	29	22	48	59	SW 10,0	SW 6,9	SW 9,9	SW 7,5	SW 3,7	SW 4,2	SW 4,2	SW 3,1	7	8	7	8	7	1	7,1	12,6	● de 0h à 4h.
19	63	56	58	48	82	94	77	68	Calme	Calme	Calme	W 4,7	W 6,3	Calme	Calme	W 3,6	10	7	5	6	1	0	5,0	.	
20	73	84	67	61	89	95	93	93	Calme	SW 3,8	Calme	SW 2,7	SW 3,5	Calme	SW 3,7	Calme	1	3	7	10	10	9	5,6	.	G à 15h, ≡ à 17h.
21	93	93	93	84	82	92	93	94	Calme	Calme	Calme	SE 4,3	Calme	Calme	NE 3,0	NE 6,3	10	10	10	10	10	10	0,0	3,1	Bruine 7h, ● ≡ [1]
22	81	80	82	77	79	77	93	94	Calme	Calme	Calme	E 3,7	Calme	E 3,6	Calme	NE 4,1	10	9	10	10	10	10	0,1	1,3	Ondées par int. [2]
23	94	94	96	96	94	92	94	94	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	E 2,4	S 6,6	SW 8,2	10	10	10	10	10	10	0,0	53,0	● ≡
24	91	76	55	41	35	41	68	73	N 7,0	NW 5,0	W 4,6	SW 3,0	SW 6,0	Calme	SW 1,8	Calme	0	0	3	6	0	0	10,6	.	
25	75	71	68	56	74	65	73	52	Calme	Calme	NE 7,0	NE 5,7	NE 7,7	NE 9,5	E 5,2	NE 3,0	1	4	8	10	10	10	6,6	5,0	≡ à 18h 20.
26	55	51	81	95	90	91	95	95	NE 5,3	NE 11,0	NE 8,8	NE 6,7	NE 6,9	NE 8,1	NE 5,7	Calme	10	10	10	10	10	9	0,0	27,0	● ≡
27	95	95	71	71	75	84	93	91	Calme	Calme	Calme	SW 6,0	SW 7,0	SE 6,0	SE 7,2	Calme	0	1	3	2	2	3	8,6	.	
28	91	91	73	59	84	81	77	84	Calme	NE 1,2	Calme	SE 3,5	Calme	Calme	NE 5,2	NE 1,5	4	2	3	9	10	8	6,9	.	
29	82	73	69	43	57	52	63	33	NE 5,2	Calme	Calme	E 10,8	E 7,9	E 6,0	E 3,4	E 8,2	9	7	6	9	7	8	6,0	.	
30	32	37	29	45	45	36	33	28	E 6,0	NE 10,7	NE 11,0	NE 21,6	NE 15,8	NE 14,8	NE 13,8	NE 13,1	6	7	5	3	1	6	8,0	.	[et 18h.]
31	42	57	43	59	93	96	95	95	NE 19,3	NE 10,8	NE 15,8	NE 15,0	E 10,0	E 4,2	Calme	Calme	10	10	10	10	10	10	0,0	40,1	○ 4h à 24h, ≡ 15h
Moy.	75,9	77,1	67,9	62,0	69,4	74,7	80,5	78,3	2,36	2,50	2,39	4,51	3,91	2,44	2,34	2,33	6,4	6,2	6,1	6,8	6,3	6,2	158,3	153,3	[1] 18h à 21h30. [2] ● ≡ à 19h.

(1) La pluie est notée de 0h à 24h.

Avril 1913.

NICE (Observatoire).

Longitude 4°58′ E. — Latitude 43°43′. — Altitude 347^{m}. Cg = − 0^{mm},13

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	Min.	Max.
1	28,9	28,9	29,2	29,3	29,0	29,5	30,0	30,0	9,1	8,7	10,9	14,0	13,6	10,5	9,3	8,4	7,9	16,4
2	29,7	29,6	29,8	29,3	29,3	29,3	30,2	29,8	7,6	6,9	13,6	16,0	15,0	10,9	8,7	8,2	6,0	17,1
3	29,2	28,8	29,0	29,3	27,8	27,3	27,6	27,0	7,3	6,3	12,5	12,8	11,1	10,0	9,5	10,0	5,2	15,0
4	25,7	25,8	25,8	25,1	23,2	21,0	22,6	23,1	10,0	10,0	10,1	8,5	6,1	8,0	7,0	6,0	5,3	10,4
5	22,9	23,0	24,0	25,0	24,5	24,2	24,2	24,0	5,2	6,5	6,5	5,1	5,6	5,1	6,6	6,0	4,0	7,1
6	23,6	24,0	24,3	23,9	23,5	23,8	23,8	23,4	6,5	7,0	10,2	10,8	9,2	8,5	6,7	6,2	4,6	12,4
7	22,0	21,2	19,7	19,4	19,0	19,2	20,1	20,7	5,8	5,6	11,1	13,4	12,0	10,0	9,0	8,9	4,4	15,0
8	20,8	21,7	23,2	23,1	23,1	23,3	23,8	24,1	7,2	7,0	8,4	11,3	10,3	9,2	8,0	7,0	6,0	13,1
9	23,5	23,5	24,2	24,5	24,7	25,3	26,4	26,8	6,9	6,2	12,2	14,1	10,3	10,0	8,0	7,0	5,4	15,5
10	26,7	26,9	27,3	27,1	25,9	24,6	23,9	23,4	6,2	7,2	12,0	15,6	14,0	10,0	9,0	8,0	5,6	16,0
11	23,2	23,7	24,1	24,2	23,4	22,1	21,8	20,5	7,9	8,0	13,0	15,0	14,8	11,5	10,9	11,0	7,2	16,8
12	19,5	18,5	16,7	13,7	12,3	13,1	14,2	15,2	9,1	8,6	13,5	17,0	15,7	11,8	8,0	7,5	6,7	18,4
13	15,7	17,1	19,1	20,7	21,6	22,9	24,3	24,8	6,9	6,7	8,0	10,0	8,0	5,3	4,0	3,5	2,5	12,0
14	25,4	26,1	27,4	27,5	28,2	29,0	29,9	29,9	3,0	3,3	8,4	10,4	9,6	6,4	3,7	3,8	0,6	11,1
15	28,9	29,0	29,9	29,9	29,4	29,9	30,4	30,5	3,6	3,5	10,3	10,9	10,9	8,3	5,9	5,5	0,7	13,2
16	30,4	30,7	31,7	31,4	30,6	30,7	30,6	30,1	5,4	5,6	9,9	13,5	11,9	9,3	8,0	7,9	3,6	15,6
17	29,0	28,5	29,2	29,3	29,1	29,0	29,1	28,9	7,0	7,2	11,9	12,9	10,9	10,3	10,1	9,3	6,5	14,0
18	28,1	28,1	28,6	28,6	28,2	29,2	30,9	31,6	9,3	8,9	13,4	17,9	16,5	12,5	10,2	8,9	8,4	20,5
19	31,8	32,3	32,9	33,0	32,4	32,1	31,5	30,5	7,5	7,7	13,3	15,5	11,7	10,3	9,5	9,0	6,5	17,4
20	29,8	29,5	30,3	30,6	30,5	30,8	31,3	31,4	8,5	8,9	14,2	16,4	16,4	11,9	10,1	9,9	8,0	18,6
21	30,7	30,7	31,7	31,9	31,7	31,8	32,6	32,5	9,1	9,0	12,4	14,2	16,2	11,8	11,0	10,8	8,7	17,6
22	32,2	32,3	33,0	33,1	32,7	32,0	32,2	31,7	10,2	10,8	13,3	12,6	12,3	12,2	11,2	11,2	9,7	14,4
23	30,9	31,0	30,9	30,5	29,8	29,7	29,7	29,9	10,7	11,0	11,2	11,7	11,9	11,5	11,5	11,8	9,7	13,6
24	29,6	29,5	30,1	30,4	30,0	28,9	28,7	28,2	11,2	11,2	14,2	17,2	12,9	11,2	10,2	10,2	9,9	18,0
25	27,1	26,5	26,6	26,8	26,0	25,5	25,5	25,5	9,9	10,3	12,2	12,2	13,0	13,4	14,6	15,2	9,4	15,7
26	25,0	24,7	25,7	26,1	24,0	24,8	24,6	24,6	16,2	15,6	12,6	12,2	15,7	12,2	15,1	15,1	11,5	18,0
27	24,4	24,6	25,2	25,8	26,1	26,9	28,3	29,2	14,2	12,1	14,2	15,8	17,2	14,7	12,4	11,3	11,1	18,4
28	29,4	30,3	32,1	32,3	32,2	32,7	33,6	33,6	10,4	11,7	16,2	17,2	17,2	15,4	13,2	12,4	10,0	19,6
29	33,3	33,6	33,8	33,5	32,7	32,5	32,5	32,3	12,7	13,2	17,7	19,2	18,3	16,6	14,1	13,2	11,0	22,0
30	31,9	32,0	31,9	31,5	30,7	30,7	30,6	30,1	13,4	14,7	20,3	19,2	18,2	17,2	13,6	13,2	12,4	22,2
Moy.	26,98	27,07	27,58	27,56	27,05	27,06	27,50	27,44	8,60	8,65	12,26	13,75	12,88	10,87	9,64	9,21	6,95	15,84

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.						INSOLATION.	PLUIE (1).	REMARQUES.
	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	7^{h}	9^{h}	12^{h}	14^{h}	18^{h}	21^{h}	h		
1	95	95	95	86	77	93	96	95	Calme	Calme	Calme	E 3,0	SE 2,1	E 1,5	Calme	Calme	10	8	5	3	10	1	6,6	.	
2	95	95	54	62	54	58	68	74	NE 3,2	NE 3,3	Calme	SW 2,1	SE 3,8	Calme	NE 3,2	NE 2,1	0	0	1	3	3	2	9,4	.	
3	74	83	71	69	69	74	90	84	NE 2,1	NE 5,7	E 2,4	E 9,8	E 4,6	E 9,0	E 7,2	NE 9,0	3	4	5	9	6	3	7,7	.	[△ 22^{h}.
4	88	79	64	90	89	78	97	97	NE 14,0	NE 15,8	NE 12,2	NE 12,1	NE 16,3	NE 20,0	NE 9,1	NE 7,2	10	10	10	10	10	10	0,0	13,3	● 9^{h}, ● ≡ 14^{h}, ●
5	97	87	87	98	98	98	81	94	NE 7,3	NE 9,8	NE 8,2	NE 2,1	NE 6,6	NE 7,6	NE 5,9	NE 5,8	10	10	10	10	10	10	0,0	85,1	● K à 9^{h}55.
6	86	84	73	78	96	88	96	88	NE 3,7	Calme	Calme	Calme	SW 2,1	Calme	Calme	NE 1,8	7	5	10	10	10	0	4,2	10,0	● 0^{h} et 12^{h}30,
7	88	85	64	67	76	73	87	83	N 4,2	E 3,2	Calme	SW 4,7	SW 3,2	Calme	E 3,0	Calme	0	0	2	7	6	7	9,5	.	[14^{h}.
8	94	94	100	74	87	92	94	97	NE 3,8	NE 4,5	Calme	SE 6,3	E 2,7	Calme	NE 3,1	Calme	10	10	8	9	4	1	2,7	3,4	● par interv. 7^{h} et
9	87	83	76	61	81	82	92	92	NE 3,7	NE 5,0	E 1,5	SE 4,6	NE 5,2	Calme	NE 2,1	NE 4,2	0	0	6	8	4	2	8,6	.	T au NW à 11^{h}.
10	86	77	73	65	70	87	78	82	NE 5,0	Calme	Calme	SE 3,0	SW 4,0	E 2,4	NE 4,2	Calme	2	2	5	6	2	1	9,7	.	
11	82	78	54	60	56	66	54	49	NE 1,8	Calme	Calme	SW 4,3	SW 5,1	NE 3,7	NE 5,0	W 6,0	0	0	0	0	0	0	11,2	.	
12	51	87	54	35	22	30	33	32	Calme	Calme	SW 3,8	SW 9,7	SW 10,0	SW 8,2	NE 6,3	NE 7,0	3	0	0	0	0	0	10,5	.	
13	28	31	44	55	65	74	91	78	NE 6,7	Calme	N 4,6	SW 6,8	SW 6,9	SW 3,3	SW 3,3	Calme	8	8	9	10	10	10	2,2	.	
14	30	30	22	28	32	43	63	68	N 4,0	NE 5,6	Calme	SW 6,3	SW 5,9	SW 4,5	N 5,2	N 5,7	0	0	0	1	0	0	11,2	.	
15	61	60	43	63	60	60	74	78	N 5,2	N 4,6	Calme	S 2,4	SW 5,3	Calme	Calme	NE 5,0	2	1	3	4	4	8	8,5	.	
16	78	81	73	60	72	88	90	88	NE 5,6	NE 5,8	Calme	SE 5,0	SE 5,5	Calme	Calme	Calme	8	5	3	1	10	10	7,5	.	
17	92	95	74	75	100	99	97	97	Calme	Calme	Calme	SW 3,0	SW 5,2	SW 8,3	SW 6,5	SW 2,4	9	8	10	10	10	10	0,6	0,2	● à 11^{h}.
18	78	74	45	38	47	69	91	98	SW 3,0	Calme	SW 2,1	SW 5,2	S 7,0	S 6,7	Calme	Calme	10	7	5	3	3	9	9,8	.	
19	97	97	67	67	83	96	92	94	Calme	Calme	SW 2,1	SW 4,7	SW 2,4	Calme	Calme	Calme	4	6	7	10	10	7	6,8	.	
20	97	92	74	69	66	91	97	97	. 2,1	Calme	SW 1,8	SW 3,2	SW 3,6	Calme	Calme	Calme	4	3	4	3	10	10	9,0	.	
21	97	97	86	81	70	90	97	96	SW 1,5	Calme	NE 1,8	Calme	NE 2,4	Calme	Calme	Calme	10	10	10	7	9	4	2,7	.	≡ à 18^{h}.
22	96	96	94	92	87	94	96	93	Calme	Calme	NE 1,5	Calme	Calme	Calme	SE 2,4	Calme	10	10	10	10	5	10	2,7	0,9	● ≡ 14^{h}, ≡ 18^{h}.
23	96	96	95	94	97	97	96	92	SE 1,5	SE 3,0	SE 3,0	SE 1,5	SE 4,9	SE 8,6	E 8,0	S 4,2	10	10	10	10	10	10	0,0	15,7	● par int. 8^{h} à
24	95	95	83	77	87	96	96	96	S 1,5	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	NE 3,2	8	10	10	10	10	10	0,0	5,0	● à 16^{h}.
25	95	96	93	94	88	73	64	64	SW 3,6	NE 5,4	Calme	Calme	NE 6,0	NE 3,8	NE 7,0	NE 8,8	10	10	10	10	10	10	0,0	16,4	●
26	55	56	84	85	58	87	50	51	NE 13,8	NE 8,0	NE 10,6	NE 8,3	NE 5,5	NE 7,3	NE 7,5	NE 5,6	10	10	10	10	10	8	0,0	4,8	● à 9^{h} et 15^{h}.
27	55	78	72	68	67	77	90	96	NE 4,0	NE 4,9	Calme	Calme	SW 1,5	SW 2,1	Calme	Calme	10	10	8	7	3	5	4,0	0,6	● à 3^{h}30.
28	93	90	71	64	74	73	89	86	Calme	Calme	Calme	E 7,2	S 5,0	Calme	Calme	NE 5,0	1	2	1	1	2	1	12,3	.	
29	78	77	67	69	69	64	77	74	NE 5,2	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	SW 3,0	NE 3,4	0	0	0	0	0	0	12,6	.	
30	65	65	54	54	65	69	67	77	NE 3,0	NE 3,2	Calme	SW 1,5	SW 3,3	Calme	Calme	E 5,2	1	1	1	1	0	0	12,6	.	
Moy.	80,3	81,1	70,2	69,3	72,1	78,6	82,8	83,0	3,65	2,93	1,85	3,89	4,54	3,23	3,07	3,05	5,7	5,3	5,8	6,1	6,0	5,3	182,3	185,4	[1] 22^{h}, ≡ à 14^{h}.

(1) La pluie est notée de 0^{h} à 24^{h}.

Mai 1913.

NICE (Observatoire).

Longitude 4°58′ E. — Latitude 43°43′. — Altitude 347m. Cg = $\frac{1}{n}$ 0mm,13

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	29,8	29,2	29,3	29,0	27,9	26,8	26,8	26,5	12,0	11,8	12,4	14,2	15,7	13,2	11,2	11,1	10,1	16,6
2	26,1	26,7	27,2	27,1	26,2	25,9	26,6	26,3	10,2	11,2	16,0	16,0	15,5	13,6	11,5	10,7	9,0	17,0
3	25,8	25,5	26,0	25,7	25,3	25,5	25,8	25,3	9,3	9,6	8,2	14,2	11,8	10,0	8,5	7,8	6,7	14,5
4	23,9	23,4	23,3	22,6	21,1	20,3	20,5	20,1	7,2	9,2	13,2	14,2	14,7	14,0	11,1	10,2	6,2	17,4
5	18,4	17,3	17,5	17,4	16,4	16,6	17,6	17,6	9,2	9,6	14,2	15,8	13,8	11,7	9,2	9,1	8,5	17,1
6	17,9	18,6	19,6	20,4	20,5	20,4	20,8	20,6	8,8	7,8	13,2	15,7	14,8	12,7	9,2	8,4	6,6	16,0
7	20,2	20,3	20,9	21,8	21,9	23,2	24,8	25,7	8,5	11,6	16,8	18,7	19,3	15,8	13,2	11,7	7,7	21,2
8	25,9	26,5	27,4	27,7	27,6	27,8	28,1	28,0	10,4	9,7	15,1	16,2	16,1	14,0	11,2	10,6	9,0	18,0
9	27,7	27,4	27,4	27,4	27,0	27,4	27,8	28,2	10,8	10,2	13,6	14,2	16,2	16,0	12,2	10,5	9,6	18,6
10	27,8	28,1	28,3	28,2	28,1	27,8	28,1	26,8	10,6	11,5	15,4	17,7	17,4	13,2	12,0	11,7	9,6	18,7
11	25,2	24,2	24,4	25,1	25,7	26,7	28,0	28,6	11,4	11,2	17,1	15,9	15,8	15,3	12,2	11,3	10,4	18,0
12	29,2	30,2	30,7	31,0	31,1	31,5	31,6	31,8	11,8	13,2	18,3	21,3	18,7	15,4	13,9	13,9	10,4	21,7
13	31,7	32,0	31,9	32,0	31,7	31,7	31,7	32,0	13,4	13,9	19,1	19,0	16,9	16,2	16,4	16,4	11,2	21,0
14	31,4	31,5	31,9	31,8	30,8	31,6	31,9	31,6	16,6	15,9	15,7	16,4	17,8	15,9	14,1	14,8	12,0	20,0
15	31,1	31,0	30,8	31,1	29,5	28,0	28,5	28,4	16,8	16,0	16,5	15,0	16,8	17,4	17,3	17,9	11,5	18,6
16	25,4	26,2	25,8	26,5	26,2	27,5	27,7	28,3	17,8	11,9	18,8	17,9	15,3	13,4	12,5	11,9	10,4	19,5
17	27,8	27,9	28,7	29,1	28,7	28,6	28,7	28,6	11,5	10,9	12,0	15,9	18,4	14,3	12,6	12,3	9,6	19,0
18	28,7	28,3	28,1	28,0	27,2	26,6	26,9	27,5	11,7	12,9	17,1	15,3	16,4	15,9	13,3	12,9	10,6	19,3
19	27,5	27,6	28,2	28,9	28,0	27,1	27,3	28,0	12,9	13,2	16,2	18,6	18,7	16,9	13,3	12,4	12,0	20,1
20	28,5	29,2	30,0	31,4	31,6	31,9	33,0	33,6	11,9	12,5	16,9	18,1	18,1	15,6	12,6	12,6	10,6	21,0
21	34,0	34,3	34,6	34,4	33,7	33,4	33,5	33,8	11,8	12,8	18,0	19,4	18,6	15,3	12,1	11,6	11,0	20,5
22	33,1	32,7	32,5	32,0	31,0	30,4	31,0	31,2	11,6	13,8	17,4	18,9	17,5	15,1	12,4	11,6	9,6	20,2
23	31,1	31,5	31,9	32,4	32,3	32,2	32,9	32,8	11,2	15,9	18,0	22,7	21,3	19,1	16,1	15,2	10,0	23,4
24	32,3	32,2	32,3	32,3	32,4	33,6	35,6	36,1	16,0	18,3	22,6	21,7	22,1	15,2	14,2	13,3	13,3	24,3
25	36,1	36,1	36,7	37,1	37,1	37,1	37,8	38,1	12,8	16,4	20,0	22,2	22,1	19,6	16,4	16,3	11,7	23,8
26	38,1	38,8	39,3	39,2	39,6	38,9	38,1	38,6	15,5	19,3	22,0	24,5	23,7	21,0	17,0	16,4	14,8	25,2
27	37,1	37,4	37,7	37,4	36,7	35,4	35,5	34,7	16,0	17,8	20,8	22,8	20,9	18,9	15,9	15,4	15,0	25,2
28	34,1	34,2	34,1	33,7	32,9	32,9	33,7	33,8	14,4	15,8	19,4	20,2	20,3	17,6	15,4	14,9	13,6	22,4
29	33,8	34,2	34,8	35,0	34,7	34,2	34,4	34,5	14,4	14,4	19,4	20,9	19,6	19,8	15,2	14,6	13,2	23,0
30	34,1	34,5	34,6	34,3	33,6	33,2	33,5	33,6	15,5	18,4	20,5	22,6	22,4	18,6	17,0	16,4	13,9	24,0
31	33,1	33,1	33,1	33,1	33,0	32,2	33,3	32,9	15,9	19,9	23,5	24,4	21,0	19,4	17,4	16,9	15,0	26,3
Moy.	29,25	29,36	29,65	29,78	29,34	29,24	29,73	29,79	12,51	13,44	17,01	18,41	17,99	15,81	13,44	12,93	10,74	20,27

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.						INSOLATION.	PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	7h	9h	12h	14h	18h	21h			
1	90	96	96	91	72	75	89	68	Calme	NE 1,8	Calme	SE 1,5	SE 3,9	S 5,2	SE 4,7	Calme	9	10	9	5	0	1	h 6,4	1,9	● ≡ 8h15 à 11h30.
2	53	72	68	63	56	61	73	82	Calme	Calme	E 2,1	SE 4,7	SE 6,4	E 3,3	Calme	Calme	4	3	3	2	4	6	11,9	.	
3	87	99	96	70	75	89	86	100	Calme	NE 6,0	NE 5,1	Calme	S 7,3	Calme	SW 1,5	Calme	10	10	4	7	7	2	4,0	7,2	● le m. et à 15h.
4	94	79	68	51	52	41	66	68	Calme	Calme	Calme	S 3,2	SW 9,6	SW 8,0	SW 7,0	SW 7,2	4	6	7	10	1	8	6,6	.	G à 14h25.
5	59	51	72	46	44	59	77	63	SW 3,1	SW 5,0	SW 3,6	SW 4,8	SW 3,3	SW 1,5	Calme	SW 3,8	1	1	3	5	7	8	9,5	.	
6	68	69	62	63	70	68	88	77	SW 3,3	Calme	E 3,1	E 5,8	E 5,2	Calme	Calme	NE 3,2	1	1	2	1	1	0	12,9	.	
7	70	47	57	43	38	54	59	86	E 5,7	E 5,2	S 1,5	SW 3,3	SW 3,0	Calme	Calme	Calme	0	0	0	0	0	0	12,9	.	
8	86	77	73	77	78	91	97	97	Calme	Calme	E 1,2	SE 2,8	Calme	Calme	Calme	Calme	2	10	10	10	8	6	5,4	.	
9	94	90	91	73	68	84	89	96	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	10	10	10	6	1	0	4,4	0,0	● à 9h30.
10	91	75	78	77	70	96	96	96	Calme	Calme	Calme	SE 4,5	S 3,3	SW 1,5	Calme	NE 3,3	0	0	1	1	10	9	12,6	.	B ≡ au S 14h et 18h.
11	96	52	71	68	66	62	83	66	Calme	NE 4,8	SW 5,0	SW 11,3	SW 8,2	Calme	Calme	S 4,0	0	0	0	0	0	0	12,8	.	
12	63	56	43	39	45	55	61	61	NE 4,0	SW 3,2	Calme	SE 4,2	SE 3,3	Calme	NW 3,7	NE 2,8	5	5	4	4	8	10	12,5	.	
13	60	67	62	53	57	54	55	64	Calme	Calme	NE 1,2	NE 1,5	Calme	E 4,2	NE 7,2	NE 6,6	10	10	10	10	10	10	0,0	.	
14	56	56	59	70	50	52	52	72	NE 10,0	NE 10,1	NE 16,1	NE 15,1	NE 11,5	NE 13,2	NE 7,9	NE 5,7	10	10	10	10	10	10	0,7	2,2	● par interv.
15	68	47	50	42	50	50	51	42	NE 9,2	NE 9,2	NE 11,2	NE 4,3	NE 8,8	NE 14,7	NE 17,0	NE 13,8	10	10	10	10	9	10	1,4	0,4	● à 9h et à 12h.
16	45	91	51	57	69	93	96	94	NE 11,3	NE 13,4	NE 12,8	NE 9,7	NE 11,0	NE 8,4	NE 1,8	Calme	9	6	7	10	8	8	4,0	3,2	● à 5h, ond. 15h, !
17	95	94	82	95	77	82	94	95	Calme	SE 5,0	SW 4,2	SW 3,3	S 4,0	S 1,8	Calme	SW 1,8	10	10	8	7	10	8	4,2	12,0	● à 4h20, 7h35, ≡
18	91	94	76	77	82	86	91	94	Calme	E 2,4	SW 3,2	SW 3,5	SW 3,5	Calme	Calme	Calme	2	4	7	9	1	9	9,0	.	[à 10h et 21h.
19	96	96	82	70	63	81	82	94	Calme	Calme	Calme	Calme	E 1,8	Calme	Calme	Calme	10	5	3	1	0	1	11,1	.	
20	95	86	72	47	42	47	60	62	Calme	Calme	SW 2,8	SW 4,0	Calme	Calme	Calme	NE 2,1	4	3	1	2	1	2	11,7	.	
21	63	59	42	48	45	47	58	57	E 3,3	Calme	Calme	SE 2,1	Calme	Calme	Calme	. 4,5	0	0	0	0	0	0	13,6	.	
22	68	69	75	69	76	80	86	96	Calme	Calme	NE 3,8	Calme	E 5,2	Calme	Calme	Calme	0	0	0	0	4	3	12,4	.	
23	96	77	63	46	40	41	51	55	Calme	Calme	Calme	SW 2,4	SW 2,1	Calme	Calme	NE 6,2	4	3	2	3	2	0	13,6	.	
24	47	42	38	47	46	78	78	81	NE 4,1	NE 4,2	Calme	Calme	Calme	SE 16,6	Calme	NE 3,3	0	0	0	0	1	0	13,6	.	
25	85	73	59	46	45	43	55	59	NE 5,0	NE 1,8	Calme	SW 1,8	SW 3,1	Calme	Calme	SW 4,8	0	0	0	0	3	0	13,7	.	
26	63	59	59	50	39	37	45	52	SW 5,2	SW 1,8	Calme	Calme	SW 2,7	Calme	Calme	NE 4,2	0	0	0	0	0	0	13,7	.	
27	54	62	60	59	61	82	92	89	Calme	Calme	Calme	SE 2,1	Calme	Calme	Calme	Calme	0	0	1	4	2	7	13,5	.	
28	93	95	83	77	78	81	95	96	Calme	Calme	SE 1,2	SE 6,0	SE 3,7	Calme	Calme	Calme	4	3	3	1	2	10	12,5	.	
29	96	96	77	72	72	68	96	96	Calme	Calme	Calme	E 3,0	E 3,2	Calme	Calme	Calme	0	0	0	0	0	7	13,8	.	≡ à 22h.
30	72	68	68	68	69	77	84	87	Calme	Calme	Calme	SW 1,5	Calme	Calme	Calme	Calme	1	1	2	3	0	0	13,8	.	B
31	80	69	61	55	63	75	90	93	Calme	E 5,8	Calme	SW 3,8	Calme	Calme	NE 5,4	SE 7,4	1	3	8	10	5	7	8,0	.	
Moy.	76,6	73,0	67,5	61,6	59,9	67,4	76,6	78,6	2,07	2,57	2,57	3,51	3,68	2,53	1,81	2,73	3,9	4,0	4,0	4,2	3,7	4,6	296,5	26,9	! 18h, ≡ 19h.

(1) La pluie est notée de 0h à 24h.

Juin 1913.

NICE (Observatoire).

Longitude 4°58′ E. — Latitude 43°43′. — Altitude 347m. Cg = — 0mm,13

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	31,8	31,4	30,7	31,4	32,3	31,0	32,3	32,6	16,9	19,0	21,1	21,4	19,4	21,7	18,6	17,7	14,8	24,4
2	31,6	32,5	33,0	33,0	32,6	32,8	33,3	33,2	19,4	18,4	21,4	22,5	25,7	18,9	18,4	17,3	16,3	28,7
3	33,2	33,7	34,6	35,2	35,0	34,8	35,3	35,2	17,0	17,4	22,5	21,4	24,3	19,7	18,1	18,8	15,6	25,6
4	34,7	35,1	35,6	36,0	35,5	35,0	35,1	35,0	17,9	17,8	17,9	18,9	19,3	16,9	16,9	16,8	16,0	24,8
5	34,1	34,5	34,6	34,6	34,2	33,6	34,2	33,8	16,0	16,8	20,5	22,4	22,0	20,2	16,9	16,6	14,9	24,0
6	33,2	33,2	33,2	32,9	31,4	31,3	30,8	29,7	16,1	19,1	20,3	24,7	25,7	19,3	16,9	16,7	15,0	26,8
7	29,8	31,2	31,7	31,8	32,1	32,4	33,3	33,3	15,9	17,1	22,3	23,9	21,7	19,4	15,9	15,9	14,0	25,4
8	33,2	33,4	33,9	34,2	33,8	33,2	33,3	32,7	15,3	19,5	23,3	24,9	23,8	21,4	18,1	18,8	13,6	26,1
9	32,6	32,7	33,1	33,1	32,3	32,1	32,2	32,5	17,4	20,9	23,5	25,7	25,8	19,9	18,3	17,6	16,0	27,9
10	32,3	32,6	33,1	33,2	32,8	32,4	32,2	32,0	15,9	19,4	20,2	22,8	24,0	20,5	19,3	18,6	15,1	26,7
11	31,4	31,5	31,3	31,2	30,5	30,3	30,5	30,5	16,9	18,2	21,3	24,3	23,8	19,5	16,8	16,5	15,9	27,3
12	30,0	29,8	30,2	30,2	29,7	29,4	29,7	30,4	16,0	16,7	20,9	23,0	24,6	19,8	17,2	16,8	15,4	25,6
13	30,3	30,7	31,2	31,6	31,4	31,0	31,4	31,9	16,2	17,5	22,4	23,4	24,1	24,2	20,1	20,5	15,3	26,4
14	31,7	32,4	33,0	33,6	33,6	34,7	35,4	36,5	20,2	21,8	24,8	26,3	25,8	21,8	21,8	21,3	18,6	28,7
15	36,1	36,5	36,9	36,7	35,9	36,0	36,4	36,2	19,8	20,6	23,0	24,8	23,3	22,8	18,8	18,6	17,3	27,0
16	36,2	36,3	37,0	36,9	36,5	36,0	36,0	35,9	19,0	20,8	22,7	22,3	23,6	21,3	18,3	17,8	16,9	24,4
17	35,4	35,0	35,6	35,5	34,7	34,3	34,1	34,6	18,5	19,8	22,8	25,3	23,8	22,9	18,8	17,1	16,6	27,4
18	34,2	33,7	33,9	33,6	33,3	33,1	33,5	34,0	16,4	18,0	23,8	25,8	22,2	20,8	18,3	17,8	15,2	26,6
19	33,3	33,7	34,1	34,0	33,5	33,0	33,0	32,4	17,8	17,8	23,2	21,8	19,8	18,3	17,1	16,8	16,5	25,6
20	32,3	32,0	31,6	31,6	30,8	29,7	29,7	29,6	16,9	16,8	22,7	23,5	23,4	21,8	17,8	16,8	16,0	24,5
21	29,2	29,4	28,2	28,4	28,4	28,3	28,9	29,7	16,5	17,1	22,2	23,5	22,8	21,3	17,3	16,1	15,3	24,6
22	28,7	27,2	27,2	29,9	30,5	30,1	30,3	31,2	15,5	18,5	20,8	21,8	21,3	20,3	16,8	16,8	14,4	24,0
23	31,5	32,5	33,1	33,6	33,7	33,5	34,2	34,5	15,8	17,8	22,7	23,2	24,1	20,8	16,4	15,6	14,5	25,5
24	34,2	34,6	34,7	34,4	33,7	32,3	32,0	31,5	14,9	17,8	20,4	19,8	18,8	18,3	19,7	17,3	14,0	22,2
25	30,4	29,9	29,1	27,1	25,6	24,3	24,4	25,1	16,7	17,8	20,5	24,8	23,3	21,2	16,8	15,7	15,5	26,4
26	24,6	23,9	24,4	26,1	27,3	28,2	29,6	29,9	15,0	16,0	22,6	24,8	24,8	21,4	17,1	16,4	13,0	27,4
27	29,9	29,9	30,3	30,3	29,6	29,3	29,6	29,5	16,8	18,8	23,5	24,6	24,3	20,8	17,4	17,3	15,6	26,4
28	29,1	29,3	29,8	30,5	31,0	32,0	33,6	34,3	17,8	19,9	24,4	24,6	22,8	19,6	18,0	16,8	16,4	26,8
29	34,3	34,6	35,2	35,2	34,7	33,1	32,5	32,1	17,1	20,3	23,8	24,8	21,5	21,0	17,3	17,4	15,2	26,7
30	31,5	31,3	31,7	31,4	31,1	30,6	30,6	31,2	15,5	18,0	20,8	23,8	20,8	20,1	18,8	18,0	14,5	25,4
Moy.	32,03	32,15	32,40	32,57	32,25	31,93	32,25	32,37	16,90	18,51	22,08	23,49	23,02	20,53	17,93	17,41	15,45	25,98

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.						INSOLATION.	PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	7h	9h	12h	14h	18h	21h			
1	91	75	68	56	71	50	66	66	NE 7,3	Calme	Calme	E 3,3	NE 7,2	NE 4,7	E 6,6	Calme	10	9	8	10	9	8	h 1,0	0,2	◎ à 6h.
2	57	68	63	55	39	76	77	77	Calme	Calme	6,8	NE 5,1	E 2,8	Calme	E 5,4	E 7,8	7	5	5	4	9	10	9,4	0,5	◹ à 22h25.
3	77	77	62	66	59	68	73	75	E 3,1	E 3,5	Calme	Calme	E 1,5	Calme	Calme	Calme	4	7	9	8	8	9	7,0	.	
4	77	86	97	84	91	73	75	76	Calme	Calme	E 3,8	Calme	Calme	NE 6,9	NE 3,2	Calme	10	10	10	9	8	9	0,0	0,7	● ondées 15h-18h.
5	68	70	73	64	64	86	82	82	NE 4,7	Calme	Calme	E 3,0	Calme	Calme	Calme	NE 4,3	10	8	3	1	1	1	10,5	.	
6	82	71	73	54	29	40	43	41	Calme	Calme	SW 2,1	SW 3,0	SW 9,9	SW 9,6	W 3,0	N 3,3	2	2	3	2	8	3	11,5	.	
7	73	50	46	42	52	46	59	56	NE 5,0	NE 3,7	S 3,2	SW 4,3	SE 4,0	Calme	NE 4,7	NE 4,7	1	0	0	0	0	0	14,0	.	
8	50	45	39	46	51	54	59	67	NE 4,3	NE 3,7	Calme	SE 3,0	SE 1,6	SE 1,5	Calme	NE 3,4	0	0	0	0	1	0	14,0	.	
9	60	58	50	46	43	82	78	72	E 4,5	E 2,8	Calme	NE 2,1	Calme	Calme	Calme	Calme	1	0	0	1	3	1	14,0	.	
10	77	65	77	73	59	73	44	64	Calme	Calme	Calme	S 3,0	S 3,5	Calme	Calme	Calme	2	3	3	4	5	2	13,9	.	
11	69	85	81	59	58	88	97	97	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	1	1	1	1	3	2	14,0	.	B
12	96	89	72	70	60	82	96	96	Calme	NE 4,2	Calme	E 4,2	Calme	Calme	Calme	Calme	5	3	0	0	0	9	12,8	.	
13	96	87	75	70	62	44	64	59	Calme	Calme	Calme	SW 1,5	Calme	Calme	NE 4,3	0	0	0	0	0	0	14,1	.	B	
14	53	59	62	57	57	70	56	55	NE 3,6	Calme	Calme	E 5,2	SE 5,8	Calme	E 3,0	E 5,7	0	0	0	2	10	10	10,7	.	
15	54	45	51	53	58	57	67	72	E 6,4	E 9,0	E 9,7	E 8,4	E 8,2	E 4,0	Calme	NE 5,0	1	0	0	0	1	0	14,0	.	
16	63	67	63	61	54	58	68	72	NE 3,7	Calme	E 7,3	E 7,9	E 6,6	Calme	Calme	NE 4,2	0	0	0	0	1	0	13,8	.	
17	68	63	59	47	45	47	59	64	NE 4,2	NE 1,5	Calme	E 6,2	E 9,3	Calme	Calme	Calme	0	0	0	1	1	1	13,9	.	
18	67	68	61	59	72	76	91	91	Calme	Calme	E 3,8	SE 5,0	SE 9,7	Calme	Calme	N 2,4	1	1	2	3	8	10	10,8	.	[ondées ≡ à 15h.
19	84	92	71	68	86	93	87	90	Calme	Calme	Calme	E 5,4	Calme	Calme	Calme	Calme	9	7	6	10	10	8	5,8	0,7	● ≡ 5h, ⊤ N 14h
20	92	86	73	78	63	69	91	93	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	3	4	7	8	0	0	12,2	.	⊤ NE, G à 11h.
21	92	93	75	62	59	57	89	93	Calme	Calme	SW 2,1	E 7,7	SW 6,5	E 5,7	Calme	Calme	1	3	0	0	1	1	14,2	.	
22	91	44	68	58	63	62	79	63	SW 2,1	NE 5,8	SE 8,2	SE 5,8	Calme	Calme	Calme	Calme	0	3	2	1	0	1	14,2	.	
23	67	66	59	50	39	55	80	71	Calme	Calme	SE 1,8	SW 5,2	Calme	SW 3,0	Calme	Calme	0	0	0	0	0	0	14,2	.	
24	59	65	76	84	79	81	60	76	Calme	Calme	E 2,7	SE 2,1	Calme	NE 1,8	Calme	E 4,4	3	5	9	10	10	10	3,6	0,0	● ondée à 14h20.
25	92	93	79	58	64	63	91	67	Calme	Calme	Calme	SE 3,2	SE 8,8	E 4,6	Calme	SW 4,2	0	0	0	0	0	0	14,2	.	
26	88	44	39	19	19	18	32	32	Calme	NE 5,0	Calme	S 3,0	SW 3,5	Calme	Calme	NE 4,3	0	0	0	0	0	0	14,2	.	
27	33	33	28	29	28	34	46	43	NE 5,6	Calme	SW 3,6	SW 5,5	SW 3,1	Calme	NE 3,8	NE 4,5	4	5	7	6	3	1	14,1	.	
28	40	44	55	47	52	56	52	57	E 5,5	Calme	Calme	SW 4,5	SW 4,8	SW 3,6	Calme	N 2,4	3	1	1	0	0	9	14,0	.	
29	53	50	44	39	55	52	79	68	E 2,1	Calme	E 3,2	SW 4,6	SW 4,2	Calme	Calme	Calme	0	0	1	3	1	7	14,0	.	
30	84	86	77	68	70	77	75	68	Calme	Calme	SW 5,5	SW 2,4	Calme	SW 3,0	Calme	Calme	8	7	7	7	7	4	3,2	.	
Moy.	71,7	67,5	63,9	57,4	56,7	62,9	70,2	70,1	2,07	1,31	2,13	3,82	3,37	1,61	0,99	2,16	2,9	2,8	2,8	3,0	3,6	3,9	337,3	2,1	

(1) La pluie est notée de 0h à 24h.

Juillet 1913.

NICE (Observatoire).

Longitude 4°58′ E. — Latitude 43°43′. — Altitude 347m. Cg = — 0mm,13

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	31,3	31,6	32,2	32,6	32,2	31,9	32,0	32,1	16,8	18,5	22,5	23,7	23,1	20,2	17,5	17,2	16,0	25,5
2	31,7	31,3	31,3	31,2	30,6	30,1	30,3	30,0	16,0	18,4	21,6	23,2	21,7	19,3	16,4	16,0	14,8	24,5
3	29,2	28,7	28,4	28,5	28,3	28,3	28,8	28,5	14,8	17,1	22,1	22,5	21,3	18,0	16,1	16,7	14,0	23,6
4	27,6	26,7	26,5	26,5	26,4	26,5	26,9	27,6	15,7	16,7	21,9	20,2	23,0	18,7	16,7	16,5	13,5	24,5
5	27,3	27,3	27,8	28,1	28,1	28,2	28,1	28,0	15,2	17,9	23,3	23,2	20,7	19,2	17,2	15,7	14,0	25,1
6	27,5	27,1	26,8	26,3	25,5	25,0	25,9	25,9	15,1	18,2	21,9	24,9	27,6	23,7	19,4	18,7	14,0	29,0
7	26,0	26,4	26,3	26,0	25,0	24,7	25,1	25,4	17,7	17,6	22,2	24,4	23,4	20,5	18,5	16,7	16,0	26,9
8	25,4	25,9	26,3	25,8	25,6	26,1	27,6	29,0	16,7	17,6	20,6	24,4	24,6	20,5	16,6	15,8	15,1	26,5
9	28,6	29,2	30,8	31,5	31,4	31,3	31,6	31,2	15,1	17,5	23,2	24,6	23,7	20,6	17,6	15,1	14,4	26,5
10	30,7	30,0	29,9	29,7	28,6	26,3	25,8	25,4	13,6	14,6	17,4	19,5	20,0	17,6	16,2	15,6	12,6	22,1
11	24,0	24,3	24,5	23,9	24,2	24,3	24,5	25,5	14,2	15,6	20,5	22,1	16,0	16,6	17,1	16,5	13,0	23,5
12	26,1	27,4	29,0	29,5	30,0	30,3	30,9	31,2	15,6	17,2	22,0	25,4	23,1	20,7	17,1	18,0	14,2	26,9
13	31,5	32,6	33,3	33,9	34,1	33,6	34,5	35,0	16,7	19,2	23,6	26,1	24,5	21,1	18,6	16,6	15,6	27,7
14	34,9	35,3	35,4	35,2	34,9	33,5	33,3	32,8	16,0	17,6	22,9	24,2	22,5	20,7	17,6	16,0	14,6	25,3
15	31,2	30,2	30,1	29,7	29,1	28,0	28,7	28,4	15,2	17,9	21,1	25,9	23,9	21,1	16,9	16,7	14,0	26,8
16	27,6	27,0	25,9	25,6	26,1	26,7	28,0	28,2	15,7	16,0	22,5	25,5	21,8	21,0	16,5	16,1	14,4	26,8
17	28,2	28,8	29,2	29,6	30,0	30,5	31,1	31,7	15,8	17,6	20,7	24,7	20,0	22,0	18,7	18,2	14,3	27,0
18	31,8	32,3	32,7	32,5	32,2	31,2	31,0	30,7	18,3	20,2	24,7	26,1	26,1	21,1	19,7	18,9	16,3	28,2
19	30,4	30,7	31,3	31,2	30,8	29,8	29,2	28,1	18,7	19,2	22,3	25,0	26,4	24,7	20,7	20,6	17,2	28,3
20	26,9	26,9	27,4	27,5	27,2	27,1	27,6	27,9	18,6	19,7	23,7	27,4	23,3	22,2	18,9	17,9	17,0	29,5
21	28,2	29,1	29,9	30,3	30,8	31,0	31,5	31,6	17,2	18,9	24,7	24,7	24,4	22,4	19,3	18,7	16,0	26,6
22	31,6	31,6	31,9	31,9	31,4	30,2	29,9	28,5	18,2	19,5	24,7	25,5	24,9	20,4	17,5	17,9	16,2	26,0
23	27,0	26,6	26,0	25,4	24,4	23,8	23,8	23,8	17,6	17,1	23,3	25,9	24,7	22,7	19,1	17,7	15,2	26,6
24	23,5	23,4	23,7	24,1	24,2	24,3	25,0	25,7	16,7	17,7	22,3	24,5	22,3	20,3	18,1	17,5	15,4	25,9
25	25,7	26,3	27,8	28,9	29,0	29,2	30,3	30,6	17,2	19,1	24,3	26,0	25,6	21,0	19,4	19,4	15,6	27,6
26	30,7	31,3	32,2	32,4	32,7	32,7	33,6	33,5	18,8	20,0	24,7	26,2	25,2	21,9	18,2	17,2	16,4	28,1
27	33,7	34,3	34,3	34,2	33,7	33,6	33,7	33,8	16,2	18,8	25,9	26,9	25,4	22,2	18,8	18,9	14,8	28,2
28	33,5	33,1	33,1	32,3	31,5	31,6	32,1	31,5	18,4	20,7	26,1	27,9	27,6	24,1	20,4	20,6	17,5	29,7
29	31,0	31,0	31,0	30,8	30,0	29,3	29,4	29,2	19,1	20,6	23,8	26,8	25,9	22,4	20,3	19,8	18,0	28,6
30	29,0	29,3	29,6	28,9	28,8	28,3	28,7	28,7	18,0	19,3	23,6	26,7	22,9	20,8	18,6	18,9	17,1	27,5
31	27,1	26,9	26,3	26,6	26,2	26,1	26,7	27,0	18,0	19,7	22,7	24,6	25,6	22,9	19,9	18,9	17,2	27,6
Moy.	29,00	29,12	29,38	29,37	29,13	28,82	29,21	29,24	16,67	18,25	22,80	24,80	23,59	20,99	18,18	17,58	15,30	26,66

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.						INSOLATION.	PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	7h	9h	12h	14h	18h	21h	h		
1	65	72	71	56	54	60	64	55	Calme	Calme	SW 1,5	SW 1,5	SW 1,5	Calme	Calme	Calme	3	2	1	1	3	0	14,1	.	
2	50	48	72	68	72	85	90	94	Calme	3,2	SE 3,5	SE 3,8	Calme	NW 4,0	Calme	Calme	0	1	1	2	4	0	14,0	.	
3	91	85	66	59	63	82	90	90	Calme	Calme	SE 3,5	SE 6,8	SE 5,8	SE 3,7	Calme	Calme	3	5	7	2	6	3	12,0	.	
4	93	78	57	66	46	67	77	77	Calme	Calme	Calme	E 7,2	E 3,4	Calme	Calme	Calme	1	3	7	4	8	3	9,7	1,4	● à 3h30.
5	90	76	58	66	61	77	90	88	Calme	Calme	Calme	SE 6,5	E 4,0	Calme	Calme	Calme	0	1	3	4	8	4	10,4	.	
6	88	79	70	47	32	39	60	54	Calme	Calme	Calme	SW 1,8	SW 9,1	SW 10,2	SW 6,6	Calme	5	7	8	7	1	1	12,9	.	B
7	59	68	64	54	54	69	71	64	SW 2,4	Calme	SW 6,3	SW 7,4	SW 10,1	SW 6,8	Calme	NE 5,2	7	8	6	5	3	1	9,5	.	
8	71	82	68	28	23	26	31	35	Calme	Calme	Calme	SW 10,8	SW 13,6	SW 6,6	Calme	NW 5,8	1	1	1	1	0	0	14,0	.	
9	37	34	28	29	21	23	30	70	NW 4,8	Calme	Calme	Calme	E 3,4	E 3,8	Calme	Calme	0	1	4	2	4	2	13,9	.	
10	59	75	77	54	50	63	56	56	Calme	Calme	Calme	Calme	SW 9,0	W 8,2	W 1,5	NE 1,5	9	10	9	8	5	3	0,5	0,0	Ondées.
11	84	64	65	50	73	72	58	57	Calme	Calme	Calme	Calme	NE 1,5	NE 4,0	NE 7,0	NE 2,4	1	1	2	8	8	3	10,1	3,7	● T local 15h, ● [△ ⌒ à 19h.
12	59	59	48	35	40	47	55	46	Calme	Calme	Calme	SW 2,4	SW 3,3	SW 2,1	Calme	NE 3,6	0	0	0	0	0	0	14,0	.	
13	50	50	51	46	50	64	70	84	Calme	Calme	Calme	SE 3,0	SW 3,3	Calme	Calme	Calme	0	0	0	0	0	0	13,9	.	B
14	91	85	76	63	66	73	68	97	Calme	Calme	Calme	SE 4,8	Calme	Calme	NW 1,5	Calme	1	1	2	3	4	6	13,7	.	
15	91	65	70	40	60	73	90	94	NE 4,0	Calme	Calme	Calme	SE 2,1	Calme	Calme	Calme	0	0	0	0	2	0	13,9	.	
16	94	92	45	46	66	60	92	92	NE 1,5	Calme	Calme	SE 3,0	SE 3,4	Calme	Calme	Calme	1	2	1	2	0	6	13,9	.	
17	87	84	66	50	68	39	54	55	Calme	Calme	Calme	SW 4,3	SW 11,0	SW 3,0	SW 1,8	N 5,0	5	3	3	2	1	0	12,9	.	
18	54	59	41	36	34	43	43	46	NE 4,0	Calme	Calme	SW 4,5	SW 4,4	SW 1,8	SW 3,0	Calme	0	1	2	1	8	8	12,2	.	
19	61	59	58	54	46	43	56	52	Calme	Calme	SW 1,5	SW 4,0	SW 3,5	Calme	Calme	Calme	1	1	2	3	7	0	13,8	.	
20	68	73	62	54	63	67	77	81	Calme	Calme	Calme	E 1,5	SE 3,0	Calme	Calme	Calme	0	0	0	0	0	0	13,7	.	
21	84	73	65	61	59	62	68	62	Calme	Calme	Calme	SW 3,0	SW 5,0	Calme	Calme	N 4,1	0	0	0	1	0	0	13,5	.	
22	59	61	63	59	55	84	90	75	Calme	Calme	E 3,6	E 4,8	Calme	SW 3,8	Calme	Calme	0	0	0	2	1	2	13,6	.	
23	81	94	68	62	46	39	59	72	Calme	Calme	Calme	SE 5,4	SE 4,1	SE 3,9	Calme	Calme	9	3	1	0	3	1	10,9	.	
24	90	90	68	65	63	59	61	52	Calme	Calme	SW 1,5	SW 5,1	SE 5,8	Calme	NE 6,3	NE 9,7	1	3	8	7	3	7	12,4	.	T au N.
25	51	46	30	32	32	43	40	40	NE 6,3	NE 5,0	SW 1,5	SW 5,7	SW 4,4	Calme	Calme	NE 3,6	1	3	4	6	9	8	9,0	.	
26	43	61	47	46	41	52	59	52	Calme	Calme	Calme	SE 1,5	SW 2,4	Calme	Calme	NE 3,9	0	0	0	1	0	0	13,4	.	
27	85	50	55	43	43	54	59	57	Calme	Calme	Calme	SE 5,2	E 4,1	Calme	Calme	Calme	1	1	2	1	1	1	13,2	.	
28	58	57	40	34	36	39	54	57	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	7	5	1	0	0	0	12,0	.	
29	66	66	60	54	29	73	73	67	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	SW 1,8	Calme	Calme	0	0	0	0	0	0	13,0	.	T au N à 21h.
30	91	91	66	59	85	85	92	83	Calme	Calme	E 2,1	E 4,5	SE 3,8	Calme	Calme	NE 3,3	0	1	3	4	7	6	12,4	.	≤ à 21h.
31	92	82	77	70	47	50	72	70	NE 5,6	Calme	E 6,8	E 5,8	E 6,7	Calme	Calme	Calme	1	1	2	2	1	0	12,9	.	
Moy.	72,3	69,4	59,7	51,2	50,9	58,5	66,1	66,9	0,92	0,26	1,03	3,69	4,25	2,05	0,89	1,55	1,9	2,1	2,6	2,5	3,1	2,1	379,4	5,1	

(1) La pluie est notée de 0h à 24h.

Août 1913.

NICE (Observatoire).

Longitude 4°58′ E. — Latitude 43°43′. — Altitude 347m. Cg = — 0mm,13

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	27,2	27,7	28,5	29,3	29,6	30,1	30,7	31,4	17,8	21,6	24,2	25,2	23,6	20,4	17,9	17,6	15,8	27,5
2	31,4	31,7	31,8	31,7	31,1	30,5	31,0	31,3	17,3	20,9	24,0	27,4	25,0	20,6	18,6	18,5	15,9	28,7
3	31,0	31,0	31,1	30,9	29,8	29,2	30,0	30,2	17,7	19,5	24,4	25,1	26,3	20,6	18,1	17,4	16,4	28,3
4	29,8	29,9	29,9	29,8	29,4	28,6	29,1	29,4	16,6	19,0	25,1	24,6	23,1	21,1	18,6	17,9	15,4	26,6
5	29,5	29,8	30,2	29,9	29,4	28,9	29,0	28,8	17,7	19,6	24,6	24,6	23,2	21,6	19,0	18,6	16,1	28,0
6	28,2	27,8	27,6	27,3	26,6	25,6	26,1	26,3	17,7	19,3	23,0	26,1	24,9	22,6	22,1	21,6	16,7	28,1
7	26,0	26,5	26,7	26,1	25,1	24,7	25,8	26,2	21,1	21,0	24,6	28,6	27,2	24,9	21,3	19,0	18,5	30,0
8	26,3	27,3	28,4	28,8	29,3	29,1	29,1	29,1	17,9	19,6	23,9	24,8	23,1	19,6	17,6	16,6	15,5	25,8
9	28,3	28,2	28,3	27,7	27,2	27,5	29,3	29,4	15,6	17,9	23,8	26,2	25,9	22,3	19,1	18,7	14,0	27,7
10	29,6	30,1	30,5	30,3	29,4	29,8	31,4	32,4	18,0	18,6	23,6	25,8	26,1	23,6	18,5	16,2	16,0	27,5
11	32,9	33,6	34,3	34,6	34,3	34,2	34,1	34,6	16,0	16,5	23,0	23,8	20,3	18,8	17,3	16,5	13,5	24,4
12	34,0	33,0	32,9	32,8	31,9	30,8	31,1	30,6	15,6	16,5	22,1	20,9	20,9	18,7	17,8	17,5	14,4	24,4
13	29,6	29,6	29,6	29,5	28,5	27,6	27,6	28,1	17,0	16,9	20,6	24,3	22,3	19,8	18,5	17,6	16,0	26,0
14	27,7	27,9	28,1	27,7	27,3	26,8	27,3	27,4	17,8	17,3	22,8	25,3	24,7	20,6	17,7	16,5	15,8	27,0
15	27,0	26,9	27,2	26,9	27,0	27,2	27,6	28,2	16,7	19,4	23,5	26,5	24,5	19,5	17,8	16,6	15,6	27,6
16	27,6	27,9	28,7	28,8	28,7	28,9	30,4	31,1	16,5	17,5	23,1	23,0	23,2	19,8	17,5	16,6	14,1	24,6
17	31,3	31,4	32,0	31,9	31,9	32,4	33,0	33,4	15,8	18,0	22,7	23,8	21,7	18,4	17,8	18,0	15,0	25,9
18	33,4	33,4	33,8	33,1	32,7	32,6	32,7	33,1	17,5	18,7	23,1	24,1	22,3	20,6	19,0	18,3	16,4	26,4
19	32,9	32,9	32,9	32,7	31,9	31,5	31,4	31,1	17,7	18,7	24,2	24,7	24,7	21,2	20,2	19,5	16,0	26,6
20	30,4	29,6	29,4	29,4	28,0	28,0	28,8	29,1	18,7	19,1	22,4	24,7	25,3	23,7	19,0	18,5	16,9	27,2
21	29,1	29,1	29,6	29,7	29,7	29,7	30,3	31,9	16,9	18,6	22,9	25,7	25,9	20,7	20,9	20,6	16,4	27,6
22	32,4	33,1	34,1	34,1	34,2	34,3	35,0	35,5	18,7	21,5	24,4	25,9	24,7	21,2	19,7	19,2	17,8	28,3
23	35,8	35,9	36,2	35,6	35,0	34,3	34,4	34,7	18,2	18,5	25,2	27,5	26,0	22,7	19,7	18,9	17,4	29,1
24	34,1	34,0	34,7	34,7	34,4	34,4	34,5	34,3	18,3	18,7	22,7	25,0	24,2	20,7	18,7	18,3	17,4	27,0
25	34,1	34,3	34,7	35,0	34,9	34,4	35,0	35,1	17,9	18,6	22,9	23,8	23,6	21,0	19,6	19,0	17,1	27,3
26	35,3	35,9	36,0	35,9	35,4	35,1	35,3	35,0	19,1	19,0	23,0	26,6	24,6	22,0	21,0	21,0	16,5	27,2
27	34,1	34,5	34,5	33,7	33,3	32,9	32,6	33,0	20,0	18,6	24,9	27,4	24,5	24,0	23,6	22,0	17,3	28,7
28	32,6	32,2	32,4	32,3	31,8	31,5	31,7	31,7	21,6	21,4	26,5	28,0	26,5	23,9	21,9	21,7	20,5	30,0
29	31,3	31,2	31,2	31,0	30,2	30,6	31,0	30,9	21,7	21,9	27,0	29,3	26,0	22,0	21,0	21,0	20,0	30,3
30	30,8	30,2	30,5	30,3	30,1	29,9	30,7	31,1	19,0	19,6	24,2	27,0	25,5	20,4	19,2	18,1	16,9	28,7
31	31,0	31,4	31,9	31,9	32,3	32,1	32,7	32,8	17,6	20,0	23,7	26,4	24,2	22,5	19,2	18,9	15,6	27,4
Moy.	30,80	30,90	31,22	31,08	30,66	30,43	30,93	31,20	17,93	19,10	23,75	25,55	24,32	21,27	19,29	18,59	16,35	27,42

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.						INSOLATION.	PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	7h	9h	12h	14h	18h	21h			
1	79	63	67	78	59	79	86	89	Calme	Calme	SW 4,2	SW 3,0	SW 4,5	SW 3,4	Calme	N 2,4	2	4	6	5	4	0	h 10,6	.	
2	86	68	78	52	52	78	91	95	NE 3,2	Calme	Calme	S 1,5	Calme	Calme	Calme	Calme	0	1	4	1	7	5	12,0	.	
3	93	87	67	67	64	88	94	94	Calme	Calme	E 4,0	E 6,4	Calme	SW 4,2	Calme	Calme	4	3	4	7	7	2	11,1	0,0	T N à 14h, K 16h.
4	93	87	63	67	72	84	94	94	Calme	Calme	E 3,6	E 2,8	Calme	Calme	Calme	Calme	7	5	3	2	1	3	9,7	.	
5	95	89	67	73	77	68	94	94	NE 4,2	Calme	SW 2,8	SW 5,2	SE 5,0	Calme	Calme	Calme	1	2	4	2	2	1	11,3	.	
6	94	86	77	66	63	60	32	34	Calme	Calme	Calme	SW 3,2	Calme	Calme	Calme	Calme	3	5	4	4	3	4	12,5	.	
7	39	67	73	44	25	28	64	78	Calme	W 1,5	Calme	SE 2,8	SW 6,5	SW 6,5	SW 5,3	E 4,2	1	2	6	3	0	0	12,0	.	
8	80	63	59	55	59	74	78	92	Calme	Calme	SW 4,8	SW 7,9	SW 5,5	Calme	N 3,6	Calme	0	0	0	1	1	2	12,4	.	
9	83	47	44	25	25	31	43	42	Calme	Calme	SW 4,9	SW 8,5	SW 13,4	SW 10,2	SW 4,1	NW 2,1	4	5	3	2	0	0	11,6	.	
10	44	42	42	33	32	37	74	91	Calme	Calme	SE 2,1	SE 4,0	SE 5,6	Calme	Calme	Calme	0	0	0	0	1	0	12,4	.	
11	89	74	59	61	80	82	78	91	Calme	Calme	Calme	SE 5,2	SE 5,0	Calme	Calme	Calme	1	2	4	7	8	5	9,4	.	
12	91	86	61	74	70	92	96	94	NE 3,4	Calme	Calme	SE 3,8	SE 1,5	Calme	Calme	Calme	7	8	8	9	7	9	9,1	.	
13	94	93	77	60	63	69	78	78	Calme	Calme	Calme	SW 2,1	SW 1,5	SW 3,0	NE 5,0	Calme	9	8	7	9	9	9	7,7	3,0	● à 5h, G K à 20h.
14	76	70	60	34	35	46	52	62	Calme	Calme	Calme	SW 5,8	SW 4,7	SW 2,8	NE 3,0	NE 4,0	4	3	2	3	1	0	11,9	.	
15	63	55	55	42	50	83	66	87	NE 3,3	Calme	Calme	NE 7,4	NE 4,7	Calme	N 3,8	N 1,8	3	2	1	0	1	0	12,3	.	
16	71	82	56	63	59	78	90	92	Calme	Calme	Calme	SE 4,2	SE 3,6	Calme	Calme	Calme	3	4	2	1	0	0	12,0	.	
17	86	78	69	57	78	89	91	92	NE 3,2	NE 3,3	Calme	SE 3,0	SE 3,8	E 1,8	Calme	Calme	0	1	4	6	7	8	10,9	.	
18	92	86	61	64	62	79	85	88	Calme	Calme	Calme	SE 3,7	SE 6,6	Calme	Calme	Calme	8	5	4	7	8	10	9,3	.	
19	92	80	53	77	66	59	73	80	Calme	Calme	Calme	SE 8,2	SE 7,0	SE 4,2	Calme	Calme	1	3	5	7	9	10	11,3	.	
20	87	87	69	67	62	64	91	94	Calme	W 2,8	SW 4,8	SW 4,3	E 3,0	Calme	Calme	Calme	0	1	7	0	0	1	12,1	.	B
21	94	83	67	63	59	74	53	52	Calme	Calme	SW 3,0	SW 4,2	SW 3,0	NE 7,8	NE 6,2	Calme	0	0	1	3	7	2	9,8	0,0	T 14h10, K 15h30.
22	67	59	69	58	64	70	61	52	E 1,8	NE 2,1	SE 2,4	SW 2,7	SW 3,4	Calme	NE 3,5	NE 3,0	3	3	1	1	1	0	11,9	.	
23	55	53	33	31	36	42	47	55	NE 1,8	Calme	Calme	SW 3,1	SW 3,4	Calme	N 2,2	Calme	0	0	0	0	0	0	12,4	.	
24	59	61	72	71	74	92	93	93	Calme	Calme	Calme	SW 3,0	SW 5,2	Calme	Calme	Calme	7	4	5	6	8	8	9,8	.	
25	93	90	69	74	76	90	92	93	Calme	Calme	Calme	E 4,3	Calme	Calme	Calme	Calme	6	6	6	8	10	10	10,2	.	
26	93	93	77	63	64	74	79	83	Calme	Calme	Calme	Calme	SW 3,3	Calme	Calme	Calme	10	10	10	9	6	7	0,0	.	≡
27	87	92	59	59	68	65	69	78	Calme	NE 6,0	Calme	SW 3,0	Calme	SW 1,5	Calme	NE 1,8	10	10	10	10	10	7	0,0	.	≡
28	78	76	62	56	51	60	75	73	Calme	Calme	Calme	E 3,3	E 4,2	Calme	Calme	Calme	0	1	1	2	4	4	10,9	.	
29	72	77	52	44	54	78	85	80	Calme	Calme	Calme	NE 5,3	E 6,3	Calme	Calme	SW 3,3	3	2	1	1	7	10	10,8	.	G à 17h20.
30	87	73	59	53	56	80	79	78	NE 4,4	NE 6,0	Calme	SW 3,0	Calme	NE 2,8	NE 4,0	Calme	2	8	7	3	9	10	9,4	1,4	● 2h, K 17h et 20h.
31	70	59	67	56	52	57	91	77	NE 5,8	NE 4,0	Calme	SE 1,5	Calme	Calme	Calme	Calme	3	2	1	2	1	4	11,0	.	
Moy.	80,1	74,4	62,7	57,6	58,3	69,5	76,6	79,8	1,00	0,83	1,18	4,08	3,57	1,55	1,31	0,73	3,3	3,5	3,9	3,9	4,5	4,2	317,8	4,4	

(1) La pluie est notée de 0h à 24h.

Septembre 1913.

NICE (Observatoire).

Longitude 4°58′ E. — Latitude 43°43′. — Altitude 347m. Cg = −0mm,13

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	33,1	32,8	32,6	33,7	33,1	32,6	32,1	32,4	17,7	18,7	19,9	21,5	23,4	21,4	20,1	18,1	15,0	24,3
2	32,2	32,1	32,2	32,4	31,9	31,6	32,1	32,1	18,1	18,1	24,2	26,1	26,3	21,8	18,9	18,8	16,5	27,6
3	31,9	32,0	32,6	32,8	32,3	32,6	32,7	32,7	18,8	19,1	24,2	26,9	26,3	22,3	20,9	20,8	17,0	28,6
4	32,5	32,4	32,8	32,5	32,6	32,0	32,1	32,4	19,9	20,5	23,8	29,5	25,1	21,9	21,5	18,9	18,3	30,5
5	31,7	31,7	31,7	31,2	30,2	29,7	30,8	31,4	20,9	18,3	24,9	27,7	26,7	24,3	21,7	19,9	16,6	28,9
6	31,4	31,4	31,9	32,0	32,0	32,0	32,4	32,9	18,4	18,3	23,7	26,3	25,2	20,9	18,9	18,4	16,2	28,0
7	32,8	32,8	33,0	32,9	32,4	32,2	32,2	32,9	17,9	18,5	24,2	24,5	22,4	20,2	19,1	17,9	16,7	26,2
8	32,7	32,4	32,8	32,8	32,9	32,7	33,4	33,8	17,9	19,9	25,0	25,6	23,1	22,0	20,9	20,0	16,4	27,4
9	34,0	34,6	34,4	34,4	33,2	32,9	32,6	32,1	18,8	15,9	16,8	19,5	23,1	20,5	18,1	18,5	14,7	26,5
10	32,0	31,0	29,8	28,7	27,1	26,1	26,4	27,7	17,6	18,3	21,8	24,1	24,0	21,6	19,6	18,7	16,8	25,6
11	27,9	27,8	27,8	27,8	27,6	27,8	28,1	28,8	17,1	18,4	23,6	25,4	23,8	22,6	16,7	17,6	13,8	27,4
12	28,3	28,7	28,8	29,3	28,9	28,3	28,7	28,4	18,2	17,6	20,1	22,0	21,6	18,6	17,8	17,6	15,6	24,1
13	27,4	26,5	26,5	26,2	25,3	24,6	24,4	24,1	15,6	15,5	19,4	23,0	19,9	18,4	16,7	15,1	14,0	25,3
14	23,7	24,9	25,6	25,9	25,7	25,4	26,1	25,9	14,9	15,5	18,0	19,1	18,1	17,0	15,6	15,9	14,0	22,0
15	25,0	25,1	26,1	26,5	26,8	27,5	28,5	29,4	15,3	15,6	19,6	20,8	18,9	16,2	14,5	13,9	12,9	21,2
16	29,1	28,9	29,4	28,7	27,7	26,8	25,1	25,2	13,3	13,0	16,0	15,8	16,2	16,5	15,5	13,5	11,4	17,4
17	25,2	25,2	26,4	26,8	26,8	26,7	26,6	26,0	13,5	12,6	16,5	20,0	19,5	15,1	12,1	13,0	11,3	20,7
18	24,9	25,3	26,3	27,4	27,9	28,5	29,6	29,4	13,9	12,8	15,8	20,3	18,0	16,2	14,6	13,4	11,7	20,7
19	28,6	28,6	29,0	28,9	28,6	29,0	29,4	29,4	12,9	13,4	15,6	19,7	18,3	16,3	14,3	15,5	11,3	20,7
20	29,6	29,6	30,9	31,0	30,4	30,4	30,8	30,4	14,8	14,5	18,9	22,0	20,8	18,5	16,5	16,4	12,6	23,0
21	30,2	30,0	30,6	31,1	31,2	31,3	32,0	32,7	15,8	15,3	20,4	20,6	21,0	17,5	15,0	15,1	13,9	23,4
22	32,8	33,1	34,0	33,7	33,7	33,7	34,0	33,7	14,3	13,0	20,5	21,6	19,4	16,0	14,1	13,1	12,0	22,7
23	33,3	33,0	33,0	32,3	30,7	30,2	30,8	31,5	13,4	12,8	18,7	20,4	21,0	16,9	15,9	14,9	12,0	21,8
24	31,9	32,8	34,1	34,0	33,3	33,8	34,4	34,8	14,4	13,4	18,9	20,6	18,6	16,4	15,6	15,5	12,0	21,6
25	34,5	34,4	35,0	34,6	33,6	33,6	33,7	33,3	15,2	14,5	18,9	21,8	20,7	16,5	15,2	15,8	14,0	22,8
26	32,7	32,5	33,0	33,3	33,1	33,6	33,9	34,2	15,2	14,8	16,8	17,8	18,3	16,5	14,8	14,5	13,4	19,2
27	33,8	33,9	34,5	34,5	33,9	34,0	34,3	34,3	13,9	14,4	17,6	17,3	15,8	14,8	13,8	12,4	11,8	18,0
28	33,8	33,7	34,3	33,9	33,7	34,4	34,4	34,9	11,9	12,1	18,8	19,1	17,4	16,0	14,7	15,1	10,5	19,6
29	34,4	34,4	34,7	34,9	34,5	33,5	33,1	31,7	14,8	15,8	16,3	16,6	15,2	14,3	15,5	16,8	13,1	17,0
30	30,3	28,8	28,9	28,2	27,8	28,3	29,7	29,8	16,9	16,5	13,8	12,8	14,9	15,0	14,5	14,1	12,5	17,7
Moy.	30,72	30,68	31,09	31,08	30,63	30,53	30,81	30,94	16,04	15,90	19,76	21,61	20,77	18,41	16,77	16,31	13,93	23,33

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. 7h	9h	12h	14h	18h	21h	INSOLATION. h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	79	73	83	84	77	66	78	93	NE 5,8	NE 4,0	SE 9,6	Calme	Calme	Calme	Calme	NE 4,6	8	9	8	7	2	1	4,3	2,1	● par int. 9h à 14h.
2	79	77	60	53	56	73	89	81	Calme	Calme	Calme	NE 3,8	SW 1,5	Calme	NW 1,6	N 1,2	1	1	2	3	0	0	10,7	.	
3	76	76	58	62	63	73	79	68	N 3,1	Calme	Calme	E 4,7	Calme	Calme	N 3,0	Calme	0	0	0	0	0	2	10,5	.	
4	59	55	60	48	44	69	60	89	N 3,2	Calme	Calme	SE 4,0	Calme	Calme	Calme	NE 2,1	3	2	2	4	3	1	8,0	.	
5	54	83	67	52	50	46	78	79	Calme	. 4,6	Calme	SW 4,7	Calme	SE 1,6	Calme	Calme	2	5	7	1	0	0	9,9	.	T N à 11h, K à 12h.
6	91	78	59	59	68	92	96	95	Calme	. 1,5	Calme	Calme	SW 2,1	Calme	Calme	Calme	0	1	1	3	2	4	10,5	.	
7	96	90	61	67	73	79	87	95	Calme	NE 2,1	NE 2,1	E 3,4	NE 3,2	Calme	Calme	Calme	8	9	7	8	8	4	7,1	.	à 22h.
8	85	56	46	55	53	52	55	59	NE 1,5	NE 4,0	NE 5,4	NE 8,7	NE 14,6	NE 7,0	Calme	NE 5,5	8	5	3	7	6	8	9,6	2,4	◎ ond. à 16h, ● K
9	69	90	83	73	52	64	78	73	NE 6,0	N 4,3	NE 5,6	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	10	9	8	7	3	6	3,8	3,6	● à 4h.
10	79	77	72	62	70	69	83	92	Calme	N 1,5	NE 5,0	NE 7,5	Calme	Calme	Calme	Calme	9	8	5	4	9	10	7,4	0,0	● à 9h 30.
11	96	93	64	25	11	22	88	76	N 3,8	NE 3,2	Calme	NE 7,1	NE 8,7	NE 6,8	NE 12,0	NE 7,3	0	0	2	5	8	10	9,2	12,0	● K à 19h 55.
12	54	76	66	68	60	64	72	76	Calme	Calme	Calme	SW 5,3	Calme	Calme	Calme	NE 2,7	8	8	7	7	9	9	5,4	.	
13	87	84	62	55	65	74	92	97	NE 4,1	Calme	Calme	E 3,0	SE 1,5	Calme	SE 3,5	NE 7,2	9	8	10	10	10	10	3,4	11,0	◎ 14h 20, ● K 22h.
14	95	96	84	79	91	94	95	94	Calme	N 1,4	Calme	Calme	Calme	E 5,3	NE 4,0	NE 10,2	9	8	7	9	10	10	3,8	22,5	◎ m., ● ≡ T 14h ●
15	96	84	68	64	68	68	70	68	Calme	Calme	SW 5,8	SW 9,0	SW 9,5	W 6,7	W 4,7	W 1,5	7	6	4	3	5	4	9,6	8,0	● K 2h. [K 17h, 21h
16	75	66	73	69	83	80	94	94	NE 4,7	NE 4,4	NE 4,4	Calme	Calme	NE 5,7	NE 10,4	NE 7,2	10	8	10	9	10	10	0,0	13,1	● 9h, ● K 19h 50.
17	90	90	63	56	60	78	95	89	Calme	Calme	SW 2,4	SW 5,3	SW 4,5	SE 4,6	Calme	NE 3,3	4	3	4	5	10	10	8,0	14,0	◎ à 18h, ● K à 20h.
18	90	97	68	64	74	69	69	89	NE 5,0	NE 4,3	NE 5,2	SW 3,2	Calme	Calme	NE 5,0	NE 3,2	8	5	7	10	9	3	5,4	17,0	◎ jusqu'à 6h, K 5h.
19	85	77	61	55	76	91	95	74	NE 3,0	NE 4,8	Calme	SW 1,5	SW 4,9	Calme	NE 6,9	NE 5,3	10	9	7	9	7	0	4,4	.	
20	56	70	67	53	44	44	58	53	Calme	Calme	Calme	SW 4,0	SW 3,4	Calme	Calme	W 5,3	0	1	3	3	9	9	8,6	.	
21	47	47	43	53	53	65	71	64	N 2,1	NE 2,4	NE 2,1	Calme	Calme	Calme	NE 4,3	NE 4,0	3	2	2	2	1	0	10,1	.	
22	76	72	72	59	60	70	84	83	Calme	N 2,4	Calme	SW 2,4	SW 3,0	Calme	NE 4,5	NE 2,1	0	0	1	3	0	0	10,1	.	
23	77	78	63	59	56	63	82	83	NE 3,0	NE 4,0	Calme	SW 3,3	Calme	E 3,5	NE 3,5	NE 4,0	0	0	1	1	3	0	10,2	.	
24	92	92	65	68	74	83	95	87	NE 4,0	NE 3,4	NE 5,5	SE 3,9	SE 5,5	Calme	Calme	Calme	1	7	2	0	8	7	10,0	.	
25	86	92	61	56	66	86	96	81	NE 2,1	Calme	Calme	SW 2,7	SW 1,8	Calme	Calme	N 2,1	0	10	9	3	10	3	9,6	.	G à 10h.
26	92	96	80	84	71	80	86	76	Calme	Calme	E 2,1	E 1,2	SE 1,5	Calme	NE 3,2	NE 3,1	10	10	10	9	5	2	0,6	.	
27	76	81	68	74	83	86	97	93	NE 4,9	E 1,8	Calme	SE 2,1	Calme	Calme	NE 2,1	NE 4,3	6	7	8	10	9	4	1,0	.	
28	95	84	52	53	65	72	84	55	N 4,0	NE 3,3	SE 1,5	NE 9,9	NE 10,5	Calme	N 4,0	NE 2,1	0	0	3	4	8	4	9,1	.	
29	56	61	63	64	81	69	52	46	NE 4,0	NE 8,0	NE 5,5	NE 9,2	NE 4,6	NE 3,2	NE 5,0	NE 9,0	8	10	10	10	8	10	0,8	0,0	◎ à 14h 35.
30	50	57	83	98	76	78	90	91	NE 9,7	NE 6,2	NE 6,4	NE 6,7	NE 7,2	Calme	Calme	Calme	9	10	9	7	10	9	0,5	19,0	● de 6h à 12h.
Moy.	77,9	78,3	65,8	62,4	64,1	70,6	81,6	79,8	2,47	2,39	2,29	3,89	2,93	1,48	2,59	3,24	5,0	5,4	5,3	5,4	6,1	5,0	201,6	124,7	

(1) La pluie est notée de 0h à 24h.

Octobre 1913.

NICE (Observatoire).

Longitude 4°58′ E. — Latitude 43°43′. — Altitude 347m. Cg = — 0mm,13

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	30,3	30,4	30,6	30,9	30,4	30,5	31,1	31,5	13,8	13,3	15,8	16,0	17,5	14,9	14,1	13,3	12,6	18,8
2	31,9	32,7	34,2	34,4	34,2	34,6	35,1	35,2	12,0	13,1	15,8	20,3	18,8	15,8	13,9	14,0	11,5	21,0
3	34,7	35,1	35,5	35,3	35,2	33,9	34,1	33,2	15,8	14,1	16,5	16,9	15,5	14,8	14,7	13,7	13,5	18,0
4	32,0	30,5	30,1	29,6	28,7	27,8	28,1	27,1	15,3	14,5	13,8	14,8	15,1	14,3	14,0	13,8	13,0	16,3
5	25,9	25,7	26,5	26,6	26,3	26,5	27,6	27,7	13,8	12,5	16,6	18,4	17,0	15,1	14,3	13,6	11,4	20,1
6	27,5	27,7	28,7	29,2	29,4	29,4	30,2	30,2	13,8	13,8	16,5	13,7	12,5	12,4	13,0	13,7	12,0	17,0
7	29,9	30,1	30,4	30,8	29,6	29,4	29,1	28,4	13,8	13,8	15,1	17,3	19,3	16,7	16,7	16,7	12,9	20,5
8	27,4	27,1	27,1	26,6	26,1	25,5	26,4	26,4	16,7	15,7	16,7	17,1	16,6	16,7	16,1	15,7	13,5	19,0
9	25,9	26,1	27,1	27,8	28,3	28,6	29,6	30,0	15,3	15,5	18,2	18,4	17,7	14,7	13,7	13,6	13,1	20,9
10	30,1	30,3	31,2	31,6	31,3	31,5	32,3	32,6	13,7	13,4	18,1	18,2	18,4	14,6	14,0	12,7	12,2	19,9
11	32,7	33,6	34,6	34,8	34,8	35,3	36,3	36,2	13,7	13,6	16,7	19,6	18,7	16,3	16,0	15,2	11,6	20,4
12	36,2	36,2	36,8	36,3	35,5	35,4	35,7	35,7	14,7	14,2	17,5	19,6	19,1	15,1	14,1	14,1	13,3	21,3
13	35,5	35,6	36,4	36,1	35,7	35,8	35,9	35,9	13,1	12,9	18,2	20,2	18,2	14,8	13,8	13,7	12,0	20,9
14	36,0	37,0	38,1	38,3	37,8	38,1	39,0	38,6	12,5	13,2	12,3	16,0	15,2	12,2	10,8	10,4	9,1	17,2
15	37,3	36,8	36,5	35,4	33,7	33,2	33,3	33,3	9,8	9,3	14,5	15,3	14,2	11,8	12,0	12,2	8,9	16,6
16	33,1	33,5	34,1	34,6	34,6	34,9	35,1	35,2	11,9	11,9	15,4	17,2	16,6	13,1	12,5	12,4	10,7	18,7
17	35,3	34,9	35,4	35,7	35,1	35,0	35,7	35,7	12,1	12,2	16,9	17,7	16,6	13,2	11,9	11,2	10,4	19,2
18	35,6	35,7	35,6	35,9	35,2	35,2	35,1	34,8	11,0	10,6	15,2	17,6	15,3	12,8	11,4	11,8	9,4	18,3
19	34,4	33,9	34,0	33,8	33,1	33,1	33,5	33,9	11,2	11,0	16,2	18,2	16,2	12,6	11,5	11,6	10,0	18,8
20	33,7	33,7	34,6	34,3	33,8	34,4	35,0	35,1	11,4	10,2	15,6	18,9	17,4	12,9	11,3	10,8	9,4	19,2
21	34,7	34,7	35,0	34,4	33,5	33,3	33,3	32,4	10,5	11,3	16,1	17,7	15,3	14,3	14,0	14,3	9,4	18,9
22	31,7	31,0	30,9	31,0	29,0	30,7	32,4	33,1	14,3	15,4	16,3	14,3	13,8	14,3	14,3	13,6	12,4	16,6
23	34,0	34,6	35,9	36,5	36,1	36,2	36,9	37,5	12,6	11,8	15,9	18,3	17,0	14,5	13,8	15,3	11,0	19,2
24	37,1	37,1	37,7	37,3	36,7	36,8	37,1	37,0	14,7	13,4	16,3	19,7	19,9	15,5	14,9	14,9	12,5	21,0
25	36,8	37,0	37,9	37,4	36,9	37,1	37,1	36,5	13,1	13,0	16,3	19,3	18,3	15,6	14,4	14,2	12,2	19,7
26	36,0	35,7	36,0	35,3	35,0	35,1	34,9	34,1	14,1	14,8	15,6	16,8	17,9	15,1	13,9	14,5	13,0	18,6
27	34,0	33,9	34,4	33,7	33,2	33,0	32,8	31,9	14,7	14,4	15,7	18,8	16,5	15,2	14,3	14,2	13,4	20,6
28	30,4	29,4	29,5	29,1	28,1	28,2	27,1	27,7	14,7	17,2	18,4	17,5	17,2	15,9	15,2	14,5	13,5	19,1
29	27,4	26,9	27,7	27,3	26,0	24,9	26,1	26,3	13,9	13,5	13,7	14,2	16,5	16,2	13,5	12,7	12,6	18,1
30	26,8	27,7	28,9	29,9	29,9	30,9	32,0	32,2	12,2	11,9	13,5	16,2	15,6	13,2	12,0	12,2	10,8	17,5
31	32,4	33,3	34,5	34,8	35,1	35,6	36,5	36,6	11,3	11,3	14,3	17,7	15,6	13,2	12,2	11,7	10,2	18,4
Moy.	32,47	32,51	33,09	33,05	32,53	32,58	33,05	32,99	13,29	13,12	15,93	17,48	16,73	14,45	13,61	13,43	11,67	19,03

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.						INSOLATION.	PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	7h	9h	12h	14h	18h	21h	h		
1	92	91	80	97	87	92	92	97	Calme	N 3,0	Calme	Calme	E 2,1	NE 3,8	NE 3,5	NE 1,5	4	4	2	4	10	8	4,3	1,0	● ◹ à 20h.
2	92	81	75	62	77	89	98	86	Calme	Calme	Calme	SE 4,8	Calme	Calme	NE 3,0	NE 3,2	4	4	3	2	0	0	10,1	.	[12h, ≡ 18h, ● 23h.
3	62	86	79	85	99	100	98	99	NE 1,5	Calme	NE 3,0	Calme	E 5,7	NE 1,5	NE 1,5	NE 6,3	9	10	10	10	10	10	0,0	3,4	● 7h, br., ⊤ au SW
4	70	98	100	97	98	98	97	97	NE 7,5	NE 6,2	NE 8,0	Calme	.	N .	E .	NW .	10	10	10	10	9	10	0,0	27,0	● 5h-11h, 15h, 22h.
5	76	98	71	79	83	84	86	81	N .	N .	SW .	SW .	SW 3,3	SW 3,3	SW 1,8	SW 1,5	3	1	2	4	4	8	8,9	.	[● ≡ ◹ 14h, 22h.
6	76	66	60	96	98	98	99	93	Calme	NE 3,5	NE 3,6	Calme	N 5,2	N 3,3	Calme	Calme	10	10	10	10	10	10	0,0	92,0	● 9h, ● ⊤ SW 10h,
7	89	86	82	82	68	80	65	56	Calme	NE 5,3	NE 4,2	NE 4,3	NE 1,8	Calme	Calme	Calme	10	10	8	9	10	10	2,4	0,8	● à 10h.
8	55	65	77	88	93	85	99	88	Calme	Calme	Calme	NE 6,4	NE 4,3	Calme	Calme	W 5,2	10	10	9	10	10	10	0,9	1,1	● p. int. 7h et 14h.
9	78	60	58	75	82	93	95	98	NE 3,8	N 5,2	Calme	NE 5,5	Calme	Calme	Calme	Calme	0	0	2	5	2	1	9,7	.	
10	93	95	61	75	60	76	82	87	Calme	Calme	Calme	SW 3,3	Calme	Calme	N 1,5	N 5,5	1	2	1	1	2	1	9,7	.	
11	71	78	70	64	82	96	96	97	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	3	5	8	2	8	8	6,2	.	
12	97	98	85	71	74	96	98	86	Calme	Calme	Calme	SE 2,1	Calme	Calme	Calme	NE 3,5	1	2	3	5	2	0	7,2	.	
13	83	83	62	68	66	78	86	71	N 2,1	Calme	N 1,5	Calme	Calme	SW 4,3	N 3,2	N 4,3	0	0	0	1	4	2	9,6	.	
14	70	77	73	53	52	72	81	82	NE 11,5	NE 13,3	NE 8,6	N 9,0	Calme	Calme	Calme	N 5,0	5	5	1	0	0	0	7,5	.	
15	65	68	64	69	75	82	83	86	NE 4,3	N 1,8	Calme	SW 4,3	SW .	SW .	SW .	N .	0	2	8	10	10	10	5,4	.	
16	87	77	72	66	59	71	78	68	N .	Calme	Calme	E 1,2	Calme	SW 3,0	N 4,6	N 1,5	9	6	0	0	0	0	8,1	.	
17	67	64	58	58	62	79	86	82	N 4,0	Calme	Calme	SW 3,3	Calme	Calme	Calme	N 1,5	0	3	1	0	0	0	6,9	.	
18	86	89	68	66	65	75	81	81	NE 1,2	N 2,1	Calme	E 2,9	E 2,1	NE 3,0	NE 2,1	N 3,4	0	0	0	1	0	0	8,9	.	
19	82	86	68	59	72	90	88	81	N 1,2	Calme	Calme	SW 2,1	Calme	Calme	NE 2,1	Calme	0	0	0	0	0	0	9,1	.	
20	75	81	74	59	53	82	82	77	NE 3,4	N 3,7	Calme	SW 2,4	SW 1,8	Calme	N 3,4	NE 2,1	0	0	1	1	0	0	9,0	.	
21	68	72	62	77	85	87	91	92	N 1,5	N 2,4	Calme	E 2,1	E 1,8	NE 1,5	NE 6,3	NE 5,0	2	4	8	9	10	10	5,2	.	[◹ 18h.
22	71	55	47	75	86	83	82	84	NE 8,2	NE 9,2	N 5,8	NE 16,8	NE 5,2	NE 6,4	Calme	NE 6,8	10	10	10	10	10	10	0,0	10,6	● à 11h, ● ⊤ à 15h,
23	94	90	65	59	55	64	62	70	NE 4,3	NE 3,0	Calme	SE 2,1	Calme	NE 5,6	NE 4,2	NE 3,6	6	6	4	4	3	4	5,9	3,0	● de 0h 30 à 2h.
24	70	71	64	74	92	94	94	94	NE 3,8	N 5,0	NE 2,4	NE 1,8	NE 3,2	Calme	Calme	Calme	5	1	7	9	5	0	6,6	.	≡ à 17h et 19h.
25	94	93	72	71	85	91	94	91	Calme	NE 5,1	NE 1,8	SE 5,3	E 1,8	Calme	N 4,0	N 3,8	0	0	0	0	10	8	8,0	.	
26	86	71	86	82	86	94	85	85	NE 4,0	N 4,3	Calme	Calme	Calme	SW 3,8	Calme	NE 3,0	10	10	9	6	10	10	0,7	2,0	● dé 18h à 19h.
27	78	80	73	79	89	93	85	77	NE 2,1	Calme	NE 1,5	NE 4,0	NE 4,2	Calme	N 5,2	N 3,3	7	6	6	5	3	4	6,4	.	[● 15h, ● ◹ 18h.
28	56	68	76	94	79	93	93	93	N 4,2	NE 10,3	NE 11,2	NE 14,6	NE 8,2	NE 7,2	SE 9,2	Calme	8	7	9	10	10	10	3,2	20,0	● 11h, ● ◹ 12h 20,
29	92	88	94	82	71	68	93	93	Calme	N 5,2	N 2,4	N 5,0	NE 12,0	NE 6,7	Calme	Calme	10	10	10	8	10	10	0,0	65,0	● viol. ◹ ● 18h 55.
30	93	88	77	71	79	75	90	79	S 1,8	Calme	SW 3,8	SW 7,2	SW 6,4	S 3,7	N 1,8	N 4,9	0	0	1	4	1	7	8,0	.	
31	70	68	61	63	72	77	86	92	N 4,0	N 3,4	N 3,2	Calme	Calme	E 3,4	Calme	NE 3,0	1	3	3	4	1	3	7,8	.	
Moy.	78,5	79,7	71,4	74,2	77,1	85,0	87,6	85,3	2,57	3,07	2,03	3,68	2,38	2,09	1,98	2,69	4,5	4,6	4,7	5,0	5,3	5,3	175,7	225,9	

(1) La pluie est notée de 0h à 24h.

lovembre 1913.

NICE (Observatoire).

Longitude 4° 58′ E. — Latitude 43° 43′. — Altitude 347^{m}. Cg = — 0^{mm}, 13

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	Min.	Max.
1	36,4	36,3	36,3	36,3	35,9	36,1	36,4	36,4	12,2	11,8	16,1	17,5	16,0	13,6	12,2	12,2	10,3	18,0
2	36,1	36,4	36,8	36,6	36,2	36,9	37,3	37,3	11,6	10,8	16,3	17,6	15,5	14,6	13,9	13,5	9,6	18,0
3	37,2	37,1	37,0	36,5	35,4	35,1	34,7	34,6	13,0	12,4	14,4	17,1	15,4	14,1	14,0	13,3	11,6	18,0
4	34,2	33,8	33,9	33,4	32,0	32,9	31,6	31,1	12,1	11,1	13,0	17,4	16,3	14,9	14,2	14,0	10,5	19,1
5	29,9	29,3	29,6	29,3	28,0	27,6	26,9	25,7	13,0	12,0	15,4	16,9	15,9	14,4	13,9	13,0	11,8	18,7
6	23,5	22,3	22,2	22,4	23,0	24,4	25,6	25,4	13,0	11,5	15,0	16,1	16,1	13,1	11,4	11,0	8,8	18,6
7	24,2	23,3	23,2	22,5	21,5	23,3	24,7	25,5	8,6	8,7	10,0	14,0	12,6	10,6	10,5	9,2	7,7	15,5
8	26,4	27,4	28,7	29,5	29,8	30,8	31,4	32,0	10,0	10,0	12,1	14,9	13,5	10,6	10,5	9,4	6,7	16,1
9	31,2	32,6	33,5	33,5	32,4	32,7	33,1	32,8	9,3	9,0	13,8	15,4	13,5	12,0	12,0	11,5	7,6	16,5
10	32,0	31,7	31,9	32,5	31,9	32,0	32,7	33,0	12,0	11,9	12,8	14,5	14,2	12,9	11,8	12,0	10,5	15,6
11	32,6	32,5	33,0	33,1	32,5	32,8	33,0	33,3	12,6	13,1	14,8	17,1	15,7	14,3	13,6	14,5	11,7	18,2
12	33,3	32,9	32,7	31,9	30,6	29,8	29,1	28,8	13,0	12,8	14,3	16,8	15,3	14,5	13,8	12,8	11,8	17,4
13	26,5	25,2	24,4	22,4	19,6	20,8	21,4	22,0	12,4	12,8	13,1	14,2	11,8	11,6	10,4	9,9	6,6	15,0
14	22,4	22,2	22,7	24,1	24,0	24,0	23,6	23,7	8,7	9,5	11,8	13,4	11,9	10,2	9,6	9,2	7,5	14,2
15	23,3	23,1	25,0	25,3	25,4	27,2	28,9	29,5	9,9	10,6	13,6	16,1	15,2	13,1	12,1	11,6	9,2	17,5
16	30,0	30,5	31,4	31,2	30,1	30,9	32,5	33,5	11,8	11,3	13,6	15,4	14,6	11,7	9,8	9,5	8,0	17,0
17	33,6	33,2	34,8	35,9	36,0	36,8	38,0	38,8	9,9	12,2	12,4	15,6	13,6	12,6	11,6	9,7	8,0	16,3
18	38,9	38,8	39,7	40,1	39,8	40,0	40,0	40,0	8,6	11,4	13,1	14,6	13,6	11,9	10,5	10,6	7,4	16,2
19	39,6	39,0	39,3	38,7	38,4	38,4	38,9	39,5	10,6	10,6	12,2	14,6	13,0	10,6	9,6	9,2	9,1	16,0
20	39,5	39,8	41,3	41,1	40,9	41,3	41,5	41,7	9,4	9,2	12,8	14,9	13,5	10,6	9,6	8,7	8,2	16,2
21	41,7	41,8	42,3	41,6	40,9	40,7	40,6	40,2	8,6	8,1	11,2	14,4	12,4	11,1	10,5	9,6	7,4	15,5
22	39,2	39,1	39,2	38,7	37,7	37,8	37,4	37,2	10,6	10,6	9,6	10,1	10,1	9,9	10,1	9,6	8,6	12,0
23	36,1	35,6	36,0	34,5	33,2	32,7	32,3	31,9	9,6	9,8	9,6	11,1	10,1	9,0	6,1	7,4	5,0	11,8
24	31,2	31,0	31,5	31,1	31,0	32,3	32,8	33,2	6,7	6,9	8,7	9,3	8,7	6,7	6,7	5,7	5,0	10,2
25	33,2	33,2	33,4	33,6	34,2	34,9	35,9	36,8	5,2	5,7	8,3	11,8	10,4	7,3	7,3	7,4	3,8	13,2
26	36,8	37,3	38,3	37,9	37,6	38,2	38,7	38,8	6,9	7,1	7,7	12,1	10,7	7,5	7,0	6,6	4,7	14,0
27	38,1	38,0	37,5	36,5	34,3	33,9	34,3	34,4	6,9	6,2	8,7	10,9	9,7	7,7	7,8	7,4	5,0	15,1
28	33,9	34,3	35,0	34,2	33,3	33,0	33,5	33,5	7,6	7,7	10,3	12,7	11,4	8,7	7,8	9,3	6,1	14,5
29	33,8	33,4	34,4	35,8	36,2	36,7	37,7	38,7	9,2	8,7	13,7	13,7	13,7	13,3	12,1	10,5	6,6	18,7
30	38,9	39,0	39,8	39,5	38,6	38,9	38,9	38,8	9,6	9,6	13,1	13,3	12,7	10,7	9,7	9,3	8,5	15,6
Moy.	33,16	33,00	33,49	33,32	32,69	33,10	33,45	33,60	10,09	10,10	12,45	14,46	13,30	11,47	10,67	10,25	8,11	15,89

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.						INSOLATION.	PLUIE (1).	REMARQUES.
	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	7^{h}	9^{h}	12^{h}	14^{h}	18^{h}	21^{h}			
1	91	86	65	72	77	86	86	83	NE 3,5	NE 4,0	Calme	E 2,1	E 3,2	Calme	NE 3,0	Calme	1	1	2	4	0	3	h 7,8	.	
2	86	85	60	69	91	92	94	93	Calme	E 2,4	Calme	SW 2,8	Calme	Calme	E 2,0	NE 2,0	2	5	7	9	10	9	5,1	.	
3	91	92	81	78	93	94	94	93	Calme	Calme	Calme	Calme	SW 2,8	S 4,8	Calme	Calme	2	5	7	10	1	0	4,8	.	≡ à 300^{m}.
4	92	89	76	70	86	93	92	93	NE 2,8	NE 3,4	NE 3,0	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	8	6	4	8	10	9	5,2	.	
5	93	93	79	76	77	89	89	94	Calme	NE 5,2	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	8	8	6	4	9	10	4,3	3,3	◎ à 22^{h} 30.
6	87	64	45	28	33	39	58	66	Calme	NW 4,8	NW 4,0	NW 7,0	NW 5,3	NW 3,3	NW 6,0	SW 5,9	3	2	2	1	3	3	7,4	.	
7	68	71	59	42	42	42	41	38	SW 5,4	SW 3,0	SW 3,6	SW 6,8	SW 7,0	SW 6,7	W 11,6	NE 7,0	5	4	5	4	4	2	6,6	.	
8	39	34	33	54	56	60	62	66	NE 7,9	NE 7,8	NE 4,8	Calme	Calme	Calme	NE 4,3	NE 4,0	3	4	4	3	6	4	5,4	.	
9	68	78	67	60	86	91	90	86	E 5,0	E 3,8	Calme	SW 4,6	SW 6,0	Calme	Calme	N 4,8	0	0	0	1	10	10	7,6	.	
10	77	82	87	77	91	94	93	77	N 3,6	E 5,0	NE 5,0	Calme	Calme	Calme	NE 1,8	NE 5,4	10	10	10	10	1	8	0,0	3,0	◎ par intervalles
11	77	72	75	77	85	85	76	73	NE 4,0	Calme	NE 4,0	E 2,1	Calme	Calme	Calme	Calme	10	8	9	10	10	10	1,2	0,4	◎ à 15^{h}.
12	79	84	77	78	85	94	85	91	Calme	NE 3,2	NE 3,8	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	10	10	10	10	10	10	0,0	1,0	◎ à 23^{h} 20.
13	93	90	86	86	72	67	66	62	Calme	NE 3,0	SW 18,0	SW 7,2	SW 5,0	SW 11,0	SW 5,8	SW 4,8	10	10	9	8	1	1	0,4	7,5	◎ le matin. ◎ ◸ [◬ à 13^{h} 40.
14	65	67	61	71	80	91	90	91	SW 6,5	NE 2,4	NE 3,2	Calme	Calme	Calme	NE 1,8	Calme	0	0	1	3	3	3	7,3	.	
15	87	66	47	41	29	28	31	33	Calme	N 2,1	Calme	SW 4,6	SW 4,0	SW 5,8	NE 1,2	NE 5,7	0	0	0	0	0	0	7,3	.	
16	34	36	35	42	43	64	62	64	NE 5,2	E 3,8	E 5,0	Calme	Calme	N 3,6	Calme	Calme	4	5	4	7	6	4	5,7	.	
17	58	40	81	73	83	92	92	82	N 4,3	N 4,6	NE 3,7	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	9	9	7	7	9	5	4,0	.	
18	72	55	54	64	83	91	91	86	E 3,4	E 2,1	SW 1,8	SW 3,1	S 1,8	Calme	Calme	N 4,7	0	0	0	1	1	6	6,8	.	
19	81	80	71	62	72	84	91	86	NE 2,1	NE 3,6	NE 3,0	Calme	Calme	Calme	Calme	N 3,7	3	2	2	3	0	0	6,6	.	
20	72	77	51	68	78	90	87	84	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	0	0	0	0	0	0	6,6	.	
21	83	83	68	65	85	93	97	92	E 2,4	E 3,0	E 2,7	Calme	Calme	NE 3,0	N 3,0	NE 2,1	0	0	2	7	10	10	5,5	2,0	◎ à 18^{h} 15.
22	85	84	96	96	95	95	82	90	E 3,0	Calme	NE 6,0	NE 5,2	NE 7,0	N 4,2	N 7,0	NE 6,8	10	10	10	10	10	10	0,0	23,5	◎ ≡
23	93	82	93	88	82	92	93	71	NE 7,4	NE 6,8	NE 4,8	NE 8,3	NE 10,8	NE 1,2	NE 9,3	NE 2,4	10	10	10	10	10	8	0,0	43,1	◎ jusqu'à 5^{h}, ◎ [de 7^{h} à 19^{h}.
24	79	73	68	68	72	87	79	76	E 3,8	E 4,0	E 4,0	Calme	Calme	E 3,0	E 4,0	NE 6,2	4	6	9	9	0	0	1,5	.	
25	73	72	55	46	68	86	75	64	NE 4,2	NE 4,4	NE 3,8	Calme	S 1,8	N 5,2	N 4,0	Calme	5	3	4	3	0	0	6,3	.	
26	71	68	76	48	69	80	64	62	N 4,0	N 3,8	N 3,0	Calme	S 2,1	Calme	NE 2,1	N 1,2	7	4	1	7	1	1	4,8	.	≤ au S à 18^{h}.
27	64	58	45	39	57	53	58	55	NE 7,2	NE 4,0	N 3,8	Calme	Calme	Calme	E 3,8	E 1,8	8	8	8	10	10	5	0,9	.	
28	52	59	53	59	68	82	80	71	E 2,1	E 1,5	SE 3,2	SE 1,8	Calme	Calme	SE 3,7	E 5,0	0	0	0	0	0	0	6,0	.	
29	73	68	59	67	59	63	63	77	S 1,5	S 1,5	SE 4,0	Calme	Calme	N 5,0	E 1,5	Calme	0	0	0	0	0	0	6,9	.	
30	67	52	70	71	84	91	76	72	Calme	NE 5,0	Calme	Calme	Calme	NE 3,3	Calme	Calme	0	0	0	0	0	0	6,8	.	
Moy.	75,0	71,3	65,8	64,5	72,7	79,6	77,9	75,7	2,98	3,28	3,27	1,85	1,89	2,00	2,63	2,45	4,4	4,3	4,4	5,3	4,5	4,5	140,0	85,8	

(1) La pluie est notée de 0^{h} à 24^{h}.

Décembre 1913.

NICE (Observatoire).

Longitude 4°58′ E. — Latitude 43°43′. — Altitude 347m. Cg = − 0mm,13

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	38,2	37,5	37,9	36,7	35,7	35,4	35,3	34,8	8,7	8,0	11,7	11,2	10,2	9,7	9,7	9,7	7,6	12,6
2	34,3	33,9	34,5	34,9	34,7	35,4	36,4	36,6	9,6	8,0	8,9	11,7	11,6	10,7	9,1	8,6	7,0	12,7
3	36,7	37,0	37,6	37,4	36,6	36,7	36,4	35,8	8,2	7,4	9,7	13,4	11,5	10,7	10,4	9,8	6,6	14,5
4	35,0	34,1	33,9	32,9	31,3	30,4	29,6	28,8	10,7	10,2	10,2	12,2	11,3	10,4	8,8	9,6	7,6	14,0
5	27,6	27,5	28,5	29,0	29,1	31,0	31,1	30,0	8,5	7,4	8,0	10,3	9,7	7,3	6,5	7,7	4,8	11,3
6	28,4	27,3	26,5	25,5	21,9	21,5	20,7	20,8	7,3	7,2	8,0	12,3	10,3	8,9	8,6	11,7	4,7	14,4
7	20,9	21,0	21,8	22,6	22,8	23,6	24,5	26,2	9,2	8,7	9,7	13,0	11,9	9,7	9,7	10,8	5,8	14,4
8	27,6	29,2	32,3	34,4	35,2	37,0	38,8	39,3	10,7	8,8	9,7	9,6	8,7	8,4	6,9	6,4	5,2	12,2
9	39,2	39,2	39,2	38,3	37,1	36,8	36,1	35,2	4,8	5,3	7,6	10,6	9,3	6,3	5,8	5,2	3,5	10,6
10	33,8	32,3	31,5	29,9	28,3	28,4	28,1	27,7	5,6	5,4	7,0	11,1	9,6	7,2	6,8	7,3	3,4	12,2
11	26,7	27,5	28,3	28,5	28,7	29,5	30,3	31,0	8,8	7,7	9,3	14,3	12,7	10,3	11,8	8,6	5,6	15,8
12	31,7	32,2	33,3	33,3	33,1	33,6	33,8	33,8	9,7	8,7	10,9	11,2	10,7	9,7	9,7	8,3	7,0	13,9
13	33,3	33,1	33,3	32,6	32,8	32,6	32,8	33,2	6,9	6,7	8,9	12,2	11,6	9,4	9,1	7,7	5,6	13,1
14	33,6	33,9	34,9	34,9	34,9	35,5	35,2	33,6	7,7	7,7	8,7	13,5	12,7	9,7	8,7	9,7	5,3	14,8
15	31,5	30,3	30,7	32,1	33,2	34,9	36,2	36,7	12,7	13,7	11,2	12,8	11,9	10,1	8,9	8,4	6,3	15,6
16	36,2	35,5	35,1	34,6	34,2	34,3	33,9	33,6	8,0	8,9	12,4	12,3	11,1	8,0	6,9	7,8	4,9	13,7
17	32,7	32,1	32,1	31,3	31,0	31,2	31,4	31,4	5,6	6,2	8,6	11,9	10,7	8,8	7,2	6,8	3,7	12,8
18	31,3	31,2	31,7	31,4	30,9	31,2	31,5	31,5	5,9	5,8	8,6	11,0	8,9	7,1	7,0	6,4	4,4	12,2
19	31,4	31,9	32,7	32,9	33,2	34,3	34,9	35,3	6,4	6,9	7,9	7,8	6,3	6,9	6,9	6,3	4,7	8,6
20	35,8	36,5	37,7	38,4	38,9	39,9	41,3	41,7	5,9	7,2	8,4	8,4	7,2	5,9	6,2	6,9	3,5	9,5
21	41,7	41,7	43,0	43,1	42,5	42,5	42,3	42,1	5,9	5,9	4,9	5,9	7,6	5,7	5,5	4,9	3,6	8,1
22	41,3	40,6	40,2	39,8	38,5	37,9	37,7	36,7	5,9	5,9	7,9	10,8	9,8	7,3	5,8	5,3	3,0	11,4
23	35,6	34,6	34,2	33,7	31,6	30,8	30,7	29,9	5,4	4,1	6,1	10,1	9,8	6,2	5,6	4,9	2,5	11,1
24	29,0	27,9	27,3	27,1	25,6	25,3	25,5	25,2	4,8	3,8	6,1	9,9	8,5	6,8	6,3	5,8	2,4	10,8
25	24,3	24,0	25,1	26,7	27,6	30,6	33,8	36,0	7,0	6,7	7,2	10,9	11,2	7,8	5,8	5,3	3,6	12,0
26	37,9	38,5	39,5	41,5	40,5	41,4	41,6	41,5	4,5	4,8	6,7	9,9	9,2	6,2	6,1	5,8	2,7	10,7
27	40,9	39,7	38,5	37,7	35,7	34,9	34,4	33,1	4,9	3,5	6,5	9,9	10,9	6,8	6,4	5,8	1,6	12,2
28	31,7	30,8	30,0	28,5	25,5	21,5	18,8	17,6	5,0	3,8	7,0	8,3	7,9	7,3	6,3	5,8	2,2	9,8
29	15,9	13,1	12,0	10,8	10,7	10,7	11,3	11,8	6,3	5,7	5,8	6,0	5,2	3,2	3,2	3,2	1,6	7,7
30	12,3	12,5	13,5	14,6	15,2	16,2	17,8	19,8	1,9	1,3	2,3	3,3	3,9	2,3	1,5	2,3	0,0	4,9
31	20,9	22,0	23,8	25,0	25,8	26,8	28,7	29,0	0,0	1,1	1,7	5,0	4,2	3,2	2,3	1,4	− 1,2	6,2
Moy.	31,53	31,25	31,63	31,62	31,06	31,35	31,64	31,60	6,85	6,53	7,99	10,35	9,55	7,68	7,08	6,91	4,17	11,74

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.						INSOLATION.	PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	7h	9h	12h	14h	18h	21h			
																							h		
1	72	78	86	85	82	83	86	77	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	NE 4,0	NE 4,4	NE 2,4	4	9	9	9	9	9	1,7	.	
2	81	84	82	73	71	73	80	78	Calme	Calme	NE 3,6	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	9	9	10	8	1	0	0,0	.	
3	81	81	70	62	71	82	82	86	N 3,2	N 4,1	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	NE 4,8	0	0	0	3	10	10	7,0	.	
4	71	61	64	67	81	82	96	59	NE 4,3	NE 3,9	NE 3,2	Calme	S 4,2	Calme	NE 1,8	E 4,2	9	8	8	7	10	7	1,8	0,0	● à 18h 30.
5	40	39	32	28	22	28	50	35	E 7,4	E 7,5	E 7,0	E 1,8	Calme	NE 3,3	NE 4,0	E 1,8	0	0	0	1	3	1	7,1	.	
6	46	63	60	57	67	76	77	55	E 3,5	E 3,0	E 4,6	SE 3,9	SE 7,0	SE 6,0	SE 1,5	Calme	5	7	8	9	6	3	2,9	.	
7	81	89	83	76	81	93	81	55	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	NE 4,1	NE 4,3	NE 1,5	10	7	1	1	10	10	5,5	.	
8	75	73	68	68	59	53	59	64	E 1,5	S 3,8	S 4,2	SE 7,0	NE 10,6	NE 3,0	NE 2,4	NE 3,0	1	1	3	10	10	6	2,0	.	
9	73	71	67	56	63	76	83	84	NE 3,4	NE 2,9	SE 3,0	SE 1,8	S 1,5	Calme	N 5,0	N 5,1	2	3	2	3	2	0	5,9	.	
10	80	82	76	68	73	85	89	90	NE 4,2	NE 3,3	NE 5,2	NE 2,9	Calme	Calme	N 3,3	Calme	5	0	2	8	9	10	4,8	.	
11	67	71	59	43	58	62	46	66	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	NE 5,0	NE 3,3	NE 2,8	8	5	4	4	1	0	6,0	.	
12	63	68	68	86	89	97	91	93	E 1,8	NE 1,8	E 1,5	Calme	Calme	Calme	N 3,2	0	2	7	7	10	10	4,5	.		
13	86	87	76	66	71	86	85	77	N 3,3	NE 1,5	NE 1,5	Calme	S 2,1	Calme	NE 3,0	NE 4,0	4	7	6	7	10	10	5,6	.	
14	69	69	59	40	40	48	51	40	NE 5,6	E 7,0	E 5,7	E 2,1	E 1,8	Calme	Calme	NE 3,0	0	0	2	2	8	6	6,0	.	
15	17	10	21	63	66	86	87	86	Calme	NE 3,0	NE 1,5	NE 1,5	Calme	Calme	Calme	NE 6,0	7	5	0	6	10	2	5,0	.	
16	85	36	44	59	57	73	75	84	NE 5,0	NE 8,0	E 4,0	Calme	W 3,2	W 5,0	W 6,2	N 3,2	0	0	0	0	0	0	6,7	.	
17	79	81	76	68	74	88	90	85	NE 5,3	NE 7,0	NE 5,2	NE 4,0	E 2,1	E 3,0	E 3,0	Calme	2	4	6	9	5	4	3,7	.	
18	82	67	54	57	76	81	58	59	S 4,2	S 4,8	SE 3,4	Calme	Calme	NE 3,6	NE 1,5	NE 5,2	0	1	6	7	10	10	3,6	.	
19	57	48	38	42	60	47	47	56	N 3,0	NE 3,7	NE 5,4	NE 6,2	NE 9,2	SW 8,2	SW 7,2	NE 7,2	10	10	10	10	10	10	0,0	.	G à 11h.
20	67	59	55	59	67	76	66	59	NE 10,7	NE 7,0	E 9,6	SE 3,8	SE 5,0	W 5,0	W 4,3	NE 3,5	8	9	10	9	8	4	0,0	1,3	● la n. et 13h 10.
21	58	67	68	100	73	89	72	72	N 3,7	N 4,0	NE 5,0	E 3,7	Calme	SW 4,3	NE 4,5	NE 5,3	10	10	8	7	0	0	1,1	7,7	● à 8h.
22	59	54	46	63	76	81	81	73	NE 6,5	NE 6,5	NE 5,0	Calme	Calme	Calme	SW 1,5	NE 4,8	0	0	0	0	0	0	6,5	.	
23	62	64	54	42	62	89	83	81	NE 3,0	NE 3,0	NE 3,3	Calme	SW 2,8	Calme	W 3,4	N 4,7	0	0	0	0	0	0	6,5	.	
24	75	72	57	58	76	89	86	82	NE 4,2	NE 4,3	NE 3,5	Calme	Calme	Calme	NE 3,0	NE 4,2	1	2	2	3	0	3	5,1	.	
25	73	72	67	59	57	46	53	69	NE 3,4	Calme	NE 3,6	Calme	Calme	Calme	Calme	N 3,0	4	1	1	1	0	0	6,2	.	
26	68	62	55	41	47	59	59	54	N 3,0	NE 1,1	NE 3,2	SW 2,8	Calme	Calme	NE 2,1	Calme	2	0	0	0	0	0	6,4	.	
27	59	57	46	41	41	57	65	52	NE 5,7	N 3,4	W 1,8	W 6,1	W 5,3	W 5,1	W 2,1	NW 2,1	1	2	4	6	3	4	5,7	.	
28	56	68	68	82	88	96	82	72	W 6,2	W 8,8	W 3,8	W 3,2	W 6,2	W 6,2	Calme	NW 3,2	9	8	10	10	10	10	0,6	3,5	● à 14h.
29	54	46	43	44	44	62	37	36	N 4,1	N 8,1	NW 5,4	NW 3,3	Calme	NW 3,7	NW 4,8	N 5,0	1	4	10	8	9	10	2,6	0,0	⊤ E 11h 40, ✳ gran.
30	31	40	31	30	31	36	31	28	N 1,5	N 6,1	N 6,1	N 2,1	Calme	N 5,8	N 4,8	NW 4,0	7	8	8	7	4	4	1,1	.	[12h 30, ⊤ SE 20h.
31	51	55	36	30	29	26	29	33	NW 4,8	NW 4,0	NW 4,3	NW 2,1	NW 2,8	NW 5,0	NW 3,2	NW 4,3	1	3	4	9	1	1	3,0	.	
Moy.	64,8	63,7	58,4	58,5	63,0	71,1	69,6	65,8	3,63	4,02	3,66	1,88	2,06	2,59	2,73	3,27	3,9	4,0	4,5	5,5	5,5	4,6	124,6	12,5	

(1) La pluie est notée de 0h à 24h.

Janvier 1913.

TOULOUSE (Observatoire).

Longitude 0°53′ W. — Latitude 43°37′. — Altitude 194m. Cg = — 0mm,12

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	49,3	48,5	48,3	47,1	46,7	47,3	47,6	47,3	8,3	8,6	9,7	12,4	11,1	10,5	9,3	8,4	6,7	12,5
2	46,9	46,8	47,1	45,7	44,3	44,3	44,4	43,9	7,5	6,5	6,5	8,6	10,0	8,5	8,0	8,5	5,9	10,0
3	43,7	44,0	45,5	46,0	46,3	47,1	47,6	47,5	8,9	9,2	7,4	8,6	8,8	6,8	7,4	6,8	6,7	9,2
4	47,2	46,7	47,1	45,6	45,5	45,5	45,7	45,5	5,1	5,3	6,7	13,6	11,6	10,8	10,5	10,6	4,5	13,7
5	46,0	46,4	47,5	48,3	49,0	50,3	50,4	50,1	10,2	9,6	11,2	13,8	13,2	10,0	8,8	8,5	8,0	15,1
6	50,2	50,0	51,5	51,4	51,4	51,7	51,3	51,0	7,5	6,2	6,2	9,0	9,7	8,8	8,3	7,7	5,1	9,7
7	50,7	49,5	50,2	48,9	48,0	47,6	46,9	45,8	6,2	6,8	8,1	12,4	12,4	9,5	8,6	7,5	5,9	13,8
8	45,3	44,9	44,6	43,7	43,6	44,2	44,9	45,3	7,1	7,6	8,9	11,3	12,0	8,9	7,7	7,5	6,0	12,0
9	45,6	45,5	45,6	44,5	44,0	42,5	44,2	41,3	8,3	8,1	10,3	11,8	11,9	9,8	9,8	8,5	7,0	12,8
10	41,2	40,8	41,7	42,2	43,5	44,8	45,6	46,0	7,0	5,4	5,2	11,9	9,9	8,5	7,4	5,8	3,5	12,5
11	46,0	45,7	44,9	42,4	40,4	39,4	43,0	45,0	5,9	5,0	6,2	12,1	10,6	8,5	8,4	8,5	3,9	12,4
12	46,5	47,1	47,8	47,0	46,1	46,5	46,2	45,9	7,1	5,7	6,0	10,9	10,1	5,2	5,1	4,5	4,5	10,9
13	45,6	45,4	45,8	44,9	44,3	44,2	42,7	40,8	2,3	1,9	3,2	10,0	9,9	6,9	5,5	4,0	1,0	11,4
14	37,6	36,6	36,7	36,3	37,6	40,0	40,5	40,0	6,4	6,5	8,2	10,5	11,5	7,6	6,8	4,2	3,9	11,8
15	39,7	40,3	40,6	40,9	41,0	41,5	41,5	42,4	4,0	4,3	6,8	9,4	9,8	7,5	5,2	5,5	4,0	10,6
16	43,6	43,7	43,8	42,3	41,8	41,6	41,4	42,7	4,9	5,0	5,9	10,6	10,5	8,9	7,4	6,7	4,8	11,8
17	43,0	42,5	43,0	43,6	41,7	41,6	42,9	43,4	6,7	6,1	6,8	11,0	12,1	9,5	8,2	5,1	5,1	12,3
18	45,3	46,2	48,0	48,7	49,7	50,6	50,8	51,1	5,5	5,0	6,7	9,5	7,4	6,5	4,6	4,0	4,0	10,2
19	49,8	48,1	46,9	44,9	44,1	43,3	42,2	42,1	2,2	2,0	2,8	11,0	10,4	7,6	6,8	6,3	1,7	11,0
20	43,4	43,2	43,9	44,1	42,6	40,9	39,4	39,4	5,5	4,0	4,5	11,0	10,6	8,9	7,3	7,6	3,4	12,4
21	39,9	41,1	43,4	43,6	43,8	44,9	46,1	45,7	7,5	6,9	7,3	8,4	9,6	8,4	7,8	7,5	6,6	10,2
22	48,7	49,9	51,6	51,7	51,9	52,7	52,8	52,9	7,4	6,7	5,9	6,5	7,9	7,5	7,2	5,4	5,4	7,9
23	52,9	52,5	52,7	51,6	50,8	50,1	49,8	48,9	4,6	4,0	4,2	7,8	8,3	4,9	3,5	3,0	3,0	8,3
24	48,0	47,7	47,7	46,6	45,7	44,9	45,1	44,4	2,1	1,0	0,2	4,6	8,8	5,4	3,6	3,2	- 0,3	8,8
25	44,7	44,9	46,0	45,7	46,2	47,6	48,2	49,2	1,9	6,1	5,5	10,2	12,4	8,4	8,5	5,8	1,4	13,1
26	49,3	49,7	51,1	51,1	50,3	50,5	49,8	49,6	6,8	6,8	8,5	9,9	11,5	9,6	7,8	5,0	5,0	11,5
27	48,3	47,2	46,8	47,2	46,3	46,3	45,7	44,5	4,6	5,0	4,9	7,5	9,0	7,3	7,0	8,1	4,1	10,0
28	43,9	43,7	45,6	46,1	46,0	47,3	47,9	48,0	8,4	8,9	9,0	11,2	14,8	12,2	10,3	7,7	7,7	14,8
29	47,0	45,9	45,5	43,4	41,6	40,1	42,7	42,8	5,9	5,6	6,5	11,5	12,3	10,2	8,6	5,5	4,7	12,5
30	41,4	40,8	42,8	45,5	46,0	47,1	47,0	46,4	5,6	6,0	7,2	8,4	8,9	8,4	7,4	6,7	5,0	9,2
31	45,0	44,9	46,3	47,1	47,6	49,3	49,7	49,2	6,4	6,5	9,0	11,8	12,5	10,3	8,9	8,2	6,1	12,5
Moy.	45,67	45,49	46,13	45,75	45,41	45,67	45,94	45,75	6,06	5,88	6,63	10,23	10,63	8,45	7,47	6,53	4,65	11,45

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.						PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	.	9h	12h	15h	18h	.	.		
1	93	92	86	82	90	95	97	97	SE 8	SE 9	SE 8	SE 9	SSE 7	S 6	S 4	S 3	.	.	3	6	9	7	.	.	.	
2	98	98	92	92	88	97	97	97	WSW 2	SW 1	SW 1	ESE 1	E 2	Calme	Calme	.	.	.	10	10	5	10	.	.	.	
3	97	97	95	97	73	87	85	89	.	.	SSW 3	WNW 2	NW 3	Calme	NW 1	Calme	.	.	10	10	9	10	.	.	0,5	● dans la n., ≡ [à 12h.
4	100	100	97	78	80	86	84	81	SE 4	SE 2	SE 4	SE 11	SE 6	SE 10	SE 10	SE 11	.	.	4	2	1	0	.	.	.	
5	81	83	81	70	74	81	84	93	SE 9	SE 7	SE 6	SE .	SE 0	SE .	SE .	SE .	.	.	3	6	7	8	.	.	.	
6	96	97	94	92	89	78	99	100	SE .	SE .	SE .	SE .	SE 1	SE .	NE .	SE .	.	.	10	10	10	10	.	.	.	
7	100	98	100	79	76	85	86	89	Calme	Calme	S .	ESE .	SE 2	SE .	SE .	SE .	.	.	10	2	5	0	.	.	.	
8	95	97	90	81	77	90	89	90	SSE .	SE .	SE 1	SE .	SE 1	NNW 1	SE .	SE .	.	.	0	0	3	0	.	.	.	
9	92	95	90	80	79	81	83	87	SE .	SE .	SE 2	SE .	SE 1	SE 2	SE 9	SE 7	.	.	3	8	1	0	.	.	.	
10	87	96	97	78	77	87	89	93	SE 6	SE 3	SE 4	WNW 3	WNW 6	W 4	WSW 4	SW 2	.	.	4	6	8	10	.	.	.	
11	95	96	95	75	78	84	81	86	SE 1	SE 3	SE 2	SE 7	SE 7	SE 6	SW 7	W 4	.	.	0	1	5	1	.	.	.	● 20h45 à 22h30.
12	82	86	98	72	71	94	90	90	W 2	WSW 5	SW 5	WSW .	WNW .	Calme	W .	SW .	.	.	2	7	3	8	.	.	3,0	
13	97	100	88	64	65	77	82	83	SSE .	Calme	SSW 1	S 1	SE 1	SE .	SE .	SE .	.	.	7	0	8	0	.	.	.	
14	82	84	77	70	69	84	81	87	SE 7	SE 7	SE 3	SSE 3	W 1	WSW 1	WSW 2	Calme	.	.	7	8	8	10	.	.	0,4	● de 16h30 à 18h.
15	89	90	83	75	83	90	93	94	SSE 4	S 1	SSE 7	SSE 5	SE 2	Calme	SE 5	S 2	.	.	7	9	9	10	.	.	.	
16	97	95	91	75	72	77	90	95	Calme	Calme	SSE .	SE .	SSE 3	Calme	SSE 4	WNW 1	.	.	9	8	10	9	.	.	0,3	● de 1h30 à 2h.
17	97	98	97	81	75	85	92	93	Calme	Calme	Calme	SE .	SE 2	SSE .	NW .	S .	.	.	10	6	0	9	.	.	1,0	● de 4h à 6h.
18	91	90	84	72	89	85	93	90	SW .	SW .	SW .	SW .	SW 1	W .	SW .	SW .	.	.	9	6	10	0	.	.	3,5	● de 0h à 2h, 9h [à 10h30.
19	91	89	86	70	78	84	85	88	SSE .	SE .	SE 1	SE 3	SE 1	SSE 2	SE 1	Calme	.	.	4	6	3	1	.	.	.	
20	92	97	98	56	55	63	80	87	NW 6	SSE 3	SSE 2	W 2	W 1	SSE 3	SSE 1	SSW 3	.	.	9	2	2	10	.	.	1,2	● de 0h15 à 1h30.
21	84	95	89	88	81	88	90	93	W 1	W 1	W 1	W 2	W 1	W 1	W 1	W 1	.	.	10	10	10	10	.	.	3,6	● 0h,6h15,11h45 [1]
22	98	100	100	98	98	100	100	99	NW 2	NNW 1	Calme	Calme	WNW 1	W 1	WSW 1	WSW 1	.	.	10	10	10	8	.	.	29,8	● 0h à 15h, 15h45 [à 16h15.
23	99	98	97	94	89	94	98	99	SW 5	SW 1	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	.	.	2	10	7	0	.	.	.	
24	100	100	100	98	96	98	99	100	Calme	Calme	SE 2	SE 1	Calme	Calme	Calme	SSE 2	.	.	10	10	7	0	.	.	.	≡ 7h, 9h et 12h.
25	100	100	100	91	75	87	83	92	Calme	SSE .	SSE .	SSE .	Calme	Calme	Calme	Calme	.	.	8	2	1	2	.	.	.	
26	99	100	100	96	89	98	99	100	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	.	.	10	10	9	6	.	.	.	≡ à 7h et 9h.
27	100	100	100	95	86	90	93	97	ESE 1	Calme	Calme	Calme	SE 4	SE 5	SE 2	SE .	.	.	10	8	9	10	.	.	.	≡ à 7h et 9h.
28	100	100	98	91	73	83	92	97	SE .	SE .	SW 3	Calme	W .	W .	W .	Calme	.	.	10	7	7	10	.	.	0,7	● de 6h30 à 12h.
29	99	99	100	85	77	86	96	97	Calme	Calme	SE 1	SE 5	SE 3	SE .	W .	SW .	.	.	9	8	10	10	.	.	.	≡ 7h, ● 19h15-24h
30	97	96	94	89	90	88	88	93	SW .	Calme	Calme	W .	W 2	Calme	Calme	SSW .	.	.	10	10	10	10	.	.	15,3	● de 0h à 7h.
31	98	98	93	96	84	85	90	92	SSE .	SSE .	SW 1	WSW .	WSW .	WSW 2	WSW 1	SSW .	.	.	10	10	8	10	.	.	5,3	● 2h45 à 7h30, [2]
Moy.	94,4	95,6	93,2	82,6	79,9	86,7	89,9	92,5	2,8	2,0	2,2	2,9	2,2	1,8	2,6	2,0	.	.	7,1	6,7	6,6	6,1	.	.	64,6	[1] 18h15, 23h. [2] de 12h à 13h.

N. B. — Les observations sont faites au temps moyen de Greenwich.

(1) La pluie est mesurée à 18h.

Février 1913. **TOULOUSE (Observatoire).**

Longitude 0°53′ W. — Latitude 43°37′. — Altitude 194m. Cg = — 0mm,12

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	48,3	47,3	46,1	46,5	42,2	42,6	42,9	43,0	7,8	7,3	8,2	12,5	12,7	9,8	8,5	9,1	7,0	13,3
2	44,6	47,9	50,6	51,8	52,0	54,0	55,8	56,3	7,9	7,6	7,1	5,1	7,7	6,1	4,7	4,0	4,0	9,1
3	56,4	56,9	58,4	59,3	59,0	59,0	59,1	58,7	5,4	5,4	6,6	11,5	10,1	9,2	8,3	7,7	3,3	12,0
4	58,2	58,1	58,0	56,5	54,3	53,7	53,1	51,7	7,0	7,0	7,1	10,3	11,1	6,1	6,1	6,7	4,2	12,0
5	49,5	48,0	48,9	48,6	47,7	47,8	48,3	48,0	7,0	8,0	10,4	12,5	12,6	9,5	8,4	6,7	5,3	12,6
6	48,1	48,9	49,9	49,9	50,1	51,0	52,4	53,2	6,5	6,2	7,2	12,6	13,4	9,5	7,1	5,1	5,1	13,4
7	53,5	54,3	55,3	54,8	54,1	54,2	54,9	55,9	2,8	1,5	1,5	10,5	14,2	9,5	7,4	5,3	0,6	14,2
8	56,4	57,7	59,3	59,1	58,8	60,1	60,7	60,6	5,1	4,8	7,5	10,9	11,5	8,5	5,9	3,6	3,6	11,5
9	60,1	59,7	59,4	58,7	57,5	57,6	57,4	57,3	2,3	0,3	3,1	9,5	11,9	5,5	4,1	2,4	0,1	11,9
10	56,8	56,4	56,8	55,7	54,9	55,3	55,5	55,7	1,1	1,2	5,8	11,5	13,8	8,5	5,7	4,0	0,3	13,9
11	55,7	56,1	56,7	56,6	56,3	56,1	56,3	56,2	3,1	0,4	4,9	12,2	14,4	10,6	8,1	6,1	0,1	14,8
12	56,1	56,4	56,6	55,4	54,5	54,3	54,1	54,2	3,8	3,4	6,9	9,9	11,8	6,5	6,1	5,5	2,9	12,8
13	53,5	53,4	53,6	53,6	53,3	53,5	53,5	52,9	5,5	5,2	4,9	7,0	8,4	4,7	3,1	1,7	1,7	9,5
14	52,4	52,2	51,7	50,2	48,8	48,0	47,9	47,5	2,2	2,0	3,2	7,0	8,9	7,6	5,9	2,8	1,7	9,6
15	47,5	47,1	47,5	47,5	46,8	47,0	46,9	46,5	- 0,4	0,2	0,9	1,8	2,7	2,5	1,9	1,6	- 0,5	2,8
16	45,7	45,4	45,5	44,9	43,7	43,8	43,8	43,4	1,8	1,8	3,6	5,9	7,1	4,0	2,6	2,9	1,6	7,7
17	42,5	42,0	41,8	40,3	39,4	39,3	38,9	37,9	2,1	0,5	4,9	9,8	8,1	6,5	4,4	3,9	0,5	9,8
18	37,2	37,5	39,0	39,2	39,1	39,5	39,9	40,2	3,9	2,5	0,5	2,7	2,9	0,0	- 0,7	- 2,3	- 2,3	3,9
19	39,8	40,4	41,0	40,5	40,0	40,0	40,2	39,8	- 1,2	- 0,8	0,3	2,6	2,9	2,5	2,6	3,0	2,7	3,1
20	39,4	39,2	39,7	39,6	39,5	39,6	40,2	40,4	2,6	2,1	2,1	3,2	3,6	3,5	3,7	3,5	2,0	3,9
21	40,4	40,5	42,0	42,8	43,9	45,2	46,1	47,4	2,9	2,8	0,9	2,0	2,9	2,4	1,7	1,1	0,9	3,5
22	47,8	48,4	49,3	48,6	48,1	48,6	49,3	49,6	0,9	0,3	1,3	6,2	8,5	4,8	2,2	- 0,7	- 0,7	8,5
23	47,7	47,6	48,2	47,5	46,2	45,9	45,6	45,5	- 1,8	- 3,4	0,6	7,8	9,9	5,8	6,1	4,8	- 3,6	10,1
24	45,2	45,2	45,8	45,8	45,5	45,6	45,5	45,4	5,1	4,4	8,5	13,2	12,2	7,2	5,8	6,1	4,1	13,8
25	44,7	44,3	44,0	43,1	41,8	41,3	42,1	42,7	5,8	5,6	8,2	11,5	10,9	8,5	8,1	7,6	5,6	11,5
26	42,7	43,9	44,5	43,6	41,6	40,6	40,4	40,1	7,5	6,5	8,5	11,5	11,1	8,1	8,1	8,0	6,5	12,9
27	39,6	40,0	40,8	40,9	40,4	41,5	43,1	44,5	7,8	6,9	8,1	11,5	12,3	10,2	9,2	7,3	6,8	14,1
28	45,1	46,0	47,4	47,4	47,4	47,7	48,7	49,2	7,1	6,3	7,6	8,8	8,6	7,9	7,3	5,1	5,1	9,9
Moy.	48,39	48,60	49,21	48,87	48,10	48,31	48,66	48,71	3,99	3,43	5,01	8,59	9,50	6,63	5,45	4,38	2,26	10,22

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.						PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	.	9h	12h	15h	18h	.	.		
1	94	95	90	82	70	93	98	96	Calme	SE 2	SE 1	SE 9	SE 8	SE 5	SSE 2	Calme	.	.	7	4	1	0	.	.	.	
2	96	95	95	100	77	83	87	87	SW 1	NW 2	W 1	NNW .	W .	W .	WSW .	SW .	.	.	10	10	7	7	.	.	5,5	◎ 4h à 8h, 11h à [11h45.
3	87	85	95	85	90	93	91	92	WSW .	SW .	SW 5	WNW 5	WNW 2	Calme	Calme	Calme	.	.	10	7	10	9	.	.	.	
4	93	94	94	82	80	97	94	92	Calme	Calme	Calme	E 1	Calme	Calme	ESE 2	SE 7	.	.	10	3	3	0	.	.	.	≡ à 7h et 9h.
5	89	88	77	69	69	80	83	92	SE 2	SE 1	SE 1	SE 12	SE 12	SE 4	SE 5	SE 4	.	.	0	3	6	2	.	.	.	
6	98	99	97	79	71	84	94	98	SE 2	SSE 4	SE 3	SE 4	SE 2	SSE 3	SSE 3	SSE 2	.	.	4	2	2	0	.	.	.	
7	99	100	100	83	63	74	81	88	SSE 1	Calme	Calme	E 1	NE 3	SE 4	SSE 4	S 2	.	.	10	0	0	0	.	.	.	≡ à 7h et 9h.
8	89	88	86	90	74	83	86	95	S 2	SW 1	WNW 1	WNW 3	NW 5	NW 3	WNW 2	NW 3	.	.	10	10	4	0	.	.	.	
9	100	100	97	85	55	74	88	87	NW 1	Calme	Calme	ENE 3	NE 1	NE 4	SE 4	SE 3	.	.	1	0	0	0	.	.	.	
10	90	87	75	60	59	73	79	90	SE 3	SE 2	Calme	ESE 1	E 2	SSE 4	SSE 4	SE 2	.	.	0	0	0	0	.	.	.	
11	89	94	84	63	62	74	83	85	SE 3	SW 1	Calme	NW 1	WNW 2	W 3	SW 3	SW 4	.	.	0	0	1	0	.	.	.	
12	98	100	89	81	73	94	95	96	W 1	WNW 3	W 3	W 2	WNW 2	NW 2	E 3	WNW 2	.	.	10	9	8	0	.	.	.	≡ à 7h.
13	99	100	100	91	84	98	97	99	W 1	Calme	N 1	N 1	NE 2	E 2	Calme	Calme	.	.	10	10	9	1	.	.	.	≡ à 7h et 9h.
14	99	100	100	84	66	72	78	98	SW 2	WNW 3	Calme	Calme	NNW 2	W 5	WSW 5	W 4	.	.	10	4	0	0	.	.	.	≡ à 7h et 9h.
15	100	99	87	93	89	88	92	95	W 3	W 2	W 1	NNW 1	Calme	S 1	SW 1	NE 1	.	.	10	10	10	10	.	.	.	
16	95	93	81	72	67	81	88	92	NE 1	WNW 1	E .	ESE .	ENE .	WNW .	Calme	Calme	.	.	9	9	4	2	.	.	.	≡ à 7h.
17	98	99	86	50	59	72	86	91	Calme	Calme	Calme	Calme	N 1	Calme	SSW 3	SSE 5	.	.	8	3	9	10	.	.	.	
18	90	90	79	69	57	95	98	100	S 4	W 1	WSW 5	WNW 2	ESE 4	ESE 4	E 2	NNW 1	.	.	10	10	10	3	.	.	.	de 14h30 à 18h30.
19	100	100	96	89	95	98	96	97	SE 1	NE 1	Calme	Calme	NNW 1	NW 1	Calme	E 1	.	.	10	10	10	10	.	.	4,4	✳ de 9h à 10h, ◍
20	99	100	100	98	98	98	95	94	WNW 2	NW 2	NNW 2	NW 1	Calme	Calme	Calme	SSE 2	.	.	10	10	10	10	.	.	7,0	◍ de 2h30 à 10h 1
21	93	94	100	100	98	99	100	100	Calme	NW 1	Calme	SW 4	SW 5	WSW 6	WSW 4	W 3	.	.	10	10	10	10	.	.	12,6	◍ de 0h à 14h .
22	100	99	93	67	53	75	77	85	W 3	W 3	WNW 3	NW 4	NW 5	NW 1	W 2	SW 1	.	.	10	0	0	0	.	.	.	
23	86	86	82	49	36	53	61	58	W 1	Calme	SE 2	SE .	SE .	SE .	SE .	SE .	.	.	0	0	0	0	.	.	.	
24	53	52	40	30	34	66	78	52	SE .	SE .	SE .	SE 12	SE 11	SE 10	SE 13	SE 12	.	.	0	0	0	0	.	.	.	
25	54	68	59	40	48	62	66	74	SE 22	SE .	SE 12	SE 2	SE 13	SE 11	SE 8	SE 4	.	.	5	5	9	10	.	.	.	
26	83	88	83	60	65	84	85	87	SE 5	NW 1	SE 6	SE 7	SE 10	SE 8	SE 5	SSE 2	.	.	9	7	4	10	.	.	.	
27	91	94	88	69	64	74	77	80	SSE 2	SSW 2	SW .	NW 1	Calme	NW 3	NNW 4	WNW 3	.	.	9	7	9	8	.	.	.	
28	87	91	84	63	71	67	70	78	WNW 3	WNW 3	NW 5	NW 8	NW 7	NW 5	WNW 4	NW 5	.	.	9	6	10	8	.	.	.	
Moy.	91,0	92,1	87,0	74,1	68,8	81,6	85,8	88,5	2,5	1,4	2,1	3,4	4,0	3,6	3,2	2,8	.	.	7,2	5,3	5,2	3,9	.	.	29,5	1 de 15h à 24h.

(1) La pluie est mesurée à 18h.

Mars 1913.

TOULOUSE (Observatoire).

Longitude 0°53′ W. — Latitude 43°37′. — Altitude 194m. Cg = — 0mm,12

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	49,5	50,1	50,8	50,4	49,7	49,7	50,0	50,3	4,0	4,4	5,5	6,8	7,3	5,2	2,9	2,3	2,3	7,3
2	50,1	51,0	53,1	53,5	53,1	53,9	54,8	55,0	1,0	0,1	3,9	8,9	11,4	8,9	7,5	6,6	- 1,4	11,8
3	54,7	54,7	55,5	54,8	54,0	54,2	54,4	54,9	3,8	1,0	5,8	13,5	14,5	11,3	7,3	5,6	0,9	14,8
4	54,7	55,6	56,1	55,5	54,9	54,8	55,1	55,4	4,4	4,8	8,7	12,0	11,9	10,8	6,6	5,2	4,1	12,3
5	55,9	56,2	57,2	57,9	55,8	55,6	56,1	56,5	3,7	3,1	6,8	13,5	13,5	10,0	7,4	6,3	3,0	14,1
6	56,0	56,2	56,4	55,1	53,8	53,9	54,9	55,1	3,3	2,6	7,9	16,2	18,2	12,9	8,5	8,1	2,4	18,5
7	54,6	54,3	54,5	52,5	50,1	49,3	49,5	49,5	6,8	6,5	10,4	15,4	15,6	9,9	9,2	8,6	6,4	16,9
8	49,0	49,3	50,7	51,2	52,6	55,5	58,2	59,8	8,6	8,7	11,5	15,8	12,2	6,8	5,7	4,0	4,0	16,5
9	59,8	60,6	62,1	61,3	60,5	60,7	61,4	61,5	2,3	1,5	1,5	9,0	8,9	7,1	5,0	3,7	0,1	9,8
10	60,5	60,6	60,7	59,4	58,0	57,6	57,8	57,1	1,8	1,0	4,9	11,8	13,8	11,4	8,2	6,2	1,0	14,5
11	55,5	54,6	54,8	54,0	52,9	52,6	53,0	53,1	3,4	3,1	9,4	18,0	19,7	14,5	10,4	6,7	2,8	19,9
12	51,8	51,4	51,2	49,6	48,5	48,3	48,9	49,4	6,7	6,5	10,1	14,5	14,2	10,6	9,8	9,6	5,4	15,0
13	49,6	50,1	51,1	50,7	50,5	51,0	51,7	51,9	9,6	9,6	11,2	13,9	13,5	12,5	9,9	7,8	7,8	14,7
14	51,5	52,0	52,6	51,7	50,5	50,7	51,5	52,3	7,0	7,7	9,2	15,4	16,5	13,5	10,2	8,7	6,6	17,0
15	53,7	55,2	56,2	56,1	56,0	55,6	55,3	54,5	8,1	9,2	10,9	11,8	13,3	11,9	9,3	6,6	6,6	13,6
16	53,0	52,9	53,0	52,2	50,6	49,7	49,0	47,6	5,7	3,9	6,1	15,2	15,6	11,6	9,3	6,9	3,8	15,6
17	44,5	43,7	43,3	42,8	41,5	40,3	40,7	42,0	9,6	9,7	12,2	15,8	14,1	11,5	11,2	4,9	4,9	15,8
18	41,9	41,2	41,0	40,2	38,0	37,3	38,0	37,9	4,6	4,4	6,3	8,8	10,8	8,2	6,7	4,7	4,3	10,8
19	38,0	39,2	40,0	40,5	40,9	42,0	43,3	44,0	5,3	5,5	8,2	12,8	12,3	13,4	12,6	12,0	4,7	13,4
20	43,5	43,6	42,9	42,0	41,3	41,6	40,3	42,2	11,2	10,4	13,8	16,1	17,2	14,7	12,2	10,7	10,4	17,2
21	42,7	42,7	43,5	42,9	42,1	42,6	42,6	42,0	11,8	11,8	12,9	15,2	16,9	13,7	11,6	11,7	10,7	16,9
22	40,1	38,9	38,3	37,4	36,6	37,1	40,9	40,6	11,3	11,8	14,6	15,2	14,8	13,9	8,7	7,9	7,9	16,7
23	39,8	39,9	40,5	41,2	40,5	40,9	42,8	43,3	7,9	8,0	9,1	9,2	8,2	6,3	6,0	5,3	5,3	10,9
24	43,5	44,4	45,4	45,9	45,2	45,4	46,4	46,7	4,1	4,5	8,1	10,2	11,1	7,4	5,7	5,2	3,9	12,4
25	46,3	46,5	46,6	45,6	44,1	44,0	43,7	42,1	3,1	3,0	8,2	11,9	11,9	9,3	6,2	5,3	2,7	13,8
26	39,3	38,1	37,7	38,0	38,7	40,5	42,7	43,3	5,8	6,2	7,5	12,7	13,3	11,4	8,6	6,3	5,3	14,1
27	43,3	43,3	43,3	42,3	39,5	38,5	38,1	36,2	5,0	3,2	12,7	15,3	16,9	11,9	9,0	8,6	3,2	16,9
28	34,4	33,5	34,8	34,7	34,2	33,4	32,0	32,3	8,5	8,7	12,9	17,9	15,0	13,9	12,6	12,0	8,3	19,1
29	30,8	31,2	34,1	34,7	35,6	35,5	35,6	36,6	12,1	12,0	15,7	15,6	14,9	13,6	12,7	12,4	12,0	17,2
30	36,9	35,1	35,8	34,7	35,0	36,6	38,1	39,3	12,0	12,3	12,0	12,8	8,4	8,5	8,4	7,5	7,5	12,9
31	41,0	42,6	43,7	44,6	45,5	45,5	46,3	46,1	7,3	7,3	9,6	10,0	9,0	9,5	7,5	6,6	6,6	13,3
Moy.	47,29	47,38	47,96	47,53	46,78	47,24	47,52	47,69	6,45	6,21	9,28	13,26	13,38	10,84	8,61	7,23	4,95	14,64

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	.	9h	12h	15h	18h	.	.		
1	82	83	64	55	52	59	73	88	WNW 4	WNW 3	NNW 5	NNW 4	NW 3	NW 2	WNW 1	SW 2	.	.	8	8	2	0	.	.	.	
2	97	99	57	56	46	57	73	79	SW 6	NW 1	SW 2	NW 2	Calme	NW 1	W 2	SW 3	.	.	0	2	1	7	.	.	.	
3	95	99	76	44	42	52	76	92	SW 4	SW 3	ENE 1	NNW 3	NNW 5	Calme	Calme	SSW 2	.	.	0	0	2	0	.	.	.	
4	94	98	86	67	65	80	96	100	SW 1	Calme	WSW 1	NNW .	NW .	NNW .	SSW .	SSW .	.	.	9	8	10	9	.	.	.	
5	100	100	85	54	59	71	84	89	SW .	SW .	NE .	NW .	NNW 2	N 2	Calme	SSW 3	.	.	9	6	0	0	.	.	.	
6	99	100	77	56	42	65	85	87	SSE 1	SSE 2	Calme	SE 4	SE 3	SSE 5	SSE 4	SSE 6	.	.	0	0	2	9	.	.	.	
7	93	95	81	61	58	80	83	90	SSE 3	SSE 5	SE 5	SE 6	SE 6	SE 9	SE 8	SE 7	.	.	2	0	2	3	.	.	.	
8	95	95	83	61	78	77	88	84	SE 6	SE 5	SSE .	S .	NW 2	NW .	WNW .	WNW .	.	.	7	7	10	10	.	.	.	
9	85	89	59	37	38	54	72	77	WNW .	WNW .	WNW .	WNW 3	WSW 10	WNW .	WNW .	NW .	.	.	0	3	3	3	.	.	.	
10	77	79	69	40	58	36	53	58	SW .	NNW .	SW .	NE 2	N 1	N 1	SSW 2	SE 1	.	.	2	0	0	0	.	.	.	
11	70	74	54	21	28	39	65	91	SE 2	SE .	SE .	SE 6	SE 5	SSE 6	SSE 6	SSE 4	.	.	0	0	0	2	.	.	.	
12	95	94	80	60	63	80	84	86	SE 4	SE 5	SE 5	SE 10	SE 8	SE 9	SE 9	SE 13	.	.	10	4	5	9	.	.	.	
13	94	95	76	66	67	74	88	92	SSE 6	SSE 6	SSW 1	NW 1	WNW 5	WNW 2	NW 3	Calme	.	.	9	7	10	9	.	.	.	
14	93	94	88	51	52	63	80	80	Calme	Calme	Calme	NE 3	NNE 1	Calme	Calme	S .	.	.	10	2	0	0	.	.	.	
15	85	83	84	95	62	70	88	96	W .	WSW 9	W .	W .	NNW 4	NW 1	Calme	Calme	.	.	10	10	7	10	.	.	0,5	● 11h30 à 13h30.
16	96	98	98	49	45	67	73	90	Calme	Calme	Calme	ESE 1	Calme	Calme	SSE 5	Calme	.	.	10	0	0	0	.	.	.	≡ à 7h et 9h.
17	88	88	80	61	55	72	73	93	SE 4	SSE 9	SSE 3	W 1	Calme	SW .	SW .	NNW .	.	.	9	9	8	8	.	.	.	● de 21h à 24h.
18	94	94	87	55	45	56	57	84	W .	WSW .	WNW .	NNW 2	N 1	E 2	E 1	ESE 4	.	.	9	7	8	10	.	.	4,8	● de 0h à 4h30.
19	83	84	86	81	94	82	88	91	SSE 5	S 3	S 2	S 2	WSW 5	WSW 3	WSW 3	SW 2	.	.	10	10	10	10	.	.	0,5	● de 14h30 à 15h,
20	93	93	85	75	71	78	93	96	SSE 3	SE 3	SE 7	SSE 3	SSE 3	S 6	SE 7	S 4	.	.	7	9	8	8	.	.	0,8	[18h30 à 19h.
21	95	96	93	79	70	98	91	92	S 1	SE 2	SE 2	SE 1	SSE 3	S 5	SE 7	SE 8	.	.	10	10	9	7	.	.	.	
22	91	89	77	83	79	82	94	97	SE 8	SE 13	SE 11	SE 11	SE 9	SSE 3	NW 4	Calme	.	.	2	9	9	3	.	.	.	● de 21h à 22h.
23	95	92	86	85	83	92	95	94	Calme	WNW 1	WNW 4	WNW 4	WNW .	WNW .	WSW .	WSW .	.	.	10	10	10	7	.	.	5,2	● de 7h15 à 15h,
24	88	84	73	57	52	80	98	100	Calme	Calme	WNW 2	NW 2	N 3	ENE 1	Calme	WSW .	.	.	6	8	7	1	.	.	.	[16h30 à 19h.
25	100	100	72	61	54	64	81	88	Calme	SE 2	SE 1	SE 3	SE 7	SE 8	SE 13	ESE 1	.	.	3	9	10	9	.	.	.	
26	96	98	98	62	54	61	83	88	SE 4	Calme	WNW 1	WNW 5	W 1	W 1	WSW 3	SSW 2	.	.	10	10	9	7	.	.	1,2	● de 0h45 à 1h30,
27	89	90	68	51	34	65	77	81	SSE 3	SSE 1	SE 2	SE 4	SE 4	SE 5	SE 6	SE 7	.	.	0	6	7	0	.	.	.	[de 8h à 9h.
28	77	76	63	47	60	67	73	74	SE 7	SE 8	SE 8	SE 5	SE 12	SE 2	SE 8	SE 9	.	.	9	8	10	10	.	.	0,3	● 15h30 à 16h30.
29	73	74	65	67	75	86	82	79	SE 13	SE .	SE 11	SE 10	SE 3	SE 3	SE 18	SE .	.	.	10	10	10	9	.	.	.	
30	78	76	78	81	95	93	89	90	SE .	SE .	SE .	SSE .	WSW .	WSW .	WSW .	WSW .	.	.	9	9	10	10	.	.	5,1	● 12h30 à 24h.
31	93	94	86	84	88	81	99	99	WSW .	WSW .	WSW .	WSW .	W .	W .	SSE .	SW .	.	.	7	10	10	9	.	.	7,8	● 0h, 6h30, 11h
Moy.	89,8	90,4	77,7	61,2	60,1	70,4	81,7	87,9	3,5	3,5	3,4	3,9	3,9	3,2	4,6	3,7	.	.	6,4	6,2	6,1	5,8	.	.	26,2	

(1) La pluie est mesurée à 18h.

Avril 1913. **TOULOUSE (Observatoire).**

Longitude 0°53′ W. — Latitude 43°37′. — Altitude 194^{m}. Cg = — 0^{mm},12

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	Min.	Max.
1	46,6	47,9	49,1	50,0	51,0	51,4	52,5	52,8	5,5	7,0	10,0	6,6	6,5	8,7	6,1	4,8	4,8	12,7
2	52,6	52,0	51,7	49,3	47,2	45,7	44,4	42,5	4,5	3,1	9,4	11,8	12,6	9,3	7,6	5,9	3,0	12,6
3	39,7	38,3	37,2	35,8	35,1	35,5	34,8	33,6	6,9	6,3	9,3	14,2	12,4	10,1	8,4	7,8	5,4	15,0
4	32,6	32,7	33,1	33,1	33,0	33,7	35,0	34,4	7,6	6,7	8,2	11,4	11,8	9,3	6,9	6,2	6,1	12,9
5	34,2	34,5	35,0	35,3	35,4	35,4	35,7	35,6	5,8	5,8	6,9	7,8	8,0	7,5	7,3	7,4	5,7	8,0
6	35,3	35,4	35,4	35,4	36,1	36,1	36,7	36,3	7,7	7,8	9,4	9,9	10,1	8,5	8,5	7,9	7,4	10,4
7	35,0	34,5	34,5	34,3	34,4	34,5	35,3	35,9	7,8	7,3	8,3	9,8	9,1	7,9	6,4	5,7	5,7	10,5
8	36,5	37,5	38,9	39,3	39,9	40,6	41,8	41,8	4,8	4,8	6,2	9,5	8,5	8,3	7,1	6,7	4,6	10,2
9	41,1	41,4	42,8	43,0	43,5	44,5	46,3	47,1	6,9	6,9	9,6	11,2	11,4	9,1	6,0	5,9	5,4	12,5
10	47,2	47,9	48,2	47,6	46,8	46,7	47,1	47,1	4,1	4,1	8,3	10,2	12,1	9,7	7,8	7,4	3,8	12,7
11	46,6	46,5	46,3	45,4	44,4	44,1	44,1	42,6	6,5	6,1	7,2	9,5	9,7	8,9	8,5	8,2	6,1	11,0
12	41,2	39,6	39,5	39,3	39,8	40,3	41,7	42,4	7,9	8,4	10,3	10,5	13,2	9,9	6,3	3,5	3,5	13,2
13	43,0	44,1	44,8	41,6	44,3	44,9	46,4	47,1	1,6	2,1	4,1	7,9	8,8	7,3	3,7	1,7	0,9	9,8
14	47,2	47,8	48,3	47,5	46,8	46,9	47,2	46,6	2,1	0,4	4,9	8,8	10,4	8,7	4,0	2,3	0,4	10,4
15	45,5	45,6	46,1	45,3	45,0	45,4	46,2	46,4	- 0,2	- 0,5	8,5	12,0	13,8	12,1	7,6	5,6	- 0,5	14,7
16	46,1	46,5	46,9	46,3	44,7	45,2	45,7	44,6	4,0	4,0	10,3	16,0	17,2	14,8	11,5	10,6	3,3	17,2
17	42,7	42,1	43,0	43,3	44,6	45,8	47,2	47,8	9,0	8,8	14,8	16,3	13,3	12,2	9,3	7,6	7,6	17,0
18	47,5	48,1	48,5	48,1	47,7	48,3	49,5	49,5	7,2	7,3	12,9	14,0	14,1	11,5	9,2	8,6	6,7	14,9
19	48,7	48,6	48,2	48,0	46,5	47,0	47,4	47,5	8,2	7,7	15,9	18,2	15,5	13,1	11,9	11,9	7,7	18,6
20	47,3	47,3	47,9	48,0	48,0	47,6	47,9	47,1	12,0	12,2	12,8	15,9	15,9	14,8	13,5	10,9	10,9	15,9
21	46,0	45,4	45,1	44,2	44,0	44,1	45,0	44,5	10,9	10,6	14,7	18,4	19,3	17,5	15,6	13,6	10,4	20,5
22	43,9	44,1	44,6	44,3	43,8	43,3	43,7	43,0	12,6	12,1	11,8	12,0	12,3	11,3	11,2	10,9	10,9	13,6
23	42,4	42,1	42,0	41,5	41,1	41,1	41,8	41,3	10,9	10,9	11,5	12,0	10,9	11,1	9,8	9,4	9,4	12,2
24	40,7	40,6	40,5	40,7	40,9	41,4	42,2	41,6	9,5	9,7	15,1	13,4	11,5	10,2	9,4	9,2	9,2	15,1
25	40,7	40,9	41,4	41,5	41,3	41,5	42,9	43,3	9,3	9,4	11,8	15,5	13,8	11,8	10,6	8,6	8,6	16,2
26	42,8	42,5	42,1	41,2	38,7	37,9	37,8	37,2	7,0	8,3	11,0	14,0	15,3	14,8	10,4	10,2	6,6	15,5
27	36,6	36,7	37,1	37,2	37,0	38,3	39,7	40,5	9,3	12,1	18,6	21,2	20,5	16,0	12,8	12,2	9,3	21,6
28	40,8	41,7	42,5	42,1	42,8	44,1	45,3	45,7	11,7	13,1	16,6	20,2	20,0	16,6	13,5	12,2	11,6	21,0
29	45,3	45,2	44,6	43,3	42,7	44,1	44,3	43,3	11,6	12,4	16,9	19,2	18,3	15,2	12,6	12,4	11,4	19,8
30	43,1	42,7	42,5	42,3	43,8	45,3	46,7	46,5	11,7	12,6	15,3	17,4	12,2	9,1	8,4	6,9	6,9	18,4
Moy.	42,63	42,67	42,93	42,57	42,34	42,69	43,41	43,19	7,48	7,58	11,02	13,16	12,95	11,18	9,06	8,07	6,43	14,47

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	.	.	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	.	.		
1	99	95	81	97	94	61	79	82	WSW .	W .	W 19	NW .	NW 20	W 10	wsw 12	WSW 4	.	.	9	10	10	5	.	.	6,9	● 5^{h}-7^{h}, 10^{h}-15^{h}.
2	83	87	72	48	54	69	78	91	WSW 2	WSW 1	WSW 1	E 3	ENE 3	E 2	E 2	ESE 3	.	.	3	2	0	2	.	.	.	
3	68	58	56	51	52	65	55	79	SE 6	SE 3	SE 6	SE 4	SE 11	ESE .	E .	E .	.	.	8	4	10	10	.	.	.	● de 23^{h} à 24^{h}.
4	79	82	87	52	55	69	91	97	E .	E .	ENE 4	E 11	E 12	E .	E 1	Calme	.	.	9	8	8	10	.	.	1,4	● 0^{h}, 3^{h}3o, 20^{h}3o
5	99	99	92	94	93	92	95	93	W 1	W 1	SW 3	SW 2	WSW 2	WSW 4	WSW 5	WSW 4	.	.	10	10	10	10	.	.	12,4	● 0^{h}-4^{h}, 6^{h}3o-24^{h}
6	89	83	75	53	72	77	79	82	WSW 2	WSW 2	WSW 5	WSW 10	WSW .	WSW .	WSW .	WSW .	.	.	10	10	10	9	.	.	5,2	● de 0^{h} à 1^{h}3o.
7	84	85	86	86	79	91	97	100	WSW .	WSW .	WSW 7	WSW 8	WSW 5	WSW 2	WSW 1	WSW 3	.	.	10	10	9	10	.	.	3,0	● 4^{h}45 à 7^{h}, 16^{h} [1]
8	100	99	91	74	82	79	88	90	WSW 3	WSW 2	WNW 1	WNW 2	WNW 2	WNW 2	WSW 1	Calme	.	.	10	10	10	3	.	.	5,6	● 0^{h} à 8^{h}, 20^{h}3o à
9	93	92	70	50	45	58	72	72	WNW 1	Calme	WNW 2	WNW 3	NW 1	NW 2	Calme	WNW 1	.	.	1	7	6	0	.	.	6,8	● 0^{h} à 6^{h}. [24^{h}.
10	80	83	66	43	41	56	67	89	WNW 1	WNW 1	NW 1	NW 1	NW 2	WNW 1	WNW 3	WNW 1	.	.	8	6	7	2	.	.	.	
11	89	95	86	82	87	90	89	90	WNW 4	SW 1	WSW 3	WSW 2	WSW 3	WSW 3	WSW 2	WSW 2	.	.	10	10	10	9	.	.	0,8	● de 5^{h}15 à 7^{h}3o.
12	95	97	81	71	49	61	75	73	SW 2	SW 2	NW 6	NW 2	NNW 3	NNW .	N .	NNW .	.	.	10	9	8	7	.	.	0,8	● à 4^{h}3o, 7^{h}3o,
13	78	78	63	56	39	62	58	68	NNW .	WNW .	NNW .	NNW .	NNW .	NW .	NW .	NNW .	.	.	0	0	2	2	.	.	.	[11^{h}3o, 13^{h}3o.
14	82	86	69	50	37	47	82	83	NNW .	WNW 2	NNW 1	NNW 2	NNW 1	NNW 1	Calme	Calme	.	.	0	1	0	0	.	.	.	
15	91	92	61	45	39	45	48	76	Calme	Calme	SSW 1	NNW 2	NNW 1	NNW 1	WNW 1	SW 2	.	.	2	7	7	8	.	.	.	
16	83	84	65	55	35	48	77	72	SW 1	SW 1	NW 1	WNW 3	W 1	W 4	SW 1	NW 1	.	.	0	0	7	10	.	.	.	
17	77	77	74	58	81	66	72	77	SSE 3	Calme	Calme	W 4	W 3	W 4	W 1	W 5	.	.	10	10	10	9	.	.	.	
18	81	85	65	57	58	67	65	79	W 1	W 1	WSW 4	WSW 3	WSW 4	WNW 1	WNW 1	SW 1	.	.	3	10	9	9	.	.	.	
19	73	75	58	46	82	96	98	95	SW 1	Calme	SW 1	SW 2	WNW 2	WSW 1	WSW 1	W 1	.	.	7	10	10	10	.	.	3,0	● 15^{h} à 22^{h}.
20	94	94	96	81	81	86	87	91	W 1	WSW 3	W .	WNW .	WNW .	W .	W .	Calme	.	.	10	10	10	10	.	.	3,0	● 4^{h}3o-10^{h}3o, [2]
21	97	98	88	75	72	78	91	93	Calme	Calme	ENE .	ENE .	NW 1	NW 1	NNW 1	NW 1	.	.	9	3	9	10	.	.	.	≡ à 7^{h}.
22	94	95	100	100	99	100	100	100	Calme	Calme	WNW 2	Calme	WNW 2	NW .	WNW .	NNW .	.	.	10	10	10	10	.	.	13,8	● 7^{h}3o, 16^{h}, 21^{h}3o
23	100	100	98	95	97	96	96	94	SE 1	Calme	WNW 1	WNW 1	WSW 3	WSW 1	WSW 1	Calme	.	.	10	10	10	10	.	.	28,2	● de 0^{h} à 17^{h}, [3]
24	94	95	83	90	93	97	97	95	Calme	Calme	Calme	SW 1	WNW 3	SW 1	Calme	Calme	.	.	10	10	10	10	.	.	11,6	● à 5^{h}3o, 13^{h}, 18^{h}
25	90	89	84	72	79	88	93	90	Calme	Calme	Calme	NW 1	W 1	Calme	W .	Calme	.	.	9	8	10	10	.	.	4,6	
26	92	92	83	65	62	74	80	84	W .	Calme	Calme	Calme	ENE 1	ESE 1	SE 1	SE 1	.	.	9	8	3	10	.	.	.	
27	85	85	68	63	58	71	81	82	SE 1	SE 1	SE 2	SE 1	SE 7	SE .	SE .	SE .	.	.	0	1	1	1	.	.	.	
28	82	83	71	62	63	73	90	89	SE .	SE .	SE 2	SE 9	SE 9	SE 6	SE 4	SE 6	.	.	0	0	3	3	.	.	.	
29	88	88	74	67	74	79	85	84	SE 5	SE 7	SE 12	SE 9	SE 8	SE 8	SE 9	SE 8	.	.	7	7	9	7	.	.	.	
30	85	85	82	76	98	100	100	97	SE 5	SE 6	SE 9	SW 7	NW 5	NW 5	W 5	W 3	.	.	9	9	10	10	.	.	5,8	● de 14^{h} à 24^{h}.
Moy.	87,5	87,9	77,6	67,8	68,3	74,9	82,2	85,8	1,8	1,4	3,5	3,3	4,3	2,8	2,4	1,9	.	.	6,8	7,0	7,6	7,2	.	.	112,2	[1] à 24^{h}. [2] 15^{h}45 à 16^{h}3o. [3] 18^{h}3o à 20^{h}3o.

(1) La pluie est mesurée à 18^{h}.

Mai 1913.

TOULOUSE (Observatoire).

Longitude 0°53′ W. — Latitude 43°37′. — Altitude 194m. Cg = — 6mm,12

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	46,1	46,6	47,5	47,7	46,7	46,8	47,6	47,2	7,0	7,7	11,2	14,2	13,5	11,4	8,6	8,3	6,9	16,8
2	46,0	45,7	45,3	44,7	43,9	44,3	45,3	45,2	6,9	6,9	11,3	10,8	11,1	8,3	6,9	6,5	5,7	13,1
3	44,6	44,5	43,6	42,2	41,2	40,7	40,6	40,2	5,6	7,0	11,2	12,0	12,9	11,2	10,3	10,3	5,5	13,8
4	39,6	39,6	40,3	40,4	40,5	40,2	40,7	40,1	9,9	10,5	10,6	13,1	10,5	8,6	7,3	7,0	7,0	15,7
5	38,8	38,5	37,8	36,9	35,7	37,4	40,0	40,3	6,2	6,5	10,5	10,4	11,7	6,2	6,8	7,5	6,2	13,0
6	40,1	40,4	40,2	39,3	39,0	39,1	40,6	41,3	7,7	8,2	11,3	15,4	13,1	13,1	11,6	9,8	7,5	15,4
7	41,0	41,3	41,8	41,3	40,4	40,5	40,6	38,9	7,2	8,6	11,2	13,2	14,8	13,5	9,7	8,9	6,5	16,6
8	36,9	36,6	36,6	35,9	35,9	36,1	37,3	36,5	7,9	11,6	17,5	20,8	21,0	15,1	12,8	11,3	7,2	21,5
9	36,2	36,6	37,4	38,1	38,0	37,8	38,3	38,8	12,0	13,5	17,1	20,9	20,6	16,0	12,9	12,2	11,3	21,6
10	39,3	39,6	41,5	43,0	43,5	44,2	45,5	45,7	12,5	13,0	10,5	12,0	14,3	12,2	8,7	7,3	7,3	15,3
11	45,8	46,2	47,0	47,4	47,0	47,2	47,8	47,2	6,4	7,5	15,2	19,0	17,8	16,9	11,6	10,2	5,6	20,8
12	46,4	45,9	46,1	44,8	43,2	44,3	47,1	46,8	8,3	9,4	18,8	21,5	21,9	14,4	8,9	8,1	8,0	23,3
13	45,8	45,4	45,0	43,8	43,3	43,1	43,5	43,2	7,2	6,8	12,0	13,6	14,7	11,2	11,1	9,9	6,8	16,0
14	42,2	41,8	40,8	38,7	36,8	36,5	37,8	37,7	9,4	10,4	13,2	15,3	16,0	14,8	13,6	12,3	8,1	16,6
15	37,1	37,8	38,5	37,9	38,2	37,9	37,3	36,6	12,1	13,5	15,7	17,5	16,3	13,7	12,7	12,9	11,9	19,1
16	34,9	34,0	33,7	33,5	33,5	34,5	35,5	35,4	12,7	12,3	13,4	15,2	15,9	13,1	11,7	12,0	11,7	16,8
17	35,9	36,6	38,1	38,3	38,7	39,4	41,2	42,0	12,0	12,1	14,9	18,4	18,1	15,4	13,3	12,5	11,9	20,5
18	41,6	42,2	43,2	43,9	44,3	44,5	45,4	46,0	12,1	12,3	13,1	12,9	11,2	11,6	11,4	10,1	10,1	13,1
19	46,1	47,0	48,0	48,0	47,9	48,0	49,5	49,7	9,5	10,1	13,5	15,6	16,3	13,8	10,3	8,0	8,0	17,4
20	49,8	50,6	51,0	50,6	49,8	49,1	49,1	48,7	7,4	8,4	13,8	15,8	17,4	16,7	11,4	8,3	6,5	17,8
21	47,9	48,1	48,1	47,9	47,5	47,5	48,8	51,1	7,8	10,8	17,6	21,6	22,5	20,9	15,3	12,2	7,6	22,5
22	52,0	52,9	53,1	53,3	53,4	53,2	53,9	54,3	10,8	11,8	13,6	15,5	16,5	15,9	12,3	10,2	10,2	17,1
23	54,3	54,3	54,3	54,1	53,3	52,9	53,4	53,2	8,9	11,9	15,5	18,5	18,9	17,3	14,2	11,6	8,9	20,4
24	52,4	52,2	51,9	50,8	49,9	48,8	48,5	48,3	10,7	13,8	18,3	22,0	23,2	23,1	17,2	14,3	10,6	23,7
25	48,0	48,4	48,6	48,3	48,1	48,2	49,0	49,4	12,6	16,5	22,0	24,5	25,1	19,9	15,3	11,8	11,8	25,7
26	49,6	50,1	50,6	50,2	50,3	50,1	50,7	50,4	11,2	16,7	22,0	25,7	27,0	22,8	17,2	13,3	10,9	27,0
27	49,9	50,6	50,6	49,8	49,0	48,3	49,0	49,1	11,9	16,1	23,2	27,4	28,2	24,1	19,2	17,1	11,6	28,9
28	49,4	50,1	50,0	48,6	47,4	46,8	47,1	46,4	16,1	18,6	22,7	26,5	27,4	24,6	19,9	18,3	15,7	27,4
29	45,4	44,9	44,5	44,2	43,5	44,3	44,0	43,5	16,7	19,1	24,8	28,0	27,1	21,5	17,3	15,5	15,5	28,7
30	42,8	42,2	42,7	41,9	40,9	40,0	43,5	46,0	15,4	17,7	22,5	26,0	26,9	22,6	17,0	12,5	12,5	26,9
31	46,0	45,5	45,9	45,4	44,6	44,4	44,3	42,4	11,4	11,4	12,5	14,0	15,5	14,9	13,2	12,4	11,2	15,5
Moy.	44,25	44,39	44,64	44,22	43,72	43,75	44,61	44,57	10,11	11,64	15,51	17,98	18,30	15,64	12,57	11,05	9,22	19,61

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.						PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	.	9h	12h	15h	18h	.	.		
1	95	94	77	66	68	73	87	86	W .	W .	W .	NW .	WNW .	W .	W .	W .	.	.	8	7	8	5	.	.	1,5	◍ de 0h à 3h.
2	88	90	78	90	73	92	91	89	W .	W .	W 1	SW 3	W 7	SW 5	W 4	W 5	.	.	9	10	10	10	.	.	1,8	◍ 11h-15h 18h-22h.
3	89	89	79	78	78	86	87	85	W 3	W 2	W 2	W 3	WSW 3	WSW 5	WSW 6	WSW 6	.	.	9	10	10	10	.	.	1,0	◍ de 17h30 à 19h.
4	86	86	87	74	84	89	91	92	WSW 6	WSW 7	W 8	W 9	W 7	WSW 7	WSW 4	WSW 5	.	.	8	9	10	10	.	.	5,0	◍ de 1h30 à 5h, [1]
5	94	94	78	76	67	100	92	91	WSW 5	WSW 5	WSW 8	WSW 8	W 11	W 6	W 6	W 2	.	.	9	10	10	10	.	.	11,8	◍ de 5h30 à 7h, [2]
6	90	91	81	64	87	91	94	84	W 3	W 4	W 4	W 3	W 3	W 6	W 7	W 3	.	.	10	9	10	10	.	.	1,0	◍ de 7h à 9h, de
7	86	87	71	70	66	74	85	91	NW 1	SW 1	NNW 1	N 2	N 2	NNE 2	E 3	SE 6	.	.	8	6	7	0	.	.	.	[15h à 16h.
8	96	75	64	62	66	86	88	87	SE 5	SE 9	SE 5	SE .	SSE 3	SE .	SE .	SE .	.	.	0	.	0	1	.	.	.	
9	87	86	79	68	68	78	94	95	SE .	SE .	SE .	SE .	SSE .	SE .	.	.	.	.	7	7	7	2	.	.	.	[de 19h30 à 20h.
10	94	94	97	86	82	93	93	94	.	.	NW .	NW .	NE .	WSW .	.	.	.	.	10	10	10	8	.	.	4,6	◍ de 7h30 à 15h.
11	94	95	73	60	55	60	93	99	.	.	WSW .	WSW .	NNW .	NNW .	.	.	.	.	3	2	7	1	.	.	0,4	
12	97	98	64	58	66	96	97	97	.	.	S 3	ESE 2	SSW 1	SW 5	SW 4	SW 4	.	.	1	1	8	10	.	.	2,4	◍ de 15h30 à 24h.
13	98	97	76	75	72	91	94	94	W 1	S 1	E 1	ENE 3	ENE 3	SE 5	ENE 1	ENE 2	.	.	8	9	9	10	.	.	19,2	◍ de 0h à 10h, de
14	94	95	88	77	75	79	83	84	Calme	NNE 1	ESE 1	ESE .	SE 21	SE 13	SE 10	SE 5	.	.	10	10	8	9	.	.	2,2	[20h à 23h.
15	86	87	81	69	78	85	85	85	SE 6	SE 6	SE 9	SE 8	SE 11	SE 10	SE 7	SE 6	.	.	10	6	10	10	.	.	4,0	◍ dans la nuit.
16	86	88	98	82	81	89	92	95	E 1	ENE 5	S 3	SSE 1	ENE 1	S 3	S 2	SW 3	.	.	10	10	10	10	.	.	25,0	◍ 2h-10h, 14h-24h.
17	98	98	92	75	71	82	86	87	SW 6	SW 5	SW 4	SSW 4	W 4	W 4	W 4	W 3	.	.	10	7	10	10	.	.	20,2	◍ 1h30-7h, 13h30.
18	95	96	94	91	85	93	91	88	W 4	W 3	W 4	W 6	W 6	W 5	W 4	W 4	.	.	10	10	10	10	.	.	0,3	◍ de 1h à 2h.
19	88	88	81	53	58	73	83	87	W 3	W 2	WNW 3	WNW 4	NW 3	WNW 2	WNW 3	WNW 2	.	.	10	7	8	6	.	.	.	
20	87	90	58	53	59	57	89	92	NW 2	WSW 1	NNW 2	NNW 3	NNW 3	NW 2	NW 1	Calme	.	.	.	2	3	0	.	.	.	
21	91	93	70	54	47	49	85	90	Calme	Calme	ESE 3	SSE 2	S 2	NW 2	W 7	WSW 6	.	.	0	0	0	0	.	.	.	
22	89	83	87	72	66	70	88	89	W 4	W 3	WNW 4	WNW 5	NW 6	W 4	W 5	W 3	.	.	10	9	10	2	.	.	.	
23	90	91	75	66	64	72	92	91	W 3	W 2	NW 3	NW 4	NW 4	NW 4	WNW 2	SW 2	.	.	8	8	9	8	.	.	.	
24	90	89	75	62	58	55	89	96	WSW 2	WNW 1	NNW 3	NW 3	NW 3	WNW 2	WSW 3	E 2	.	.	0	2	3	0	.	.	.	
25	96	90	67	57	39	59	52	82	SE 3	SE 5	SE 5	SE 6	SE 6	SE 5	SE 5	SE 3	.	.	0	0	0	0	.	.	.	
26	86	79	62	54	50	54	60	75	SE 1	SE 5	SSE 6	SE 5	SSE 5	SSE 4	SSE 5	SE 3	.	.	2	2	0	3	.	.	.	
27	89	83	58	51	43	65	63	71	SE 3	SE .	SE 2	SE 4	SE 2	SSE 3	SSE 5	SSE 4	.	.	2	0	4	8	.	.	.	
28	86	75	62	50	47	61	74	86	SW 4	SW 3	W 1	NW 1	N 3	N 2	Calme	Calme	.	.	3	0	1	1	.	.	.	
29	85	82	60	60	61	71	99	93	SE 3	SE 5	SE 8	SE 8	SSE 7	SSE 5	S 6	SE 6	.	.	7	4	7	9	.	.	.	
30	88	82	59	47	48	55	86	90	SE 6	SE 11	SE 8	SE 9	SE 9	SE 8	W 6	W 5	.	.	7	2	4	4	.	.	.	◍ de 23h à 24h.
31	86	86	79	73	69	75	88	94	W 5	NW .	NNW 4	NNW 2	NW 3	NW 2	Calme	Calme	.	.	10	10	10	8	.	.	0,3	◍ de 22h30 à 24h.
Moy.	90,5	88,7	75,8	66,9	65,5	75,9	86,2	89,0	3,2	3,8	3,9	4,3	5,1	4,7	4,2	3,5	.	.	6,6	5,9	6,9	6,1	.	.	103,7	[1] de 19h45 à 21h. [2] de 16h à 18h30.

(1) La pluie est mesurée à 18h.

Juin 1913.

TOULOUSE (Observatoire).

Longitude 0°53′ W. — Latitude 43°37′. — Altitude 194m. Cg = — 0mm,12

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	42,1	42,9	43,6	44,0	42,8	42,2	43,2	43,4	12,0	12,3	14,6	18,2	19,9	19,3	14,9	13,5	11,8	20,2
2	42,9	42,8	42,9	43,0	41,5	44,1	46,6	46,5	12,2	12,7	15,5	18,5	17,0	12,1	10,0	9,1	9,1	20,3
3	46,5	46,5	48,1	47,7	47,3	47,4	47,8	47,2	9,9	9,6	17,4	18,8	19,4	14,5	12,8	10,6	9,1	20,8
4	46,8	46,8	46,7	46,4	45,9	45,7	45,8	43,2	11,2	12,1	18,9	22,0	22,5	17,9	14,6	14,0	10,6	22,5
5	42,6	46,4	47,8	47,8	48,6	49,7	50,8	51,2	13,9	15,5	17,9	20,6	17,5	15,1	13,0	12,0	12,0	21,0
6	51,0	51,8	52,1	52,0	52,4	52,9	54,1	54,1	11,7	12,3	15,5	16,0	17,4	13,3	10,8	9,1	9,1	18,3
7	53,8	54,5	54,0	52,9	52,2	51,6	51,7	50,8	7,3	11,3	13,5	17,8	20,1	18,5	15,1	14,4	6,9	20,1
8	49,6	49,3	49,2	48,5	47,6	47,6	48,7	49,2	13,5	16,4	20,5	23,9	25,0	22,9	18,8	16,8	12,8	25,0
9	49,9	51,0	51,5	51,7	50,5	50,3	51,0	50,8	15,3	15,9	16,1	17,4	22,2	21,3	16,9	14,0	14,0	22,2
10	50,4	50,5	50,7	49,9	49,8	49,5	50,5	51,4	13,3	16,3	20,6	23,5	24,3	23,2	20,0	15,5	12,5	24,4
11	51,3	52,3	52,9	52,3	51,3	51,1	51,4	51,5	14,6	14,0	15,5	20,2	22,1	20,9	16,4	15,5	13,9	22,3
12	51,3	51,6	51,9	51,6	50,8	50,2	50,6	50,6	15,3	15,7	15,9	21,5	22,4	22,1	17,6	14,7	14,7	22,4
13	50,1	50,5	50,6	49,8	49,5	48,8	49,5	49,2	12,9	16,1	21,3	24,0	25,3	23,5	18,0	13,6	12,7	25,5
14	49,2	49,4	49,1	47,7	47,1	46,7	47,1	46,3	12,3	16,0	21,7	25,0	27,1	25,0	19,5	17,6	12,1	27,1
15	45,7	45,7	46,1	46,1	45,9	46,1	47,1	47,3	15,3	20,6	25,5	27,8	26,9	22,1	18,5	16,4	15,0	28,5
16	47,0	47,1	47,8	47,4	46,7	46,1	46,4	46,9	15,5	17,4	22,6	25,5	26,9	23,3	17,9	17,3	15,3	27,6
17	46,4	46,5	47,0	46,6	45,7	45,8	46,8	46,6	16,6	18,7	24,5	27,2	24,8	22,9	18,1	16,8	16,4	28,1
18	45,5	45,8	46,4	45,9	45,3	45,5	47,7	48,1	15,6	18,6	22,3	25,2	26,0	24,2	19,0	18,1	15,1	27,2
19	49,0	50,1	50,7	50,8	49,9	50,0	50,8	50,5	15,3	15,2	16,9	19,0	20,0	17,5	16,1	14,5	14,5	21,3
20	50,5	50,8	50,8	50,0	49,9	49,7	50,2	49,6	13,0	14,1	16,4	19,4	18,4	17,9	16,3	14,0	12,8	21,2
21	49,7	50,0	50,2	49,2	49,2	48,6	49,1	49,6	13,3	14,5	17,5	18,5	21,3	20,4	17,0	15,8	12,8	22,3
22	49,7	50,3	50,5	50,1	49,7	49,3	49,5	49,0	15,2	14,6	18,5	20,8	20,9	21,2	16,9	13,8	13,8	22,8
23	49,1	49,3	49,1	48,1	47,8	47,3	48,2	48,2	12,2	15,6	21,6	25,0	25,7	24,2	17,8	16,5	11,8	25,7
24	48,3	49,1	49,6	49,5	49,3	49,1	49,9	49,6	15,3	15,6	18,2	19,8	18,4	17,9	16,6	16,1	15,1	19,8
25	49,2	49,3	49,1	48,1	48,0	47,6	48,6	49,2	14,4	13,9	18,0	20,0	19,6	19,4	16,1	15,8	13,2	21,0
26	49,4	50,7	51,5	49,9	51,2	51,1	51,5	51,8	13,4	14,0	17,4	21,6	22,7	20,1	16,8	13,9	12,3	23,4
27	52,0	52,3	52,4	51,6	51,1	51,2	52,3	52,5	12,8	14,5	19,2	23,5	22,3	20,9	18,0	15,5	12,7	23,9
28	52,7	53,2	53,6	53,3	53,3	53,7	54,8	55,4	14,3	14,6	17,4	21,2	23,1	21,9	17,1	14,6	14,0	23,1
29	54,8	55,3	55,0	54,4	53,3	52,6	52,8	52,5	12,6	15,4	21,2	24,8	25,7	25,0	19,3	16,6	12,0	26,3
30	52,4	52,3	52,0	51,1	50,1	49,2	49,4	49,4	15,2	17,5	24,5	27,2	28,5	26,9	21,0	17,2	14,8	28,5
Moy.	48,96	49,47	49,76	49,25	48,79	48,69	49,46	49,39	13,51	15,03	18,89	21,80	22,45	20,51	16,70	14,78	12,76	23,43

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.						PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	.	9h	12h	15h	18h	.	.		
1	95	95	79	65	53	57	81	86	W 2	Calme	E 5	E 3	E 4	E 2	SE 3	SE 4	.	.	8	6	3	3	.	.	15,8	◎ 0h45 à 8h30.
2	94	97	84	74	75	91	89	89	SSW 1	SW 2	SSW 2	SE 4	SE 4	WSW 3	SW 3	S .	.	.	10	3	10	10	.	.	55,8	◎ de 0h à 4h30 [1]
3	83	88	67	55	57	91	79	84	SSE .	SE .	WSW 2	E 2	E 1	Calme	ESE .	SE 2	.	.	9	6	9	9	.	.	2,2	◎ de 16h à 17h30.
4	87	88	87	58	59	74	84	86	SE 5	SE 4	SE 6	SE 5	SE 5	SE 7	SE 6	SE 7	.	.	7	3	2	7	.	.	.	[18h45 à 19h.
5	87	89	73	64	79	79	91	90	SE 5	WSW 2	WNW 2	NW 2	NW 6	W 4	WSW 4	WSW 4	.	.	8	8	9	10	.	.	1,4	◎ de 13h30 à 14h,
6	86	85	63	67	54	69	77	81	WSW 1	WSW 2	W 6	W 5	W 8	W 6	W 5	W 4	.	.	10	9	8	6	.	.	2,5	◎ de 13h à 13h15.
7	83	82	68	53	49	54	78	86	W 1	W 3	NW 2	NW 1	N 2	N 3	N 1	Calme	.	.	6	1	0	7	.	.	.	
8	87	78	52	40	52	58	69	77	E 2	E 1	Calme	N 1	N 2	N 3	NW 3	W 3	.	.	0	0	1	2	.	.	.	
9	77	81	83	81	57	59	86	91	WNW 4	WNW 3	NW 3	NW 3	NNW 2	WNW 3	WNW 2	WNW 2	.	.	10	10	2	0	.	.	.	
10	91	92	58	53	53	59	75	85	WSW 2	Calme	N 2	NNW 3	NNW 4	NW 3	WNW 2	NW 6	.	.	3	1	3	6	.	.	.	
11	86	86	71	58	50	51	85	87	NW 4	NW 3	NW 5	NW 3	NW 3	NW 3	NNW 1	NW 2	.	.	10	4	0	0	.	.	.	
12	87	87	83	61	54	56	76	86	NW 1	W 3	NW 4	NW 3	NW 3	NW 3	W 2	SW 2	.	.	10	7	0	0	.	.	.	
13	88	89	65	43	40	43	72	87	W 2	W 2	NW 4	NW 4	NW 4	WNW 4	NW 3	SW 1	.	.	2	0	0	0	.	.	.	
14	85	83	67	50	41	46	78	64	WNW 3	NW 2	NW 2	NNW 2	NNE 3	Calme	SE 4	SE 5	.	.	0	0	0	2	.	.	.	
15	80	81	50	44	49	64	69	66	ESE 2	SE 6	SE 9	SE 9	SE 7	SE 7	SE 6	SE 3	.	.	0	0	2	7	.	.	.	
16	79	81	64	50	44	58	72	85	E 1	SE 4	SE 8	SE 6	SE 7	SE 4	ESE 5	SE 5	.	.	7	5	6	8	.	.	.	
17	83	81	62	55	60	56	75	82	SE 4	SE 5	SSE 5	SSE 4	SE 7	SE 4	WSW 2	SE 4	.	.	3	5	9	9	.	.	.	
18	84	85	72	60	58	60	94	89	SE 3	S 3	S 4	S 3	SSW 4	SW 5	NW 3	W 3	.	.	9	8	7	8	.	.	.	
19	87	87	79	65	62	77	84	76	WNW 4	W 4	WNW 4	NW 4	NW 2	WNW 2	W 3	NW 3	.	.	10	10	10	10	.	.	0,7	◎ de 1h à 1h30,
20	85	93	66	46	55	60	71	79	W 2	WNW .	WNW 3	WNW 4	WNW 4	WNW 4	WNW 2	WNW 2	.	.	10	7	10	10	.	.	.	[16h à 17h.
21	82	82	66	59	53	54	71	87	WNW 1	WNW 2	WNW 3	NW 4	NW 3	W 5	W 4	WNW 3	.	.	9	10	8	6	.	.	.	
22	95	96	68	59	59	54	76	90	WNW .	WNW .	NW .	NW .	NW .	NW .	NNW .	Calme	.	.	7	8	4	2	.	.	0,6	◎ de 3h30 à 6h.
23	86	85	54	40	38	44	81	90	Calme	Calme	Calme	N 3	N 2	N 3	N 1	SW 1	.	.	0	1	0	0	.	.	.	
24	91	89	71	62	69	60	68	77	W 3	W 3	WNW 4	WNW 3	WNW 3	WNW 3	WNW 3	WNW 3	.	.	10	10	10	10	.	.	.	
25	78	74	64	60	66	67	86	87	NW 3	NW 3	WNW 4	NW 4	W 5	W 7	W 6	W 5	.	.	9	10	10	9	.	.	.	
26	89	90	56	44	40	46	63	81	NW 4	NW 3	NW 6	NW 6	NW 6	NW 5	WNW 2	WNW 2	.	.	5	7	7	8	.	.	.	
27	88	86	41	33	42	44	68	81	WSW 2	W 3	NW 5	NW 6	NW 5	NNW 7	NW 4	WNW 4	.	.	6	5	7	6	.	.	.	
28	79	77	72	43	39	32	50	69	WNW 4	WNW 4	WNW 6	WNW 6	WNW 5	NW 5	WNW 3	NW 3	.	.	10	5	3	0	.	.	.	
29	79	81	45	39	35	39	81	85	W 2	SW 3	NW 2	NNW .	NNW .	NW .	WNW .	WNW .	.	.	0	0	0	0	.	.	.	
30	79	77	40	28	26	31	51	65	SW .	WSW .	NW 3	NNW 4	NNW 4	NNW 4	NW 3	N 1	.	.	0	1	0	0	.	.	.	
Moy.	85,3	85,5	65,8	53,6	52,3	57,8	76,0	82,3	2,5	2,7	3,8	3,8	4,1	3,9	3,2	3,0	.	.	6,3	5,0	4,7	5,2	.	.	79,0	[1] ℞ 15h à 17h30.

(1) La pluie est mesurée à 18h.

Juillet 1913.

TOULOUSE (Observatoire).

Longitude 0°53′ W. — Latitude 43°37′. — Altitude 194m. Cg = — 0mm,12

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	48,9	48,7	48,4	47,6	46,5	46,1	46,2	46,4	15,5	16,9	22,5	26,4	28,4	26,6	20,0	15,3	14,1	28,9
2	46,6	46,8	47,1	46,5	45,5	45,1	45,6	45,4	13,2	14,6	21,4	26,6	27,8	25,7	20,7	17,1	11,8	27,8
3	45,0	45,1	45,1	45,2	45,6	45,7	46,6	46,2	15,7	14,7	19,5	19,6	15,9	13,6	13,3	13,6	13,3	21,4
4	45,5	45,4	45,3	44,6	44,0	43,4	44,2	44,7	12,6	14,2	18,3	21,6	21,9	22,3	18,9	17,0	12,6	23,9
5	44,4	44,9	45,1	44,5	43,9	43,7	44,5	44,5	15,6	16,2	20,9	22,9	24,5	23,6	20,1	17,4	15,4	27,0
6	44,4	44,2	43,7	42,8	42,2	42,5	43,0	43,2	15,1	15,8	17,2	22,5	21,8	19,2	17,0	14,8	14,6	23,3
7	43,1	43,3	43,9	43,7	43,8	44,1	45,2	45,5	14,6	15,5	14,0	17,2	18,5	15,5	13,9	11,5	11,5	18,5
8	45,3	46,1	46,9	47,2	47,8	48,9	51,2	51,8	10,6	12,2	16,4	18,9	20,4	18,6	14,2	12,5	10,3	21,7
9	51,4	51,3	52,1	51,0	49,9	49,3	49,2	48,3	11,1	12,9	16,3	19,5	20,3	19,4	15,0	14,1	10,8	23,5
10	47,0	45,7	45,4	44,7	44,8	45,3	45,8	45,4	13,3	13,2	14,4	17,2	18,7	15,9	13,2	12,7	12,7	19,9
11	44,7	45,2	45,9	46,6	46,6	46,7	47,6	47,7	12,7	12,7	12,4	13,4	15,4	16,1	13,7	13,1	11,9	16,9
12	47,5	47,8	47,8	46,9	46,3	45,7	45,9	45,6	11,4	13,6	18,2	22,4	23,5	22,8	16,4	13,6	11,0	23,5
13	45,3	45,8	45,8	45,3	45,2	44,8	45,6	45,4	12,2	14,6	18,6	28,2	30,4	26,3	20,5	18,2	11,2	30,4
14	44,5	44,6	46,4	46,2	45,0	46,3	47,4	47,7	17,4	18,7	19,2	23,0	23,0	16,8	16,2	15,9	15,9	25,2
15	47,5	48,0	47,9	47,7	47,4	47,0	47,9	48,2	15,6	14,6	16,6	17,4	18,2	16,2	15,2	13,3	13,3	21,3
16	48,6	49,1	49,1	49,0	48,8	48,7	49,4	49,8	13,4	14,0	16,9	19,2	20,1	18,7	16,7	16,0	13,0	22,7
17	50,2	50,6	51,4	51,5	51,7	51,7	52,5	52,4	13,8	13,9	17,8	18,5	20,9	19,8	17,3	16,6	13,3	20,9
18	52,2	52,3	52,0	51,1	50,4	50,2	51,6	52,0	14,4	15,2	20,3	24,0	26,0	23,9	18,9	16,0	13,2	26,0
19	51,6	52,0	52,3	52,1	51,3	50,4	51,0	50,6	15,8	15,5	17,3	21,5	22,4	21,3	16,9	15,8	15,5	22,4
20	49,7	49,6	49,4	49,0	48,5	48,3	48,7	48,7	14,8	15,3	17,5	20,0	18,4	17,2	16,8	15,4	14,8	22,2
21	48,5	48,6	49,0	48,4	48,2	48,0	48,5	48,2	14,5	15,8	21,2	25,0	25,4	24,2	20,4	16,7	13,7	26,6
22	47,5	47,6	47,4	46,7	46,0	45,5	46,0	45,9	14,9	15,4	24,5	27,0	28,6	27,8	22,6	18,8	14,1	28,8
23	46,5	46,6	46,5	46,2	45,0	44,4	44,7	44,4	17,0	16,4	21,9	25,4	27,4	24,2	20,0	16,3	15,3	27,4
24	43,6	43,5	42,9	42,3	41,6	41,1	42,4	41,5	14,6	15,2	19,8	23,5	25,6	23,8	18,3	14,9	13,0	26,1
25	40,2	40,5	41,8	42,0	41,8	41,0	42,2	42,4	12,3	13,3	20,6	23,2	20,1	22,8	18,0	14,4	11,1	23,2
26	43,0	44,2	44,6	44,7	44,5	44,5	45,8	45,7	13,8	16,9	23,5	26,5	29,4	27,9	21,6	18,0	13,2	30,1
27	46,5	47,0	47,2	46,4	45,0	45,6	45,7	45,7	16,5	18,6	25,7	30,2	31,5	29,1	24,1	19,1	15,5	32,3
28	46,3	46,4	47,0	46,1	44,9	44,5	44,7	43,9	18,1	18,7	23,0	27,4	30,0	28,4	23,6	21,8	16,9	30,0
29	43,0	43,0	42,4	40,9	40,2	40,3	41,3	42,5	20,4	19,3	27,9	34,2	34,7	28,9	23,5	20,1	19,2	35,2
30	42,7	43,4	43,4	43,9	43,4	44,1	45,6	45,8	19,8	19,2	20,1	22,2	24,7	16,6	17,1	17,0	16,6	25,4
31	45,8	46,0	46,2	45,8	45,6	45,2	46,5	46,6	15,5	17,0	20,6	20,8	22,4	20,8	16,8	14,7	14,7	22,4
Moy.	46,35	46,56	46,75	46,34	45,85	45,75	46,53	46,52	14,72	15,49	19,50	22,75	23,76	21,74	18,09	15,86	13,66	25,00

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	.	9h	12h	15h	18h	.	.		
1	81	82	49	27	21	26	45	54	Calme	Calme	NNW 1	N 2	N 4	NNE 4	NNW 3	NE 3	.	.	5	2	3	4	.	.	.	
2	82	77	45	29	22	29	52	67	Calme	WNW 2	NW 3	NW .	NNW 3	NW 4	WNW 3	WNW 3	.	.	0	0	0	2	.	.	.	
3	79	76	53	49	79	97	90	88	W 5	W 4	W 6	NW 5	NW 3	WNW 3	W .	W .	.	.	5	10	10	10	.	.	1,6	● de 13h30 à 15h,
4	88	89	73	53	48	43	70	91	W .	NW .	WNW 2	WNW .	WNW 3	W 3	W .	W .	.	.	7	6	9	3	.	.	3,4	[de 17h à 18h30.
5	87	84	56	46	44	47	70	75	W .	W +	W 3	W 3	NW 2	WNW 4	WNW 3	NW 3	.	.	5	7	7	5	.	.	.	
6	73	76	73	42	45	57	65	75	W 3	W .	W .	W .	W .	W .	W .	W .	.	.	9	8	8	8	.	.	.	
7	74	83	94	60	54	77	72	75	W .	W .	W 3	NW .	NW .	W .	W .	W .	.	.	10	10	10	10	.	.	1,4	● 4h30-6h, 8h30-
8	76	85	53	38	40	31	60	84	W .	W .	W 7	W 8	W 8	W 7	W 5	W 4	.	.	7	6	9	4	.	.	.	[10h.
9	88	87	59	41	40	42	68	77	W 3	W 1	NW 3	NW .	NW 2	NW 4	WNW 2	WSW 3	.	.	9	8	8	3	.	.	.	[11h30, 19h45- 1
10	84	90	98	84	50	73	87	88	WSW .	WSW .	WSW 4	W 6	W 8	W 9	W 5	W 7	.	.	10	10	10	9	.	.	8,7	● 4h30-6h, 7h30-
11	90	94	100	98	89	76	86	84	W 6	W 5	NW 5	W .	W 1	W 3	W 2	W .	.	.	10	10	10	10	.	.	19,3	● 0h-5h, 7h-10h,
12	86	87	68	48	42	42	75	86	W .	SW .	NW 2	NNW .	NE 1	NNE 2	Calme	Calme	.	.	2	2	2	0	.	.	.	[12h-15h.
13	83	77	74	32	29	38	72	81	S 2	SSE 1	SE 6	SE 6	SE 5	SE 5	SE 7	SE 2	.	.	0	0	0	0	.	.	.	
14	93	92	84	66	66	95	94	91	SE 5	SSE 6	S 4	SW 2	SW 2	NW 6	W 3	W 5	.	.	9	10	10	10	.	.	1,6	● de 17h à 19h.
15	88	90	75	74	62	79	57	76	W 3	W 2	W 4	W 4	W 4	W 4	W 3	W 3	.	.	10	9	10	8	.	.	3,6	● de 5h à 8h30.
16	79	80	69	57	49	59	70	74	W 3	W 3	W 3	W 5	NW 5	NW 5	W 2	WNW 3	.	.	10	10	8	8	.	.	.	
17	80	81	56	56	50	57	65	71	WNW 3	WNW 3	WNW 4	NW 6	NW 4	NW 4	WNW 2	WNW 1	.	.	.	10	8	8	.	.	.	
18	81	85	64	50	44	53	93	90	NNW 2	WNW 1	NNW 3	NNW 3	NW 5	NW 5	NW 3	WNW 3	.	.	3	0	0	0	.	.	.	
19	86	82	80	64	63	65	75	76	W 4	W 5	W 4	W 5	NW 7	NW 6	WNW 4	NW 4	.	.	10	9	7	8	.	.	.	
20	76	74	74	69	88	97	97	95	WNW 4	W 4	W 5	NW 5	W 4	W 4	W 4	W 3	.	.	9	9	10	10	.	.	.	● de 17h30 à 19h.
21	91	90	66	44	38	39	52	75	WNW 2	WNW 2	NW 2	NW 3	NW 5	NW 4	WNW 2	WNW 2	.	.	0	3	4	0	.	.	0,6	
22	87	88	43	30	28	28	42	53	SW 2	Calme	Calme	N 2	NNW 3	WNW 3	WNW 2	WNW 3	.	.	0	0	0	0	.	.	.	
23	61	70	34	39	31	39	40	60	W 4	W 5	WNW 5	NW 5	NW 7	NW 5	NW 4	W 2	.	.	0	0	0	0	.	.	.	
24	69	77	58	34	25	31	50	51	W 2	W 2	NW 2	NW 5	NNW 4	NNW 4	N 5	NE 4	.	.	6	3	6	2	.	.	.	
25	60	64	56	34	63	46	73	81	E 2	E 2	SE 1	SSE 5	SSE 4	ESE .	SE .	Calme	.	.	9	10	10	2	.	.	.	
26	73	77	48	35	31	27	50	78	Calme	SSE .	SSE .	SSE .	NNE .	Calme	S .	S .	.	.	1	0	1	2	.	.	.	
27	78	79	57	39	31	43	72	99	S .	SE .	SE .	E .	NE .	SE .	S .	NNE .	.	.	3	0	1	6	.	.	.	
28	96	88	.	.	45	53	81	68	Calme	Calme	NW .	N .	E .	NNE .	NNW .	ENE .	.	.	3	4	2	2	.	.	.	
29	70	77	52	37	37	39	50	83	E .	ESE .	SE .	SE .	SSE 2	SSE 3	S .	WNW .	.	.	0	0	1	1	.	.	.	
30	79	77	73	62	55	83	83	83	WNW .	W .	W .	W .	W 1	WNW 1	WNW .	W .	.	.	10	9	9	10	.	.	4,0	● de 16h à 17h30.
31	87	89	72	61	48	59	61	85	W .	W .	WNW .	NW .	NW 5	NW 2	W 3	W 3	.	.	8	9	9	9	.	.	.	
Moy.	80,8	82,2	65,2	49,9	47,0	53,9	68,3	77,9	2,6	2,5	3,4	4,4	3,9	4,0	3,2	2,9	.	.	5,7	5,6	5,9	5,0	.	.	44,2	[1] 20h, 20h15-24h.

(1) La pluie est mesurée à 18h.

Août 1913. **TOULOUSE (Observatoire).**

Longitude 0°53′ W. — Latitude 43°37′. — Altitude 194m. Cg = — 0mm,12

DATES.	PRESSION (700+).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	46,2	46,4	46,7	46,4	45,8	45,9	45,9	46,6	13,3	14,9	19,8	22,8	25,1	23,1	17,5	16,2	13,3	25,2
2	46,3	45,8	47,1	45,8	45,4	44,6	44,7	45,5	14,8	17,7	22,5	25,4	27,5	26,5	21,5	18,1	14,2	27,5
3	45,2	44,4	44,2	43,7	42,5	42,3	44,5	44,2	17,2	18,3	25,0	28,9	29,8	27,1	21,8	18,5	15,7	30,7
4	43,4	43,3	43,7	42,9	42,3	41,8	42,2	42,2	17,6	18,8	25,1	29,5	31,9	29,2	24,2	21,4	17,4	31,9
5	42,0	42,4	42,4	41,6	40,9	40,4	40,9	41,6	20,0	20,0	24,8	30,0	30,6	25,1	21,8	18,5	18,5	32,2
6	41,6	42,4	42,9	42,8	42,2	44,2	44,1	44,9	17,5	18,0	20,3	21,9	25,3	18,3	17,2	16,8	16,8	26,5
7	44,7	45,0	45,4	45,2	45,5	45,7	47,2	47,4	15,4	15,6	18,1	18,8	17,9	19,5	16,1	14,7	14,7	19,5
8	47,2	46,9	46,7	46,5	45,5	45,2	45,9	45,5	13,3	13,7	17,9	17,9	20,5	18,7	16,4	13,6	12,5	20,8
9	44,9	44,6	45,2	45,2	45,8	47,4	46,8	47,2	13,1	14,8	19,9	21,4	19,4	20,2	16,8	14,9	13,1	22,8
10	47,1	47,9	47,7	47,6	46,7	46,2	46,8	47,0	12,5	14,9	18,2	20,8	23,1	21,8	16,9	15,2	12,2	23,1
11	46,7	46,7	46,4	45,2	44,8	44,9	45,3	46,0	13,6	15,2	23,3	27,0	27,5	24,6	20,3	18,9	13,6	29,6
12	46,4	46,3	47,2	47,8	48,1	48,7	50,0	50,9	17,8	17,1	17,6	15,1	17,9	16,3	14,8	14,8	14,8	18,9
13	50,4	51,3	51,8	50,9	50,0	49,8	51,1	51,4	14,7	15,4	19,1	22,0	22,7	21,5	17,5	15,6	14,7	23,8
14	51,1	51,1	50,7	49,8	49,1	48,8	49,2	48,5	15,3	15,5	17,5	20,0	21,4	20,1	18,7	18,0	15,3	21,8
15	47,9	47,7	47,7	46,6	45,6	44,8	45,4	44,9	16,9	17,0	18,7	24,5	26,1	24,8	18,8	17,3	16,8	26,1
16	44,3	44,2	44,8	44,0	43,4	43,1	43,6	43,7	15,8	17,3	20,2	24,4	26,3	24,4	20,3	17,0	15,3	26,5
17	42,8	43,2	43,0	42,9	42,0	42,1	42,7	43,7	15,6	15,6	22,9	26,7	26,0	21,6	19,4	18,5	14,8	27,5
18	43,1	42,9	43,7	43,5	43,7	43,8	44,3	44,9	17,4	18,6	22,3	25,9	26,5	22,2	18,6	18,6	16,8	26,5
19	44,2	44,3	44,9	43,8	43,4	43,2	46,5	46,2	18,3	19,3	21,8	25,5	25,2	21,8	16,5	17,4	16,5	27,3
20	45,7	46,4	47,2	47,3	46,7	47,1	48,3	48,5	17,0	16,7	19,2	24,1	25,2	19,5	18,5	18,2	16,4	25,4
21	48,9	49,8	51,9	50,6	50,0	49,5	50,6	50,2	16,1	14,4	18,8	22,3	23,0	21,2	16,7	14,0	14,0	23,4
22	49,9	50,2	50,6	49,4	47,9	47,2	47,1	46,0	12,5	15,9	18,5	21,3	26,0	24,8	18,6	17,0	12,3	26,0
23	45,4	44,9	45,1	45,7	45,1	45,2	46,5	48,0	14,6	18,9	24,2	28,9	26,5	22,4	20,7	18,3	14,2	28,9
24	46,4	47,4	47,9	48,2	48,2	47,4	48,2	48,6	17,5	17,1	18,2	23,6	23,1	21,1	18,4	16,9	16,9	24,6
25	48,7	49,3	48,7	48,1	47,1	46,7	47,2	47,0	16,0	16,7	20,2	23,5	28,9	25,7	21,3	20,5	16,0	28,9
26	46,8	47,1	47,6	46,8	46,0	46,2	46,4	47,2	18,8	19,9	25,2	27,1	30,4	25,9	21,6	20,4	18,1	30,5
27	47,6	48,4	48,8	47,9	46,7	46,1	46,4	45,8	18,8	18,6	21,2	24,8	27,2	25,4	22,1	19,6	18,0	27,2
28	44,6	44,4	43,9	42,4	41,6	41,3	41,8	41,6	17,8	17,3	25,9	32,3	31,9	25,8	22,1	20,2	17,0	33,3
29	40,4	41,5	41,4	40,6	40,2	39,1	38,7	40,9	20,4	19,5	24,5	25,0	24,2	23,1	21,2	14,8	14,8	25,7
30	42,6	43,3	44,1	43,6	43,8	44,8	46,5	47,1	14,0	14,0	19,8	21,0	23,3	21,3	18,1	16,6	13,6	24,8
31	47,0	46,8	46,9	46,7	45,3	44,5	45,1	44,0	15,5	15,7	19,3	22,1	25,6	22,1	20,0	16,6	14,4	25,6
Moy.	45,79	46,01	46,33	45,79	45,20	45,03	45,80	46,04	16,10	16,85	20,97	24,02	25,35	22,75	19,29	17,33	15,25	26,21

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	.	9h	12h	15h	18h	.	.		
1	89	89	69	48	42	48	84	93	WSW.	WSW.	NNW.	NNW 1	NNW 1	NNW.	NNW.	Calme	.	.	9	5	4	0	.	.	.	
2	89	88	59	61	30	37	54	70	Calme	SW.	NW.	N.	NNW 1	NW 1	NW.	NNW.	.	.	0	2	0	0	.	.	.	
3	79	80	48	30	26	36	58	87	SW.	SW.	W.	NNE.	N.	N.	W.	WSW.	.	.	0	0	0	5	.	.	.	
4	88	79	54	36	30	34	55	71	Calme	ESE.	ENE.	ENE 1	NE 1	NNE.	.	.	.	.	0	0	0	3	.	.	.	[● de 23h à 24h.
5	66	67	56	41	37	73	70	92	.	.	SE 1	SE 1	NW 1	W.	.	.	.	.	5	0	9	9	.	.	4,0	[≪ de 16h à 16h30,
6	92	93	82	72	57	96	91	88	.	.	W.	W.	NNW 1	S.	SW.	WSW.	.	.	10	8	10	10	.	.	15,8	● 1h-7h30, 15h45 [1]
7	86	88	77	85	80	64	76	83	W.	WSW.	WSW 1	W 1	WSW 1	WSW 1	WSW.	WSW.	.	.	10	9	10	7	.	.	7,9	● 11h30 à 12h30,
8	87	88	56	69	53	54	66	83	WSW.	WSW.	WNW 1	WNW 2	NW 2	NW 4	W 4	SW 2	.	.	4	10	7	10	.	.	.	[14h30-15h.
9	86	84	59	48	66	56	74	86	SW 3	SW 4	SW 6	SW 6	NW 5	NW 5	W 2	W 4	.	.	8	9	6	6	.	.	0,7	● de 14h à 15h.
10	86	86	68	50	45	43	66	69	SW.	SW.	N.	N 1	NNW.	ENE.	Calme	SE.	.	.	3	9	7	1	.	.	.	
11	82	82	54	42	42	54	90	91	SSE.	E.	SE 3	SE 4	SE 5	SE 5	SE 6	S 4	.	.	5	1	8	3	.	.	.	[11h à 15h.
12	87	86	96	96	87	81	89	90	SW 3	SW 3	SW 4	WSW 7	WSW 4	WSW 1	WSW.	WSW.	.	.	10	10	10	10	.	.	9,8	● de 1h à 4h, de
13	91	92	76	55	48	53	65	69	SW.	SW.	SW 1	W 1	NW 1	NW 3	WNW.	WNW.	.	.	8	8	7	7	.	.	.	
14	74	75	75	61	62	73	84	86	WNW.	WNW.	WSW 1	WSW 1	W 1	W 2	W.	W.	.	.	9	10	10	10	.	.	.	
15	89	92	75	59	41	45	78	86	WNW.	WNW.	WNW 1	NNW 1	NNW 1	NW 1	Calme	NNW.	.	.	10	8	6	0	.	.	.	
16	86	83	81	51	40	43	64	86	Calme	Calme	WNW.	NW 3	NNW 3	N.	E.	SE.	.	.	2	7	0	0	.	.	.	
17	89	80	44	44	53	77	74	68	ESE.	E.	SE 3	SE 2	SE 2	SE 3	SE.	SE.	.	.	1	1	6	7	.	.	.	
18	76	81	71	54	54	70	87	88	SE.	SE.	SE 5	SE 5	SE 4	SE 4	SE.	ESE.	.	.	7	5	8	8	.	.	0,6	● de 1h30 à 2h.
19	88	91	84	58	60	78	86	87	E.	SE.	SE 3	SE 3	SSE 1	S 1	SSW.	SW.	.	.	7	5	8	10	.	.	2,0	● 7h30 à 9h, 19h [2]
20	92	94	84	61	61	91	84	83	W.	W.	W 1	W 1	W.	W 1	W.	WNW.	.	.	10	8	8	8	.	.	15,8	● de 16h 15 à 17h.
21	84	85	75	54	45	85	75	83	WNW.	W.	WNW 1	WNW 1	NW 1	NW.	W.	W.	.	.	6	8	2	0	.	.	.	
22	85	85	72	67	30	35	60	84	SW.	SW.	WNW 1	NNW 1	NE 2	Calme	S 3	SE 4	.	.	0	0	0	0	.	.	.	
23	94	66	53	46	57	81	83	84	Calme	SE 5	SE 10	SE 6	SE 8	SE 7	S 5	SW.	.	.	4	3	8	10	.	.	.	
24	89	93	96	68	72	88	90	92	N.	W.	W.	NNW.	S.	SE.	NW.	SW.	.	.	10	10	10	8	.	.	0,5	● de 0h 45 à 2h.
25	95	98	91	83	46	50	78	70	Calme	SW.	ESE 1	SE 6	SE 5	SE 4	SE 4	SE 3	.	.	8	8	9	5	.	.	.	≡ à 7h.
26	80	80	60	76	39	31	42	46	SE 2	SE 3	SE 7	SE 5	SE 5	SE 7	SE 5	W 2	.	.	4	10	10	9	.	.	.	
27	81	87	82	62	53	61	76	86	WSW 4	W 1	WNW 2	NW 2	NNW 2	NW 1	NW 2	Calme	.	.	10	4	2	3	.	.	.	
28	84	83	63	40	35	38	38	49	S 2	Calme	SE 3	SE 6	SE 7	SE 7	SE 6	SE 6	.	.	2	1	0	0	.	.	.	
29	77	79	63	67	70	78	82	88	SE 5	SW 2	SE 1	SE 5	SE 4	SE 4	W 1	W.	.	.	9	10	10	10	.	.	.	● de 22h30 à 23h.
30	92	95	76	62	50	64	84	87	Calme	SSW.	SW.	W 2	W 4	NW.	W.	WSW.	.	.	9	7	8	4	.	.	10,0	
31	87	86	78	59	48	58	81	86	SW.	Calme	NE.	ENE.	ENE.	Calme	W.	S.	.	.	4	2	2	9	.	.	.	● 22h30 à 22h45.
Moy.	85,5	85,0	70,2	58,2	50,3	60,5	73,7	81,0	1,6	2,0	2,9	2,9	2,8	3,0	3,2	2,8	.	.	5,9	5,7	6,0	5,5	.	.	67,1	[1] à 17h, 19h30-22h [2] à 20h30.

(1) La pluie est mesurée à 18h.

Septembre 1913.

TOULOUSE (Observatoire).

Longitude 0°53′ W. — Latitude 43°37′. — Altitude 194m. Cg = — 0mm,12

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	43,1	45,0	44,9	44,5	44,5	44,3	45,2	45,5	15,8	15,6	22,5	23,6	26,8	23,2	19,1	17,5	15,6	27,5
2	44,9	44,6	44,3	43,4	42,5	42,5	43,3	43,2	16,9	16,8	23,9	28,1	30,3	25,2	20,3	18,9	16,2	30,3
3	42,7	42,5	42,7	42,8	43,0	43,5	44,8	44,5	18,6	19,4	25,1	28,4	28,1	24,2	21,1	19,8	18,4	29,4
4	44,5	44,2	44,6	44,3	44,3	45,4	47,0	47,8	20,1	19,3	21,3	22,8	24,0	21,2	19,1	17,2	17,2	24,1
5	48,4	49,3	50,0	49,6	49,1	49,1	49,8	49,3	16,6	16,4	21,3	22,1	23,1	20,2	17,3	15,2	15,2	24,8
6	48,4	48,1	47,9	46,7	45,2	44,7	46,1	46,8	14,1	13,7	18,2	23,9	26,0	21,7	17,7	15,4	13,4	26,0
7	45,6	45,8	46,4	46,6	46,3	45,2	46,0	46,7	15,3	15,1	18,8	16,8	16,0	15,8	15,4	15,1	14,7	18,8
8	45,1	45,5	46,0	46,5	47,0	47,2	46,8	46,9	15,1	15,0	17,6	19,0	22,4	20,0	17,3	16,7	15,0	23,3
9	46,1	46,7	47,7	47,2	46,2	46,3	46,7	45,9	15,7	15,8	17,5	20,0	23,0	20,3	18,0	16,8	15,4	24,1
10	45,4	44,9	45,6	45,1	44,6	44,3	45,1	45,0	16,7	16,2	20,0	23,8	24,0	21,6	16,9	13,6	13,6	25,7
11	44,2	44,5	44,7	44,2	43,9	44,0	44,7	44,4	12,0	11,6	16,7	19,0	19,8	17,8	15,5	12,7	11,2	19,8
12	43,6	43,5	43,0	42,2	41,6	41,1	40,6	39,3	12,3	12,6	17,3	23,8	20,3	16,8	12,5	14,3	11,4	23,8
13	37,7	37,1	36,9	36,2	34,8	35,1	35,4	36,5	13,7	13,6	20,4	21,7	23,4	19,0	17,7	16,4	12,9	24,6
14	35,9	36,5	36,9	36,9	36,0	35,6	37,7	38,4	14,1	12,3	12,4	15,7	17,2	14,7	11,0	10,6	10,6	18,8
15	38,6	39,3	40,4	40,2	39,7	38,7	37,9	36,4	9,3	10,0	16,5	18,0	18,1	15,0	13,5	12,9	8,7	20,0
16	37,0	38,2	39,1	38,1	37,4	36,5	37,4	37,3	12,1	12,2	16,5	19,0	17,0	14,3	13,0	11,5	11,5	20,2
17	36,8	36,7	36,3	36,2	35,5	35,3	36,4	37,0	10,7	9,8	12,5	18,0	21,2	15,8	13,7	11,2	8,9	21,8
18	37,7	40,3	41,1	41,8	42,1	43,7	46,0	46,7	10,2	10,8	16,2	18,8	17,6	15,7	12,2	11,8	10,0	21,2
19	47,0	48,1	49,1	48,7	48,4	48,5	49,2	48,9	11,8	12,3	15,3	19,0	19,5	14,5	12,0	11,5	11,5	20,5
20	48,4	48,4	48,7	48,9	48,6	49,0	49,8	50,2	10,7	9,6	14,8	14,5	17,0	15,8	13,8	12,2	9,6	17,3
21	49,7	50,5	52,0	52,1	51,5	51,8	52,8	52,7	12,0	11,8	14,7	16,0	17,1	13,8	11,2	10,7	10,7	17,1
22	52,3	52,2	51,9	50,9	49,8	49,2	49,1	48,5	9,7	9,5	14,0	16,4	17,9	13,2	11,0	10,0	9,5	19,3
23	47,5	47,2	47,3	45,4	44,6	44,2	44,2	43,8	8,4	8,1	15,2	23,0	23,5	16,9	14,0	11,9	7,7	23,8
24	43,2	43,4	43,9	43,4	43,0	43,4	44,2	44,4	10,3	10,8	18,3	21,8	21,8	17,9	16,7	16,5	9,4	22,6
25	44,8	45,4	45,8	45,3	45,2	45,6	45,9	45,8	16,3	15,6	21,3	24,1	23,6	18,8	16,4	14,9	14,9	24,9
26	45,6	45,7	46,2	45,1	44,2	44,4	44,7	44,3	13,3	13,7	18,2	25,0	26,0	20,9	17,5	16,2	12,9	26,5
27	44,0	44,0	44,2	43,2	43,1	43,7	43,3	42,6	16,1	17,0	20,8	23,9	22,5	17,9	16,5	17,4	16,1	24,0
28	42,4	42,5	43,6	43,5	42,8	42,7	42,6	42,1	17,1	17,0	18,1	20,5	19,8	17,1	16,2	16,4	16,1	21,6
29	41,2	40,6	41,5	41,1	40,7	40,2	39,6	38,1	16,4	17,0	18,1	20,7	18,6	16,5	16,4	13,9	13,9	21,5
30	38,4	38,0	38,7	38,8	38,6	38,9	40,1	39,0	14,2	13,7	18,2	19,1	20,4	16,5	14,3	12,1	12,1	21,2
Moy.	43,67	43,96	44,38	43,96	43,47	43,47	44,08	43,93	13,85	13,74	18,06	20,90	21,52	18,08	15,58	14,38	12,81	22,82

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	.	9h	12h	15h	18h	.	.		
1	88	87	67	68	44	59	84	85	SW 3	Calme	NE 2	ENE 3	ENE 3	N 3	W 3	S 3	.	.	8	5	8	1	.	.	0,5	● dans la nuit.
2	81	81	53	45	41	61	83	84	ESE 2	NNW 2	SE 6	SE 7	NE 6	N 5	SE 3	SE 3	.	.	7	1	3	6	.	.	.	
3	83	84	61	50	56	72	89	90	SE 3	S 3	SE 8	SE 7	SE 3	SSE 6	SE 2	Calme	.	.	0	1	7	5	.	.	.	[16h45 à 24h.
4	91	93	92	97	66	79	80	87	NNW 1	ESE 1	S 3	WNW 4	WNW 4	Calme	W 5	W 3	.	.	10	9	6	8	.	.	2,0	● de 7h30 à 8h30
5	88	90	69	65	55	72	98	100	WNW 3	WNW 2	WNW 2	W 4	NW 5	WNW 3	W 1	WSW 1	.	.	7	6	8	2	.	.	2,9	● de 0h à 7h.
6	100	100	89	54	47	53	94	97	Calme	Calme	NE 1	NE 3	NE 5	N 3	NW 10	S 3	.	.	8	3	6	6	.	.	.	≡ 7h, ● 21h-24h.
7	95	95	74	92	98	96	95	94	S 2	NE 2	W 1	WSW 3	SW 2	NNE 3	SSW 1	S 1	.	.	9	10	10	10	.	.	15,8	● 0h-7h30, 11h1
8	95	97	91	77	65	82	86	89	WNW 1	N 1	NW 2	Calme	WSW 1	NNE 1	NNW 2	NNW 2	.	.	10	10	4	8	.	.	6,5	● 3h15 à 4h30.
9	93	96	97	82	72	80	95	99	WNW 2	WSW 2	NW 1	NNW .	NNE 1	SSE 3	SE 2	SSW 1	.	.	10	9	8	9	.	.	12,7	● de 2h à 13h.
10	100	99	95	62	59	69	83	99	WNW 1	W 2	WSW 1	NW 4	NNW 5	NNW 3	NNW 3	NW 3	.	.	10	4	8	10	.	.	.	≡ à 7h.
11	96	88	56	53	46	54	76	90	NW 3	WNW 3	WNW 2	NW 3	WNW 2	W 4	WSW 4	WSW 2	.	.	0	1	4	9	.	.	.	
12	86	85	63	62	58	92	89	89	SW 1	SSE 1	SSE 1	Calme	SE 1	Calme	Calme	Calme	.	.	6	8	10	10	.	.	1,4	● 15h45 à 17h30.
13	89	91	78	68	60	76	85	87	SE 3	SE 3	SSE 5	SE 4	SE 2	SE 5	SE 6	WNW 3	.	.	9	9	9	7	.	.	.	[à 24h.
14	90	94	98	80	74	83	85	86	NW 4	NNW 2	SE 3	Calme	E 3	ESE 3	NW 3	WSW 2	.	.	10	8	9	10	.	.	8,8	● 5h30 à 9h, 19h30
15	86	89	68	46	71	76	83	87	SSW 2	SSW 2	SE 2	ENE 2	NE 1	E 4	SE 6	SE 5	.	.	1	6	6	6	.	.	18,4	● de 0h à 0h30.
16	87	88	58	43	52	75	87	85	WNW 5	NNE 2	NE 2	NNE 1	NNW 1	S 2	SSW 4	SSW 1	.	.	8	3	10	8	.	.	.	
17	84	87	82	62	61	62	66	88	SE 4	ESE 4	SE 2	SE 4	SE 2	WNW 1	NNW 1	SW 3	.	.	8	8	3	4	.	.	0,5	● dans la nuit.
18	86	86	73	60	55	83	100	100	WSW 1	SW 3	W 3	NW 3	WNW 3	ENE 4	SW 5	SW 2	.	.	8	7	9	9	.	.	.	● de 19h30 à 24h.
19	100	97	86	59	46	98	98	93	SW 4	SW 4	W 2	WNW 4	WNW 3	Calme	SSW 3	SW 3	.	.	8	8	3	0	.	.	13,2	● de 0h à 8h.
20	90	89	80	92	77	76	93	94	SSW 3	SSW 3	WSW 2	WSW 5	WSW 3	WSW 5	WSW 5	WSW 3	.	.	10	10	10	8	.	.	0,5	● de 11h à 15h.
21	90	90	72	57	50	70	88	91	WSW 5	W 4	WNW 6	NW 5	NW 5	WNW 3	WNW 2	SW 2	.	.	8	7	7	6	.	.	.	
22	92	93	80	66	56	88	92	94	SW 2	WSW 1	NW 1	N 3	N 2	Calme	Calme	S 1	.	.	2	5	6	1	.	.	.	
23	95	98	66	43	39	67	98	95	S 1	SSE 2	SE 3	SE 2	SE 2	SE 2	SE 5	SE 3	.	.	2	1	2	1	.	.	.	
24	92	91	71	54	57	74	84	83	SE 4	SE 4	SE 12	SE 9	SE 9	SE 9	SE 5	SE 7	.	.	5	5	4	2	.	.	.	
25	84	85	65	52	55	76	84	86	SE 5	SE 7	SE 8	SE 9	SE 8	SE 6	SE 5	SE 4	.	.	0	1	0	2	.	.	.	
26	94	100	90	57	57	68	68	81	SE 1	SE 2	SE 4	SE 2	SE 2	SE 5	SE 7	SE 8	.	.	9	1	2	2	.	.	.	≡ à 7h.
27	84	84	69	57	59	71	67	78	SE 7	SE 8	SE 10	SE 13	SE 8	SE 9	SE 7	SE 10	.	.	0	1	3	7	.	.	.	
28	77	78	75	62	56	65	77	73	SE 10	SE 10	SE 7	SE 14	SE 14	SE 12	SE 13	SE 12	.	.	9	5	6	4	.	.	.	
29	72	79	71	61	72	76	78	84	SE 11	SE 13	SE 16	SE 15	SE 16	SE .	SE .	SE .	.	.	9	6	9	8	.	.	.	[22h30.
30	87	90	75	62	55	82	86	85	SE .	SE .	S .	NW 1	N 1	Calme	NW 7	ESE 4	.	.	5	8	7	9	.	.	6,4	● 0h à 2h, 21h à
Moy.	89,2	90,1	75,5	62,9	58,6	74,5	85,7	89,1	3,3	3,2	4,1	4,7	4,2	3,6	4,2	3,3	.	.	6,5	5,5	6,2	5,9	.	.	89,6	1 à 14h30, 22h15 [à 24h.

(1) La pluie est mesurée à 18h.

Octobre 1913.

TOULOUSE (Observatoire).

Longitude 0°53′ W. — Latitude 43°37′. — Altitude 194m. Cg = — 0mm,12

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	38,4	38,8	39,4	39,0	38,7	40,0	41,0	41,1	12,0	11,9	16,1	19,9	19,4	15,1	14,2	12,6	10,6	20,4
2	42,2	43,0	43,5	43,1	42,5	43,1	44,1	44,0	11,6	10,8	17,5	20,6	21,0	17,1	14,8	13,1	10,5	21,0
3	44,4	45,0	45,5	45,2	43,8	43,4	44,3	43,7	14,2	14,1	18,7	23,0	21,9	17,3	16,5	16,0	13,1	23,0
4	43,0	43,3	43,5	42,4	41,2	41,3	41,5	40,6	13,9	13,9	16,3	18,7	18,4	14,5	12,5	12,7	12,5	20,6
5	39,6	39,4	40,3	40,5	39,5	39,3	39,1	38,7	10,6	10,3	13,2	15,6	16,1	13,6	11,2	10,4	10,3	17,1
6	37,8	37,6	38,0	38,0	37,0	36,6	36,6	36,5	10,9	10,0	15,9	21,7	20,7	16,8	15,0	14,5	10,0	21,7
7	35,6	35,6	35,9	35,1	35,0	35,9	35,7	35,1	14,1	14,4	18,9	22,8	21,9	16,5	13,2	12,7	12,7	24,0
8	37,7	39,7	41,2	41,4	41,5	43,0	44,4	44,9	10,9	10,4	11,0	15,0	16,2	14,2	11,1	9,6	9,6	17,7
9	45,4	46,0	46,7	46,3	45,7	45,8	45,6	44,9	8,5	8,3	14,4	17,5	17,0	11,5	10,0	8,0	8,0	18,2
10	41,1	43,5	43,6	42,9	42,7	43,6	44,2	44,5	6,6	6,5	13,5	20,0	18,7	14,3	11,6	10,1	6,5	20,4
11	44,7	46,0	48,2	48,9	49,4	50,6	51,3	51,5	8,6	9,5	14,9	20,8	19,4	17,4	15,1	11,7	8,6	22,4
12	51,4	51,8	52,7	51,9	51,5	52,2	52,6	52,7	10,7	9,8	15,0	20,9	19,0	16,1	12,7	10,5	9,8	21,1
13	52,6	52,9	53,5	52,4	51,7	51,9	52,2	51,6	9,1	7,3	13,1	18,4	18,9	13,5	10,2	8,5	7,3	19,4
14	51,4	51,4	52,5	51,8	51,3	52,0	52,4	52,1	7,6	6,1	12,1	17,8	19,1	13,4	9,8	8,0	6,1	19,4
15	51,6	51,8	52,3	51,7	50,8	50,8	51,1	50,9	6,5	6,2	10,9	16,5	18,3	14,5	12,9	12,7	6,2	19,0
16	50,3	50,2	50,9	50,7	50,2	50,2	50,2	50,0	12,9	13,0	12,9	15,2	16,2	11,5	10,5	8,4	8,4	17,0
17	49,0	49,0	49,3	48,5	47,4	47,8	47,9	47,8	6,9	6,4	8,3	16,5	18,1	13,1	11,8	10,2	6,1	18,9
18	47,8	48,0	48,6	47,9	47,1	47,3	47,3	46,6	9,8	9,1	14,9	20,3	19,9	14,2	12,2	10,8	8,7	21,1
19	45,9	45,3	44,9	43,7	42,6	43,1	43,9	44,0	9,0	8,1	14,8	19,3	17,3	13,9	13,7	12,9	7,9	19,5
20	43,8	43,9	44,0	42,8	41,7	41,4	41,5	40,7	12,7	11,9	16,1	19,4	18,8	15,5	15,7	15,4	11,4	20,3
21	39,4	38,3	37,1	35,5	34,3	40,8	42,9	42,4	14,5	16,5	18,5	23,6	21,9	11,5	9,6	7,6	7,6	23,6
22	42,1	42,5	43,1	41,9	40,9	41,2	41,2	40,8	6,5	4,7	7,4	10,2	11,0	7,5	6,3	7,0	4,7	11,7
23	40,7	41,1	42,1	42,1	42,2	43,2	44,1	45,1	6,8	7,7	12,2	15,4	16,0	14,8	15,3	15,6	6,8	16,0
24	45,8	46,5	47,2	47,2	46,4	47,0	46,6	46,0	16,1	16,6	18,2	20,0	20,4	17,4	16,5	16,2	15,6	21,0
25	44,9	44,1	43,9	42,9	42,2	41,7	41,2	41,3	16,1	16,4	19,4	18,5	18,8	18,5	18,6	18,9	15,7	20,1
26	37,8	39,5	41,6	41,5	41,8	42,7	43,2	42,7	19,1	17,5	16,4	20,1	20,6	16,0	14,2	13,9	13,9	21,3
27	41,8	41,0	40,8	39,7	38,2	37,6	37,0	36,4	13,6	14,0	15,7	22,0	21,0	17,4	15,9	15,7	12,8	22,0
28	34,8	33,6	33,7	33,6	31,6	31,3	31,1	31,0	15,7	16,1	18,8	22,2	20,4	17,9	16,8	15,3	15,3	22,2
29	30,6	32,3	32,3	33,3	33,8	35,8	37,9	39,0	15,6	13,5	13,4	15,0	14,0	12,7	12,0	10,4	10,4	15,6
30	39,5	40,0	41,3	41,0	40,9	41,6	42,8	43,9	7,4	7,3	13,2	17,4	16,6	13,3	11,9	10,9	7,2	17,9
31	44,2	44,5	44,7	43,3	44,3	44,2	43,8	43,6	9,2	9,1	15,8	18,5	16,8	14,9	14,6	14,4	8,6	19,6
Moy.	43,17	43,41	43,95	43,43	42,84	43,43	43,83	43,68	11,22	10,88	14,82	18,80	18,51	14,71	13,11	12,09	9,77	19,78

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.						PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	.	9h	12h	15h	18h	.	.		
1	87	87	79	64	64	83	85	85	SE 3	NNW 1	SSE 2	E 2	ESE 2	NNW 2	SE 4	SE 4	.	.	8	8	10	10	.	.	.	
2	87	88	80	64	67	89	94	95	N 2	ESE 1	E 1	E 2	N 2	N 2	SSE 3	ESE 2	.	.	0	3	1	2	.	.	.	
3	96	97	83	62	63	87	87	87	SE 2	SE 2	SE 4	SE .	SE 6	SE 5	Calme	S 1	.	.	7	2	8	8	.	.	.	[19h, 22h30-24h.
4	88	91	84	71	66	96	97	97	WSW 2	W 2	WNW 2	NW 1	NNW 2	WSW 2	WSW 1	SSW 3	.	.	9	8	8	10	.	.	1,8	4h-6h30, 15h45-
5	98	98	92	68	66	83	88	89	SSE 3	SW 1	WNW 3	NW 3	NE 1	ESE 2	SE 2	SE 2	.	.	9	9	7	8	.	.	0,6	de 0h à 8h.
6	91	93	79	62	61	80	78	78	SE 2	SE 1	ESE .	SE .	SE .	SE .	SE .	SE .	.	.	7	7	8	6	.	.	.	
7	88	91	63	50	58	74	84	90	SE .	SE .	SE .	SE .	NW 4	NW 4	WNW 2	WNW 3	.	.	8	8	10	8	.	.	.	
8	97	99	97	89	65	75	90	93	NW 6	W 2	SW 2	SW 3	W 3	WNW 3	WSW 3	SW 2	.	.	10	7	4	5	.	.	4,6	de 4h à 10h.
9	98	98	83	66	61	87	89	93	SW 1	SE 1	E 2	NE 3	ENE 3	ENE 2	ENE 2	SE 1	.	.	4	3	0	0	.	.	.	
10	95	95	83	57	58	78	87	90	SE 1	SE 3	SE 2	SE 8	SE 5	SSE 4	SE 4	SE 4	.	.	8	8	8	8	.	.	.	
11	95	100	87	61	53	67	75	92	SE 1	WSW 1	SSE 2	WNW 3	NNW 3	NNW 2	NNW 2	NW 1	.	.	8	5	8	10	.	.	.	
12	97	98	75	50	55	69	88	91	WNW 2	WNW 1	NE 1	NE 2	N 3	NNW 2	WNW 2	WNW 2	.	.	1	0	1	1	.	.	.	
13	98	100	78	57	46	75	85	94	SW 2	SW 2	ENE 1	NNW 2	N 3	WNW 2	W 2	SW 2	.	.	7	2	3	0	.	.	.	
14	98	100	76	63	53	73	66	94	SSW 2	SSW 1	ESE 2	ENE 1	E 1	SE 3	SSE 1	SSE 2	.	.	5	5	5	2	.	.	.	
15	99	100	85	66	52	71	79	90	Calme	WSW 1	SE 1	WNW 1	NW 3	WNW 2	W 3	WSW 3	.	.	9	4	1	7	.	.	.	
16	91	95	98	85	67	94	100	100	W 4	WSW 4	WNW 2	WNW 3	Calme	Calme	Calme	Calme	.	.	10	10	5	0	.	.	0,6	de 8h à 12h.
17	100	100	100	76	60	87	89	90	Calme	SE .	ESE .	E .	SE 3	SE 3	SE .	SE .	.	.	10	0	0	0	.	.	.	≡ à 7h et 9h.
18	94	97	83	55	56	82	85	90	SE .	SE .	SE .	SE 5	SE 3	SE 2	SE 6	SE .	.	.	0	0	0	0	.	.	.	
19	97	98	70	50	56	77	84	85	SE .	ESE .	SE .	SE .	SE .	SE .	SE .	SE .	.	.	0	0	0	0	.	.	.	
20	86	87	71	56	52	75	74	77	SE .	SE .	SE 7	SE .	SE 10	SE .	SE .	SE .	.	.	10	4	8	3	.	.	.	
21	81	75	69	52	55	97	97	96	SE .	SE .	SE 11	SE .	SSE 4	WNW .	WSW .	W .	.	.	10	4	9	10	.	.	3,0	de 18h à 24h.
22	97	98	91	74	71	91	91	90	WSW .	WSW .	WSW .	E 1	E 2	ESE 3	SE 1	E 2	.	.	9	8	3	0	.	.	41,8	de 0h à 7h 30.
23	91	83	69	64	69	90	91	86	E 1	E 1	ESE 1	ESE 8	SE 7	SE 10	SE 9	SE 8	.	.	10	9	10	10	.	.	.	
24	85	84	80	77	71	88	84	82	SE 10	SE 9	SE 11	SE 14	SE 12	SE .	SE .	SE .	.	.	10	9	9	0	.	.	.	
25	82	82	72	81	83	83	76	59	SE .	SE .	SE 14	SE 15	SE 14	SE 12	SE 12	SE 13	.	.	7	10	10	10	.	.	.	
26	58	83	86	54	59	80	85	86	SE .	SSE .	NW .	NNW .	N .	Calme	SE .	SE .	.	.	9	1	1	0	.	.	.	
27	90	92	80	54	57	72	69	61	SE .	SE .	SE 6	SE 12	SE 7	SE 8	SE 7	SE 9	.	.	10	8	8	9	.	.	.	
28	74	93	65	48	54	62	56	59	SE .	SE .	SE 9	SE 12	SE 8	SE 7	SE 8	SE 7	.	.	6	1	9	10	.	.	.	
29	58	92	96	85	90	96	91	93	SE 7	W 3	ESE 7	WNW 1	W 3	WSW 3	SW 1	SSW 3	.	.	10	10	10	10	.	.	5,4	5h à 8h, de 14h
30	94	96	78	56	64	80	86	88	SSE 2	SE 3	SE 1	SE 5	SE 5	SE 5	SE 4	SE 3	.	.	7	2	8	2	.	.	3,6	[à 20h.
31	93	98	74	63	67	82	79	80	SE 2	SE 2	SE 6	SE 6	SE 6	SE 6	SE 9	SE 7	.	.	8	8	10	10	.	.	.	
Moy.	89,8	93,2	79,5	63,9	61,9	81,4	84,2	86,5	2,6	2,1	4,2	4,7	4,5	3,7	3,7	3,7	.	.	7,3	5,3	5,9	5,1	.	.	61,4	

(1) La pluie est mesurée à 18h.

Novembre 1913.

TOULOUSE (Observatoire).

Longitude 0°53′ W. — Latitude 43°37′. — Altitude 194m. Cg = — 0mm,12

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	43,2	43,5	44,4	45,0	46,0	47,8	49,0	49,1	14,6	13,7	15,1	18,6	18,4	14,9	13,3	12,1	12,1	20,2
2	49,1	49,5	50,2	49,8	49,0	49,2	49,3	49,5	10,2	9,2	10,6	15,3	17,1	13,8	12,7	10,7	9,1	17,2
3	49,3	49,6	50,7	50,0	48,7	48,2	48,1	47,2	12,3	10,6	13,3	18,0	18,8	15,4	13,9	12,6	10,6	19,5
4	46,6	46,7	47,2	46,7	46,4	46,4	46,3	46,5	12,7	12,9	14,8	18,8	18,1	15,3	14,6	14,4	12,0	18,8
5	45,6	44,7	44,5	42,6	41,6	42,5	44,0	45,1	13,9	13,5	16,4	17,2	16,1	12,5	11,0	9,5	9,5	17,7
6	45,7	45,9	45,7	43,9	42,7	43,9	44,0	43,2	8,2	7,7	11,7	14,5	13,5	8,3	7,9	7,3	7,3	16,0
7	41,9	42,0	43,0	43,1	44,3	45,9	46,6	46,7	7,6	7,8	10,1	12,5	11,2	9,5	8,9	9,3	7,3	14,3
8	46,2	46,2	46,5	46,2	45,0	44,9	44,9	44,4	8,5	8,3	10,9	12,8	14,1	10,5	9,6	8,0	7,3	14,8
9	44,1	43,8	43,6	42,5	41,1	40,5	40,4	39,5	7,1	9,3	13,7	14,3	14,1	12,6	11,9	11,9	7,1	15,4
10	39,2	40,0	40,5	39,5	38,5	38,6	38,3	38,2	10,1	9,6	13,9	18,5	17,3	14,5	13,9	14,0	9,5	19,0
11	38,3	38,8	39,7	39,6	39,8	39,9	39,7	39,4	12,8	11,9	13,2	16,4	17,5	15,2	13,8	12,3	11,7	18,6
12	39,2	38,8	38,6	37,9	38,4	37,9	38,1	37,3	12,1	11,0	13,5	16,6	15,1	13,5	10,9	10,3	10,3	16,9
13	37,2	39,1	40,9	41,2	40,3	39,2	37,9	39,9	9,6	9,6	10,5	10,1	11,0	10,2	8,7	8,2	8,2	13,1
14	42,2	43,7	44,5	43,1	41,7	41,9	43,5	43,9	6,3	6,3	10,4	13,2	10,6	12,7	12,5	10,9	6,2	13,2
15	44,7	46,0	47,8	48,6	48,4	49,7	50,4	50,8	10,7	10,8	11,5	11,6	11,5	10,6	9,7	9,6	9,6	13,7
16	51,2	51,3	53,0	52,9	52,5	53,8	54,8	55,2	9,5	9,4	12,0	13,8	14,2	12,8	11,1	11,0	9,4	15,2
17	55,3	56,2	56,8	56,8	56,5	56,8	56,8	56,2	11,2	10,9	12,1	14,0	13,8	13,1	12,9	11,9	10,9	14,8
18	55,7	55,0	55,3	54,6	53,9	54,8	55,6	56,3	12,0	11,9	12,9	14,0	13,6	12,2	11,4	11,0	11,0	14,9
19	56,3	59,9	57,8	57,7	56,9	56,8	56,7	56,2	10,6	11,1	11,9	13,5	13,2	10,9	8,9	8,0	8,0	14,8
20	55,5	55,1	55,3	54,3	53,6	53,3	52,8	52,3	5,6	5,1	5,5	7,4	8,5	6,8	4,3	3,3	3,3	8,5
21	51,3	51,3	51,4	50,9	50,1	50,1	49,4	49,7	4,1	3,7	5,8	10,6	12,2	10,5	10,3	7,6	3,3	12,2
22	50,1	51,6	53,0	53,6	52,3	52,8	52,8	52,3	7,5	7,9	7,5	7,4	8,9	7,4	5,5	4,9	4,9	9,5
23	51,5	50,6	50,3	49,2	47,9	47,8	47,2	47,2	5,1	3,9	5,1	7,5	7,7	5,9	4,7	4,5	3,4	8,4
24	46,7	46,9	47,9	48,4	49,1	50,4	51,9	52,4	4,3	4,1	6,9	10,0	10,3	6,9	7,4	7,9	3,7	11,3
25	53,6	54,5	56,0	55,9	55,2	55,0	55,0	54,8	7,4	7,3	8,0	9,8	9,0	8,5	9,1	9,3	7,2	9,8
26	55,0	56,0	57,2	57,2	56,8	57,2	56,6	57,2	8,4	7,3	7,9	8,4	8,9	8,9	9,1	9,2	7,2	9,3
27	57,1	57,6	58,3	58,1	57,0	57,0	57,1	56,7	9,3	9,5	10,2	11,9	11,8	11,1	10,7	10,7	9,2	11,9
28	56,1	57,0	58,2	57,2	56,7	56,9	56,8	56,7	10,2	9,9	9,2	10,2	11,6	10,9	10,4	9,2	8,7	11,6
29	56,7	57,0	57,5	56,7	56,0	56,1	56,1	55,9	9,2	9,3	9,1	11,0	10,5	10,1	9,4	8,7	8,7	11,0
30	55,7	55,7	55,7	55,3	56,6	54,9	54,4	53,9	8,3	8,0	8,5	9,5	8,5	7,5	6,6	5,6	5,6	9,5
Moy.	48,68	49,13	49,72	49,28	48,77	49,01	49,15	49,12	9,31	9,05	10,74	12,91	12,90	11,10	10,17	9,46	8,08	14,04

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	.	9h	12h	15h	18h	.	.		
1	84	85	87	66	73	80	83	86	SE 5	SE 3	SE 1	S 3	S 2	NW 2	NW 1	NW 1	.	.	7	7	7	8	.	.	.	
2	95	98	100	86	79	90	89	93	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	.	.	10	1	2	3	.	.	.	≡ à 7h et 9h.
3	97	99	99	80	73	87	89	93	Calme	SE .	SE .	SE .	SE 3	SE 3	SE 5	SE 2	.	.	10	7	8	0	.	.	.	≡ à 7h et 9h.
4	98	99	98	75	75	91	92	94	SSE 1	S 2	S 1	SE 2	NNW 2	ESE 3	S 2	WNW 1	.	.	10	8	9	8	.	.	.	[24h.
5	97	97	85	84	75	96	94	88	SW 3	SW 2	SSW 2	SE 2	W 2	W 5	W 5	W 6	.	.	9	10	10	10	.	.	9,4	● 1h30-4h, 12h30-
6	86	86	71	54	57	86	88	91	W 5	W 5	W 6	W 8	W 9	W .	W 6	W 6	.	.	5	3	3	10	.	.	10,7	● 0h-1h,16h15-24h.
7	94	95	80	72	73	82	85	86	W 3	W 9	W 9	W 7	W 9	W 6	W 6	SW 5	.	.	9	8	8	7	.	.	8,2	● 0h à 7h30, 12h à
8	89	91	85	79	68	84	84	85	SW 3	SSW 2	SE 2	SE 2	SSE 2	SE 4	SE 6	SE 4	.	.	10	7	6	0	.	.	.	[12h30, 14h-15h.
9	91	94	81	76	72	76	82	88	SE 2	SE 6	SE 9	SE 12	SE 3	SE 1	Calme	SE .	.	.	1	9	7	8	.	.	.	
10	95	97	84	68	72	84	83	86	SE .	SE .	SE 4	SE 7	SE 10	SE 8	SE 9	SE 5	.	.	2	1	8	8	.	.	.	
11	92	94	88	83	83	89	92	95	SE 2	SE 3	SE 1	SE 1	SSE 2	SE 4	SE 4	SE 2	.	.	10	10	10	10	.	.	.	
12	99	100	92	79	84	89	94	97	SE 2	SE 1	SE 1	Calme	NW 2	SE 2	Calme	Calme	.	.	8	10	10	10	.	.	.	[24h.
13	98	98	83	85	66	71	97	98	Calme	W .	W .	W .	W 8	W .	W .	W .	.	.	10	10	10	8	.	.	1,4	● 5h-7h30, 19h30-
14	100	100	84	64	98	96	96	96	W .	W .	WSW .	WSW .	WSW 7	WSW 7	WSW 6	WSW 4	.	.	1	10	10	10	.	.	5,4	● 0h-9h, 14h15-24h
15	96	96	85	83	84	95	91	87	WSW 6	WSW 6	WSW 8	WSW 6	W 6	W 3	W 6	W 5	.	.	10	10	9	10	.	.	13,5	● 0h-7h, 14h15- [1]
16	85	83	77	80	74	81	93	94	W 3	W 4	W 4	W 7	W 4	W 4	W 1	W 2	.	.	10	10	8	10	.	.	0,4	● de 10h à 10h30,
17	96	96	91	89	92	98	99	100	W 2	W 2	W 2	W 2	W 3	WSW 3	SW 2	WNW 1	.	.	10	10	10	10	.	.	1,2	[19h30 à 21h.
18	99	97	89	83	84	88	89	92	WNW 1	NNW 1	NNW 1	NW 1	NW 2	WNW 4	W 2	WSW 1	.	.	10	10	9	10	.	.	.	
19	94	96	95	85	82	88	91	98	WSW 1	W 1	NW 2	NW 3	NNW 2	NNW 2	Calme	Calme	.	.	10	10	8	0	.	.	.	
20	100	100	98	97	97	100	100	100	Calme	Calme	Calme	NW 1	Calme	Calme	SE 3	NNW 3	.	.	10	10	0	10	.	.	.	≡ 7h, 9h, 12h, 18h.
21	100	100	100	95	88	96	97	98	N 2	NW 2	NW 1	N 2	NE 1	N 1	ESE 2	SW 1	.	.	9	10	10	9	.	.	.	
22	99	96	92	88	81	85	89	97	SW 2	W 3	WSW 4	WSW 4	W 2	WSW 4	WSW 3	W 2	.	.	10	10	8	10	.	.	1,0	● de 7h à 15h.
23	98	97	95	78	78	94	99	100	WSW 1	SW 2	ESE 1	Calme	NW 1	Calme	Calme	Calme	.	.	10	8	8	10	.	.	.	● de 19h à 21h.
24	100	100	80	70	65	87	90	95	Calme	Calme	SW 3	WNW 1	NW 3	Calme	SW 1	W 2	.	.	0	2	7	8	.	.	1,1	● de 3h à 5h30 [2]
25	97	96	93	72	93	95	95	95	NW 2	NW 2	NW 2	NW 2	NW 3	WSW 4	WSW 5	WSW 2	.	.	10	10	10	10	.	.	2,7	● 0h-1h30,13h-22h
26	96	98	97	94	98	97	96	96	NW 3	NNW 1	W 2	WSW 3	WNW 3	WNW 3	WNW 3	WNW 2	.	.	10	10	10	10	.	.	7,0	● 7h à 12h, 14h à [3]
27	98	99	97	83	86	98	100	100	WNW 2	WNW 2	Calme	WNW 3	WNW 3	W 3	W 3	W 3	.	.	10	10	10	10	.	.	6,5	● 0h à 2h, 16h30 à
28	99	96	86	84	84	88	89	91	WNW 3	WNW 4	WSW 5	WSW 5	WNW 3	WNW 3	WSW 3	WNW 2	.	.	10	10	10	10	.	.	1,8	[19h30.
29	90	90	98	80	83	85	86	88	W 2	WNW 2	WNW 2	WNW 3	WNW 2	W 3	W 2	W 1	.	.	10	10	10	10	.	.	.	
30	86	87	84	78	81	84	84	86	WNW 1	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	.	.	10	10	10	10	.	.	.	
Moy.	94,9	95,3	89,1	79,7	79,9	88,7	91,2	93,1	2,0	2,5	2,7	3,2	3,3	2,9	3,0	2,3	.	.	8,4	8,4	8,2	8,2	.	.	70,3	

[1] 15h, 16h30-20h.
[2] 23h à 24h.
[3] 16h30, 23h-24h.

(1) La pluie est mesurée à 18h.

Décembre 1913.

TOULOUSE (Observatoire).

Longitude 0°53′ W. — Latitude 43°37′. — Altitude 194m. $Cg = -0^{mm},12$

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	53,6	53,5	54,2	53,8	53,4	53,6	53,7	53,8	5,4	5,2	5,4	5,8	6,0	5,8	5,5	5,0	5,0	6,0
2	53,3	53,1	53,6	52,9	52,0	51,9	51,6	51,0	4,9	4,6	4,2	4,5	4,0	3,8	3,6	2,7	2,7	5,0
3	50,4	49,8	50,1	49,3	48,4	48,3	47,4	47,1	2,3	2,5	5,0	12,4	10,2	6,5	6,7	1,0	1,0	12,6
4	46,8	46,1	47,4	48,4	48,3	49,9	51,7	52,2	2,2	1,5	2,2	8,8	8,0	5,9	5,9	4,9	1,0	9,8
5	52,5	52,9	53,3	53,4	52,6	52,8	52,6	51,7	4,3	3,6	6,3	9,8	9,1	7,2	6,1	7,3	3,6	10,1
6	49,8	48,5	46,9	45,5	43,9	43,9	44,0	44,4	8,2	8,8	8,8	10,0	11,9	11,7	11,8	11,3	7,3	11,9
7	42,5	44,3	46,2	47,4	46,7	47,9	49,4	50,4	11,2	9,1	10,1	10,3	10,2	9,4	9,4	9,1	9,1	11,3
8	51,2	52,3	53,3	54,0	53,3	54,6	55,2	55,1	9,0	8,6	9,2	10,0	10,3	7,5	6,9	5,1	5,1	11,1
9	54,9	55,1	55,8	55,5	54,9	55,2	55,4	55,4	3,7	3,2	4,2	5,4	5,9	5,5	5,2	4,4	2,4	5,9
10	55,2	54,4	55,1	54,5	52,9	53,2	53,6	53,9	4,6	6,4	8,4	11,4	11,8	10,5	8,0	7,0	3,8	11,9
11	53,7	53,5	54,1	53,5	52,5	52,5	52,5	52,4	6,3	6,4	6,9	8,0	7,9	7,2	6,9	6,7	6,1	8,2
12	52,2	52,6	53,4	52,9	52,7	53,3	53,6	53,4	6,7	6,7	6,5	7,0	7,0	6,8	6,8	6,4	6,4	8,3
13	52,9	53,3	53,9	53,3	53,1	53,8	54,5	54,6	6,2	5,9	6,2	7,6	8,0	7,2	6,8	6,2	5,8	8,0
14	55,1	55,1	56,4	56,1	55,6	55,9	55,8	55,5	5,3	5,2	4,1	5,7	6,6	3,1	1,6	0,2	0,2	7,5
15	55,3	54,6	54,8	54,3	53,6	53,3	53,5	53,7	− 1,0	− 0,6	− 0,9	0,0	0,6	− 0,2	− 1,3	− 1,6	− 1,6	0,6
16	53,9	54,1	54,8	54,7	54,3	54,6	54,9	55,1	− 1,9	− 0,9	− 0,7	1,4	1,9	1,2	0,5	− 1,2	− 2,0	3,0
17	55,1	55,2	55,3	53,4	53,7	53,6	53,5	52,7	− 1,8	− 1,7	0,0	2,1	2,8	2,9	3,3	3,4	− 1,8	3,4
18	51,7	50,8	51,0	50,0	49,0	48,7	48,0	47,5	3,4	3,4	4,4	4,2	4,5	4,2	4,1	3,7	3,3	4,6
19	47,0	46,7	47,4	47,6	47,6	47,9	48,2	48,6	3,1	2,9	3,1	3,8	4,2	1,5	1,8	2,2	1,5	4,2
20	48,9	49,5	50,1	50,1	50,1	51,5	53,3	54,1	2,3	0,4	1,3	2,8	3,5	3,1	1,9	− 0,2	− 0,2	3,5
21	55,2	56,0	57,2	57,2	56,9	57,0	57,1	56,6	− 0,7	− 0,6	0,3	6,1	7,0	3,4	2,0	0,8	− 1,8	7,6
22	55,8	55,3	54,8	52,2	51,2	50,1	48,9	47,5	− 0,3	− 2,1	− 1,3	6,8	8,3	4,4	3,7	4,6	− 3,5	9,3
23	46,0	44,9	44,8	43,3	42,1	41,7	41,4	40,1	4,0	2,8	5,6	10,2	9,0	6,5	6,6	6,6	2,8	10,4
24	39,7	39,5	40,0	39,9	39,7	40,1	41,6	46,1	4,9	4,0	6,1	8,0	7,0	6,5	6,7	2,5	2,5	8,0
25	49,3	51,4	52,9	54,1	54,9	56,7	57,3	58,3	0,6	0,5	1,8	2,8	4,0	0,0	− 0,3	− 0,5	− 0,5	4,6
26	58,0	58,2	59,3	58,2	57,0	56,6	56,3	55,7	− 2,0	− 2,0	− 1,4	0,5	2,5	0,0	− 0,8	− 2,3	− 2,3	2,8
27	55,3	55,1	55,1	54,6	52,6	51,6	47,9	46,8	− 2,0	− 1,3	1,0	4,2	7,8	4,9	2,9	2,2	− 2,9	8,2
28	42,7	38,6	37,4	35,8	35,7	35,7	34,6	34,8	1,7	3,3	4,0	6,6	4,2	4,2	2,9	3,1	1,7	6,6
29	35,4	35,5	35,8	35,6	34,3	34,7	36,7	36,8	2,4	1,7	1,2	1,7	2,2	1,5	− 0,6	− 0,5	− 0,6	3,2
30	38,4	39,3	40,9	41,1	41,7	42,8	43,9	44,4	− 0,8	− 1,5	− 1,0	− 0,3	0,0	0,0	− 0,7	− 1,0	− 1,8	0,7
31	45,4	46,9	48,8	49,7	50,6	51,8	52,7	53,1	− 1,3	− 1,5	− 1,4	− 1,5	− 2,4	− 2,7	− 3,6	− 4,2	− 4,6	− 1,0
Moy.	50,23	50,20	50,78	50,40	49,85	50,17	50,35	50,41	2,93	2,73	3,54	5,68	5,94	4,50	3,88	3,06	1,54	6,69

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.						PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	.	9h	12h	15h	18h	.	.		
1	87	88	94	91	90	92	94	96	.	.	NE 1	NE 1	WNW 1	W 1	NW 1	NW 1	.	.	10	10	10	10	.	.	.	
2	97	98	98	95	100	100	99	99	NW 1	NW 1	NW 1	NNW 1	NNE 1	Calme	Calme	E 1	.	.	10	10	10	10	.	.	.	≡ à 12h et 18h.
3	100	100	100	72	79	89	93	96	SE 1	SE 1	ESE 1	SE 4	SE 4	SE 3	SE 2	NW 2	.	.	10	1	0	0	.	.	.	≡ à 7h.
4	99	100	100	94	89	94	91	92	Calme	S 1	SW 2	W 3	W 4	W 4	W 4	W 4	.	.	8	10	7	0	.	.	1,8	● 10h-15h, ≡ 7h.
5	91	90	82	66	72	84	86	86	W 3	W 1	WSW 1	WSW 1	WSW 3	WSW 5	WSW 2	WSW 4	.	.	2	3	6	8	.	.	.	[19h30-22h30.
6	73	69	75	76	79	87	90	93	WSW 3	WSW 2	WSW 5	WSW 7	W 10	W 9	W 8	W 7	.	.	10	10	10	10	.	.	1,6	● de 10h à 10h30,
7	96	96	93	90	94	96	95	95	W 8	W 5	W 7	W .	W .	W .	W .	W .	.	.	9	10	10	10	.	.	7,6	● 3h30-7h30, 10h-[
8	95	95	91	84	77	97	99	100	W .	W .	W 3	W 3	W 1	Calme	Calme	SW 1	.	.	10	10	1	8	.	.	.	[11h30, 13h30-19h
9	100	100	100	98	100	100	100	100	SW 1	Calme	Calme	Calme	WNW 1	Calme	SSW 1	Calme	.	.	10	10	10	10	.	.	.	≡ 7h, 9h, 12h, 15h [1]
10	100	100	100	83	83	93	94	88	SW 1	W 2	W 3	W 3	W 4	W .	NW 4	WNW 2	.	.	10	10	10	10	.	.	0,7	● 6h à 10h, 19h45 [à 20h30.
11	84	80	80	79	81	84	84	85	WNW 4	W 3	W 3	W 2	W 3	W 2	W 2	W 2	.	.	10	10	10	10	.	.	1,0	
12	87	85	83	94	85	85	83	87	W 1	W 3	NW 2	NW 2	NW 1	NW 2	WNW 1	.	.	.	10	10	10	10	.	.	.	
13	79	80	80	80	83	90	89	89	WNW 2	NNW 2	WSW 3	WSW 2	WNW 1	WSW 3	WNW 3	W 2	.	.	10	10	10	10	.	.	.	
14	90	90	97	85	77	97	99	100	NNW 2	NW 1	NW 1	WNW 2	NW 1	Calme	Calme	Calme	.	.	10	9	2	2	.	.	.	[12h, 15h et 18h.
15	100	100	100	100	100	98	98	98	Calme	Calme	NE 1	N 3	Calme	Calme	Calme	W 1	.	.	10	10	10	10	.	.	.	⌊ 6h, ≡ à 7h, 9h,
16	99	100	100	98	100	100	100	100	W 1	W 1	N 1	Calme	Calme	N 1	NNW 2	NNW 3	.	.	10	10	10	10	.	.	.	≡ 7h, 9h, 12h, 15h
17	100	100	100	85	95	95	95	96	WNW 3	Calme	NE 1	NNW 1	E 1	SW 1	NW 1	SW 1	.	.	9	10	10	10	.	.	.	[et 18h.
18	97	98	98	97	100	98	95	94	W 1	W 1	W 2	W 2	W 2	W 3	W 2	WNW 1	.	.	10	10	10	10	.	.	2,4	● de 6h à 10h.
19	94	94	97	95	91	98	98	98	WNW 1	Calme	W 1	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	.	.	10	10	7	0	.	.	1,9	● de 3h à 13h.
20	97	98	98	95	98	100	100	100	E 2	Calme	Calme	Calme	W 1	SSW 3	SSE 2	SSE 2	.	.	10	10	10	10	.	.	7,5	● de 3h30 à 18h.
21	100	100	100	85	81	93	95	97	SE 1	SE 1	ESE 2	Calme	SE 1	SE 4	SE 4	ESE 6	.	.	6	1	1	0	.	.	.	
22	100	100	100	71	81	74	82	90	SE 4	SE 5	SE 3	SE 7	SE 6	SE 2	SE 1	SE 6	.	.	0	0	0	0	.	.	.	
23	93	91	88	76	80	95	94	92	SE 2	SE 1	SE 1	SE 1	SE 1	SE 3	SE 1	SE 7	.	.	0	3	0	10	.	.	.	
24	93	92	94	97	98	98	97	98	SE 4	SE 4	SE 3	SE .	SSW .	SSW .	NW .	WNW .	.	.	10	10	10	10	.	.	5,2	● de 12h à 22h45.
25	94	96	85	84	77	98	97	98	WNW .	WNW .	WNW .	WNW .	WNW .	WNW .	NW .	NW .	.	.	1	4	1	1	.	.	4,8	
26	99	100	100	100	74	100	100	100	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	NNE 1	NE 1	NNW 1	.	.	10	10	4	0	.	.	.	≡ à 7h, 9h et 12h.
27	100	100	81	63	72	88	91	95	SSE 2	SSE 3	SSE 1	Calme	S 1	SSE 3	S 3	SSE 3	.	.	9	8	8	0	.	.	.	[à 20h30.
28	93	75	93	75	100	98	96	95	SSE 3	SSE 4	S 5	WSW 6	NW 2	W 3	W 3	W 4	.	.	10	10	10	10	.	.	6,6	● 7h-13h, 14h30
29	93	94	96	93	83	91	99	97	W 4	W 4	W 4	W 4	W 6	W 3	WNW 3	WNW 2	.	.	10	10	10	10	.	.	10,6	✳ 9h, 18h. [18h.
30	96	96	100	94	89	85	84	91	NW 3	WNW 4	WNW 3	WNW 3	NW 3	WNW 3	NW 4	WNW 4	.	.	10	10	10	10	.	.	0,0	● 12h-15h ✳ 7h, 9h
31	95	96	92	95	98	92	78	88	NW 4	NW 5	NW 5	NW 5	WNW 4	WNW 5	WNW 5	WNW 3	.	.	8	10	10	10	.	.	0,0	● 10h30 à 15h, [2]
Moy.	94,2	93,6	93,4	86,8	87,3	93,2	93,4	94,6	2,2	2,0	2,2	2,2	2,3	2,3	2,2	2,5	.	.	8,5	8,4	7,3	7,1	.	.	51,7	

[1] et 18h.
[2] ✳ à 15h.

(1) La pluie est mesurée à 18h.

Janvier 1913.

PIC-DU-MIDI (Observatoire).

Longitude 2° 12′ W. — Latitude 42° 56′. — Altitude 2859m. Cg = — 0mm,41

DATES.	PRESSION (500 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	41,5	40,8	40,4	39,6	38,9	38,8	38,7	38,2	- 4,1	- 4,6	- 3,7	- 3,1	- 4,2	- 6,0	- 5,8	- 6,2	- 6,3	- 2,3
2	37,6	37,3	37,3	36,7	35,9	36,0	36,0	35,6	- 6,1	- 6,6	- 6,2	- 3,5	- 4,3	- 6,8	- 6,8	- 7,4	- 7,4	- 2,7
3	35,4	35,2	35,6	35,8	35,9	36,5	37,1	37,4	- 7,6	- 8,0	- 6,0	- 5,0	- 5,9	- 8,0	- 7,9	- 7,5	- 8,3	- 4,2
4	37,5	37,9	38,5	38,4	38,0	38,0	38,1	38,2	- 6,4	- 5,8	- 3,8	- 3,0	- 3,6	- 5,0	- 5,7	- 4,8	- 7,5	- 2,0
5	38,5	38,7	39,5	39,9	39,7	40,0	40,2	40,4	- 5,7	- 5,3	- 4,6	- 5,0	- 7,0	- 7,1	- 6,0	- 6,7	- 7,8	- 3,0
6	40,3	40,7	41,5	41,5	41,1	41,0	41,2	41,0	- 7,6	- 6,8	- 5,0	- 5,8	- 6,1	- 6,0	- 6,4	- 7,9	- 4,3	
7	40,4	40,1	40,0	39,4	38,5	38,0	37,4	36,8	- 6,3	- 6,7	- 5,8	- 4,0	- 4,9	- 7,6	- 7,6	- 7,6	- 7,8	- 3,0
8	36,0	35,5	35,3	35,0	34,9	35,3	35,8	36,2	- 7,5	- 7,5	- 6,3	- 5,6	- 6,1	- 7,3	- 7,1	- 8,0	- 8,7	- 4,1
9	36,3	36,0	36,3	36,2	34,9	34,9	34,4	34,7	- 7,7	- 7,3	- 4,8	- 4,9	- 6,0	- 5,7	- 7,2	- 6,6	- 9,0	- 4,1
10	34,5	33,8	33,8	33,4	34,0	34,8	35,7	36,1	- 7,1	- 7,4	- 6,6	- 8,0	- 7,7	- 8,6	- 9,0	- 8,5	- 9,3	- 6,3
11	36,5	36,5	37,4	37,2	36,1	36,5	35,8	35,7	- 6,7	- 4,5	- 1,7	0,5	- 0,4	- 1,0	- 3,6	- 8,8	- 8,9	1,0
12	36,0	35,8	36,2	35,7	35,5	35,7	35,5	35,1	-11,6	-11,9	-11,6	-11,3	-11,3	-11,2	-13,0	-13,6	-14,1	- 8,8
13	34,7	34,4	34,6	34,4	34,1	33,4	32,9	31,5	-11,8	-11,5	-11,0	- 9,9	-10,0	-10,8	-11,5	-10,8	-13,6	- 9,4
14	29,9	28,9	29,2	29,4	29,9	30,9	31,1	30,7	-10,4	-10,3	-10,0	-10,5	-10,6	-11,0	-12,4	- 9,3	-12,5	- 8,4
15	31,5	31,9	32,8	32,7	32,4	32,4	32,6	33,3	- 6,8	- 6,3	- 6,7	- 6,4	- 7,5	-10,1	-10,2	- 9,8	-10,6	- 5,2
16	33,6	33,6	34,0	34,2	34,7	34,5	35,1	35,1	- 9,7	- 9,8	- 8,5	- 7,2	- 7,4	- 6,8	- 6,8	- 6,5	-10,0	- 6,5
17	34,7	34,3	34,8	34,8	34,4	34,4	34,8	34,4	- 6,2	- 6,3	- 8,2	- 7,9	- 6,8	- 7,8	- 9,3	- 9,4	- 9,6	- 5,9
18	34,4	34,4	36,0	36,8	37,6	38,2	38,6	38,4	-10,7	-12,5	-12,2	-11,0	-11,6	-12,6	-11,6	- 9,7	-13,7	- 9,4
19	38,1	37,0	36,6	36,1	36,1	35,2	34,2	33,7	- 7,8	- 7,5	- 6,4	- 5,2	- 6,1	- 7,2	- 8,4	- 9,6	- 9,7	- 4,0
20	32,5	32,0	33,0	33,5	33,4	33,2	31,4	31,1	- 9,9	-13,7	-12,1	-10,5	- 9,1	- 9,0	-10,8	- 9,3	-14,1	- 7,8
21	31,8	32,2	33,3	33,7	34,1	35,4	36,8	37,4	-10,0	-10,5	-10,5	- 9,3	-10,3	- 8,7	- 7,3	- 7,2	-11,4	- 7,2
22	38,3	39,1	40,2	40,6	41,2	42,0	42,4	42,4	- 7,1	- 8,9	- 7,8	- 7,8	- 6,3	- 7,2	- 5,8	- 6,0	- 9,0	- 5,2
23	42,0	41,8	42,3	42,1	41,9	42,0	42,0	41,6	- 5,9	- 5,4	- 2,6	0,0	0,8	- 0,6	0,0	0,1	- 6,3	1,1
24	41,4	40,9	40,8	40,4	39,6	39,2	39,3	38,9	0,0	- 1,0	- 0,9	- 0,8	- 0,8	- 2,5	- 2,5	- 3,2	- 3,2	0,3
25	38,0	37,5	38,0	38,2	38,7	39,6	40,1	40,5	- 4,7	- 6,2	- 4,9	1,0	- 1,8	- 4,6	- 4,9	- 3,9	- 6,4	1,5
26	40,5	40,9	41,6	41,7	41,6	42,0	41,7	41,3	- 6,4	- 6,2	- 3,7	- 0,4	- 1,0	- 1,6	- 0,6	- 0,8	- 6,5	0,2
27	40,7	40,1	39,9	39,4	38,7	38,7	38,9	38,4	0,9	0,1	0,0	- 1,4	- 2,6	- 4,5	- 3,0	- 4,1	- 4,6	1,3
28	38,1	37,8	38,3	38,6	38,6	39,1	39,3	39,1	- 4,4	- 4,3	- 3,6	- 2,8	- 5,2	- 7,5	- 8,0	- 4,8	- 8,9	- 1,8
29	38,7	38,7	38,9	38,1	37,0	35,4	33,3	32,7	- 4,7	- 3,4	- 2,3	- 1,3	- 1,6	- 3,3	- 8,1	-10,1	-10,2	- 0,6
30	31,5	31,4	33,8	35,9	36,4	37,4	38,3	38,4	- 9,4	- 8,4	- 7,0	- 7,2	- 7,1	- 6,8	- 5,0	- 4,3	-11,6	- 4,3
31	37,8	38,3	39,0	39,4	39,6	39,8	40,3	40,2	- 3,6	- 3,0	- 2,7	- 2,7	- 5,2	- 6,7	- 5,6	- 4,7	- 7,3	- 1,8
Moy.	36,73	36,56	37,06	37,06	36,88	37,04	37,06	36,92	- 6,87	- 7,02	- 6,06	- 5,14	- 5,73	- 6,76	- 7,02	- 6,95	- 9,10	- 3,77

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE (1).								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (2).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h		
1	38	46	36	36	60	100	100	100	SW 2	S 2	SSW 3	SW 2	SW 1	SW 1	Calme	SW 1	8	6	7	9	9	4	10	10	.	
2	100	100	42	33	41	92	96	81	SW 1	ENE 2	E 3	SSW 3	SW 3	SW 1	SW 1	SW 1	3	2	3	3	4	2	10	4	.	
3	82	87	40	34	60	48	35	30	SW 1	SW 1	SSW 1	SSW 2	SSW 1	SW 3	SSW 2	SW 1	3	6	8	7	7	1	0	0	.	
4	21	25	7	6	16	8	7	11	SW 2	SW 4	SW 2	SW 3	SW 3	SW 3	SW 3	SW 2	0	1	1	2	1	0	0	0	.	
5	12	31	20	16	18	6	12	55	SW 2	W 1	W 1	SW 3	SSW 3	SW 1	SW 3	SW 3	2	6	9	10	10	10	10	10	.	
6	70	91	84	57	100	100	100	100	W 5	WSW 2	SW 3	SW 2	SW 2	SW 3	Calme	Calme	10	10	10	10	10	10	10	10	.	⌊ ✳ V
7	100	100	100	49	61	80	52	53	Calme	W 1	Calme	S 2	S 2	SW 3	SW 3	SW 3	8	10	4	2	10	0	0	0	1,4	
8	41	50	34	18	27	26	24	31	SW 3	SW 2	SW 4	SSW 4	SW 1	SW 3	SW 3	SW 1	1	2	4	8	4	2	0	0	.	⌊
9	26	25	4	9	42	29	41	49	Calme	SW 2	SW 4	SW 4	SW 6	SW 6	SW 7	SW 1	1	5	9	7	3	1	0	0	.	
10	41	62	66	87	100	95	98	76	SW 3	SW 2	SW 1	NNE 3	NE 2	Calme	SW 2	SW 3	5	10	10	10	10	10	10	0	.	≡ ✳ V
11	75	37	65	37	56	62	100	100	SW 2	W 5	WNW 5	WSW 3	W 4	W 6	W 3	W 3	0	2	2	9	4	9	10	10	2,4	✳ V
12	100	100	100	45	76	90	95	90	W 2	NW 3	N 3	WNW 4	W 5	NW 5	NW 5	NW 3	10	10	10	2	6	10	0	0	2,7	V
13	88	86	83	44	50	30	57	54	NW 4	W 4	W 4	W 4	SW 2	WSW 6	WSW 7	W 7	2	8	2	8	3	2	6	10	.	⌊ V
14	100	100	86	58	100	100	100	100	WSW 7	W 6	SW 4	W 8	W 6	W 6	W 4	W 3	10	10	9	4	10	10	3	2	1,1	✳ V ϑ
15	100	100	100	100	100	30	71	91	W 6	WNW 4	WNW 3	W 3	W 2	NW 5	W 6	SW 4	10	10	10	10	10	2	10	10	4,6	✳ V
16	100	100	100	100	100	100	100	100	NW 3	W 5	W 4	W 8	WNW 3	W 7	W 5	W 3	10	10	10	10	10	9	3	3,2	≡ ✳ V
17	100	100	25	18	51	62	47	100	W 5	W 7	W 4	WSW 5	W 4	W 3	W 4	W 3	10	10	9	8	7	3	1	10	5,3	✳ V
18	100	100	79	74	72	61	37	58	W 3	WNW 6	WNW 5	NW 4	WNW 5	WNW 5	W 3	W 4	10	10	10	10	3	1	0	0	3,4	✳ V
19	60	37	5	6	20	62	66	88	W 2	W 5	WSW 8	SW 5	WSW 3	WSW 1	W 2	W 2	4	7	7	8	10	10	10	10	1,0	⌊
20	100	78	79	27	28	36	85	100	W 1	NW 6	NW 3	W 4	NW 5	W 6	WSW 8	W 8	10	2	10	3	4	6	10	10	1,8	⌊ V
21	100	100	100	100	100	100	100	100	W 5	WNW 6	NW 6	NW 7	NW 9	NW 9	NE 5	NE 4	10	10	10	10	10	10	10	10	2,7	≡ ✳ V
22	100	100	100	100	46	60	75	47	NE 3	NW 3	NW 2	SW 4	WSW 2	Calme	NE 1	NE 1	10	10	10	10	1	3	0	0	16,8	✳ V
23	48	12	5	4	3	4	3	4	N 2	NW 2	W 2	W 2	W 3	W 2	W 4	W 3	0	2	0	1	0	2	0	1	3,6	ϑ
24	5	6	6	7	14	71	57	61	W 2	W 2	W 3	WSW 4	W 3	W 5	W 5	W 3	1	2	8	8	5	3	2	6	.	⌊ ϑ
25	67	76	70	22	42	100	74	69	W 2	SE 3	SE 2	S 1	W 1	W 2	N 1	N 1	10	10	10	9	3	4	1	0	.	
26	78	91	26	5	7	26	13	13	W 2	NW 2	NE 3	NE 3	NNE 2	NNE 2	NE 1	NE 1	10	2	1	0	0	0	0	1	0,6	⌊ ϑ
27	10	9	4	5	100	95	42	35	NE 3	W 3	W 3	SW 4	W 4	W 4	W 5	W 4	2	6	9	10	10	3	0	10	.	✳ V ϑ
28	98	100	100	84	88	70	29	20	W 2	NW 4	NW 2	WNW 2	W 3	WNW 4	W 5	W 4	10	10	10	10	10	6	3	3	3,2	≡ ✳ V
29	27	72	100	76	60	100	100	100	NW 4	NW 5	W 5	WSW 3	SW 2	WSW 4	W 7	W 8	3	10	10	10	10	10	10	10	1,6	✳ V ≤
30	100	100	100	100	75	12	30	90	WNW 6	NW 6	WNW 4	WNW 3	NNW 3	NE 6	W 5	W 5	10	10	10	10	10	3	3	0	10,1	✳ V
31	100	100	100	100	100	24	38	43	W 4	WNW 6	N 7	N 4	NW 5	N 7	W 6	W 2	10	10	10	10	10	10	3	4	4,4	✳ ϑ
Moy.	70,5	71,6	60,2	47,0	58,5	60,6	60,8	66,1	2,9	3,6	3,3	3,6	3,2	3,8	3,7	3,0	6,2	7,1	7,5	7,4	6,4	4,8	4,5	4,7	69,9	

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Février 1913. **PIC-DU-MIDI (Observatoire).**

Longitude 2°12′ W. — Latitude 42°56′. — Altitude 2859m. Cg = — 0mm,41

DATES.	PRESSION (500 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	39,3	39,0	38,8	38,4	37,2	37,3	37,5	37,2	- 4,8	- 3,9	- 3,2	- 1,8	- 1,4	- 2,2	- 2,0	- 4,5	- 5,0	- 0,5
2	36,9	37,3	38,1	38,7	38,9	39,8	41,3	42,4	- 5,9	- 8,8	-11,5	-11,9	-13,1	-13,2	-14,5	-12,7	-14,9	- 4,5
3	43,1	44,1	45,4	46,3	46,1	46,3	46,8	46,5	-10,4	- 9,4	- 6,8	- 5,5	- 5,3	- 6,5	- 4,6	- 4,6	-13,6	- 3,7
4	46,4	46,1	46,2	45,8	44,5	44,1	43,6	42,8	- 3,1	- 3,2	- 0,3	3,0	0,4	- 3,5	- 3,3	- 3,8	- 4,8	3,7
5	41,6	40,3	40,0	39,5	38,5	38,4	38,6	38,5	- 4,3	- 5,1	- 3,8	- 2,5	- 3,2	- 8,5	- 7,5	- 7,8	- 8,8	- 0,4
6	38,1	38,3	38,8	39,4	39,5	40,4	41,6	42,0	- 9,4	- 8,6	- 6,2	- 2,0	- 4,0	- 6,0	- 6,1	- 6,6	- 9,5	- 0,6
7	42,3	42,9	44,2	44,8	44,9	45,1	45,8	45,9	- 5,1	- 5,7	- 2,9	0,8	- 2,0	- 3,1	- 2,5	- 3,7	- 6,6	1,2
8	45,9	46,4	47,1	47,4	47,7	48,0	48,3	48,0	- 4,1	- 7,0	- 4,5	- 3,0	- 3,8	- 5,8	- 6,6	- 6,1	- 8,1	- 2,8
9	47,7	48,0	48,4	48,5	48,1	48,0	47,7	47,5	- 6,0	- 5,8	- 2,7	- 1,4	- 2,2	- 3,1	- 3,6	- 3,7	- 6,2	- 0,7
10	47,0	46,9	47,2	47,1	46,3	46,5	46,7	46,7	- 3,5	- 3,6	- 1,3	0,4	0,2	- 2,1	- 2,6	- 3,1	- 4,0	2,0
11	46,4	46,6	47,2	47,6	47,1	47,0	47,4	46,9	- 2,5	- 2,8	- 2,4	- 1,0	- 3,4	- 3,8	- 2,9	- 4,0	- 5,0	- 0,9
12	46,6	46,3	46,3	46,2	45,6	45,0	44,8	44,4	- 4,8	- 4,6	- 3,6	0,0	- 2,1	- 4,4	- 3,8	- 4,7	- 4,9	0,6
13	43,4	42,5	42,5	42,6	42,4	42,5	42,8	42,7	- 5,9	- 5,0	- 4,4	- 2,1	- 2,7	- 3,8	- 3,9	- 3,4	- 6,3	0,2
14	42,1	41,5	41,0	40,4	39,5	39,1	38,6	38,0	- 2,8	- 4,1	- 4,0	- 4,0	- 6,0	- 8,0	- 7,7	- 8,4	- 8,4	- 2,3
15	37,4	36,8	36,7	36,8	36,4	36,5	36,5	36,2	- 8,3	- 8,0	- 5,6	- 2,2	- 1,4	- 2,6	- 2,8	- 3,3	- 8,6	0,8
16	35,6	35,1	34,9	34,6	33,7	33,5	33,2	32,6	- 3,7	- 4,4	- 2,9	- 1,2	- 3,0	- 7,5	- 7,8	- 8,5	- 8,7	0,3
17	31,9	31,1	30,8	30,6	29,6	29,2	29,0	28,0	- 8,3	- 9,0	- 7,2	- 7,0	- 7,8	-10,8	-11,5	-12,0	-12,0	- 5,0
18	27,1	26,5	26,4	26,2	26,3	26,8	27,3	27,2	-13,2	-13,1	-11,7	-11,2	-12,6	-14,3	-14,8	-15,3	-15,4	-10,2
19	26,9	27,1	27,5	27,6	27,4	27,5	27,9	28,0	-14,9	-15,0	-13,0	-10,8	-12,4	-13,0	-13,0	-12,7	-15,3	-10,0
20	27,7	27,4	27,6	27,6	27,4	27,7	28,1	28,1	-12,9	-13,5	-10,1	-10,0	-10,2	-13,1	-12,9	-12,0	-13,5	- 8,4
21	27,9	28,0	29,2	30,5	31,8	33,5	34,4	35,2	-12,2	-12,1	-11,8	-10,9	-10,7	-10,8	-11,4	-12,1	-13,0	-10,0
22	35,5	35,9	36,5	37,0	37,0	37,2	37,5	37,3	-11,0	-12,0	-11,2	- 8,2	- 8,4	- 9,8	-10,3	- 9,8	-12,3	- 6,9
23	36,9	36,5	37,1	37,3	36,8	36,9	37,0	36,7	-10,0	-10,1	- 6,8	0,0	- 1,4	- 4,0	- 5,5	- 5,2	-10,2	2,1
24	36,1	35,9	36,6	37,0	36,4	36,2	36,2	36,1	- 5,6	- 6,9	- 4,9	- 1,4	- 5,7	- 6,8	- 7,0	- 7,7	- 8,0	0,7
25	35,9	35,4	35,5	35,0	33,8	33,5	33,3	33,7	- 7,8	- 6,8	- 6,0	- 6,0	- 3,5	- 8,3	- 8,8	- 9,6	- 9,6	- 2,8
26	33,1	33,4	34,0	33,8	32,8	31,9	32,0	31,9	-10,0	-10,4	- 8,9	- 5,9	- 7,0	- 8,7	- 7,8	- 8,2	-10,8	- 5,1
27	31,5	31,5	31,7	32,2	32,3	32,7	33,7	34,3	- 9,5	- 9,4	- 8,3	- 6,2	- 6,4	- 7,8	- 8,7	- 9,6	- 9,8	- 3,4
28	34,6	34,9	35,4	35,2	35,3	35,9	36,5	36,4	-10,5	-11,2	-10,9	-11,0	-11,2	-11,9	-12,0	-12,5	-12,5	- 9,6
Moy.	38,03	37,92	38,25	38,36	37,98	38,09	38,36	38,26	- 7,55	- 7,84	- 6,28	- 4,39	- 5,37	- 7,26	- 7,35	- 7,70	- 9,49	- 2,72

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE (1).								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (2).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h		
1	45	60	71	30	25	35	36	66	W 2	W 4	SW 5	W 7	W 5	W 4	W 4	W 3	7	8	4	4	4	6	2	6	3,0	
2	100	100	100	100	43	92	80	81	W 1	NW 2	NW 3	NW 2	NW 2	N 2	N 3	NW 3	10	10	10	10	8	10	0	0	1,8	≡ ✳ V
3	84	100	100	40	52	22	5	6	NW 3	NE 4	NE 2	NE 3	NNE 4	NE 1	NE 3	NE 2	2	10	10	0	1	0	0	0	4,6	✳ V
4	9	14	5	8	10	8	6	9	NE 2	E 1	NE 1	SE 2	SE 3	S 3	Calme	S 1	0	0	1	0	0	0	0	0	1,0	⌊
5	9	10	11	5	14	55	36	42	S 2	S 2	S 4	S 2	S 1	S 1	S 2	S 2	0	0	0	6	8	9	0	0	.	⌊
6	41	32	12	5	24	6	4	8	Calme	WNW 2	N 1	Calme	SW 1	SW 3	NE 4	NE 3	0	0	1	0	0	1	0	0	.	⌊
7	12	14	4	4	7	5	4	7	NE 2	NNE 2	N 3	NNW 3	WNW 2	W 4	NW 3	NW 3	0	2	0	0	1	2	0	1	.	⌊
8	9	100	100	4	5	5	6	8	W 1	W 2	SE 2	NE 7	NE 3	NE 4	NE 4	4	10	10	8	2	2	0	1	.	⌊ ✳ V
9	13	12	5	4	5	4	4	5	NE 6	NE 6	NE 7	NE 7	NE 6	NE 6	NE 5	NE 5	2	2	1	1	0	0	0	0	2,0	⌊
10	8	9	5	4	5	4	6	5	NE 4	NE 3	NE 4	NE 4	NE 2	NE 2	NE 3	NE 2	0	0	1	0	0	0	0	0	.	⌊
11	7	6	5	6	18	15	23	17	Calme	ENE 2	E 3	E 4	NE 6	NE 6	NE 3	NE 2	0	2	1	0	0	1	0	0	.	⌊
12	29	59	44	30	43	44	44	48	NE 1	NE 2	NE 6	NE 3	NE 3	NE 2	NE 3	NE 3	1	2	4	4	4	5	0	0	.	
13	44	35	27	6	8	4	7	5	NE 2	NE 2	NE 4	NE 3	NE 2	NE 3	NE 1	NE 3	1	1	0	1	6	4	0	0	.	⌊
14	4	6	5	6	21	16	15	54	NE 1	NE 2	NE 3	NE 3	NNE 3	NNE 3	NE 5	NE 1	0	2	7	2	2	2	1	0	.	⌡
15	14	12	24	5	4	4	4	4	NE 2	NE 2	NNE 2	NNE 2	NE 3	NE 1	NE 2	NE 1	1	1	0	0	0	0	0	0	.	⌊
16	3	9	6	5	10	13	8	5	NE 1	NE 1	SW 2	W 1	W 1	W 2	WSW 1	NW 1	0	0	0	0	0	0	0	0	.	
17	10	5	5	5	30	100	100	100	N 3	NNE 2	N 1	NNE 3	W 3	W 4	SW 3	SW 3	0	2	2	7	8	10	10	10	.	V
18	100	100	100	100	14	38	76	75	W 3	W 2	W 1	W 1	W 2	W 4	NW 4	W 3	10	10	7	10	3	6	10	10	0,4	≡ ✳ V
19	90	100	79	46	76	79	80	88	W 2	W 1	SW 2	SW 4	SW 3	SW 3	SW 3	W 3	10	10	10	10	10	10	10	10	1,6	≡ ✳ V
20	90	92	85	45	38	75	81	82	W 2	SW 1	SW 3	SW 3	SW 3	S 1	SW 2	SW 1	10	10	10	5	2	3	8	10	9,2	✳ V ♄
21	81	83	100	100	100	100	100	78	SW 1	NE 1	NE 4	NE 3	NE 2	NE 2	NE 3	NE 2	10	10	10	10	10	10	8	9	5,2	≡ ✳ V
22	65	40	29	17	6	5	5	12	Calme	NE 0	NNE 3	NE 2	NE 2	NE 3	NE 1	NE 1	4	3	2	0	0	2	1	8	12,6	
23	9	7	5	5	3	4	4	5	NE 1	NE 2	NE 4	E 1	E 1	E 1	SW 2	SW 1	1	2	6	3	8	7	3	4	.	♄
24	6	7	5	7	47	70	75	100	SW 3	SW 2	WSW 1	SW 1	SW 2	SW 5	SW 4	SW 3	3	3	2	5	7	10	1	2	.	♄
25	100	68	48	59	40	100	100	100	SW 2	W 1	SW 2	SW 3	SW 3	SSW 3	SW 4	Calme	2	6	10	9	8	10	10	10	.	⌊ V
26	100	95	90	30	44	61	92	100	Calme	SW 1	SW 2	SW 3	SW 3	SW 5	SW 7	SW 2	10	6	4	2	10	10	10	10	.	⌊ V
27	100	100	100	49	52	81	91	100	SW 1	W 1	Calme	WSW 2	W 1	NW 5	NW 1	NW 1	10	10	9	5	10	10	10	10	2,4	≡ ✳ V
28	100	100	100	100	100	100	100	100	NW 2	NE 2	NE 2	W 3	NE 2	NE 2	NE 5	NE 5	10	10	10	10	10	10	10	10	25,8	≡ ✳ V
Moy.	45,8	48,9	45,4	29,5	30,1	40,9	42,6	46,8	1,8	2,0	2,9	2,9	2,6	3,0	3,0	2,3	3,9	4,7	4,7	4,0	4,4	5,0	3,4	4,0	69,6	

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Mars 1913.

PIC-DU-MIDI (Observatoire).

Longitude 2° 12′ W. — Latitude 42° 56′. — Altitude 2859^{m}. $Cg = -0^{mm},41$

DATES.	PRESSION (500 +).								TEMPÉRATURE.									
	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	Min.	Max.
1	35,8	35,9	36,9	37,4	37,6	38,2	38,9	39,6	-13,2	-12,8	-10,8	- 7,5	- 6,2	- 7,8	- 6,0	- 3,6	-14.2	- 3,4
2	39,7	40,1	41,0	42,1	42,4	42,9	43,6	44,0	- 5,0	- 4,6	- 4,1	0,5	- 3,6	- 3,7	- 2,8	- 4,3	- 6,5	1,2
3	43,7	44,0	44,7	45,1	44,8	44,9	45,1	45,2	- 3,3	- 2,4	- 0,8	0,9	1,2	- 2,3	- 2,0	- 3,5	- 4,8	4,0
4	44,9	45,0	45,5	45,5	45,1	45,5	45,8	45,8	- 2,8	- 3,4	- 1,6	- 0,3	- 0,5	- 2,9	- 1,9	- 1,8	- 3,8	0,4
5	45,4	45,3	46,0	46,5	46,3	46,4	46,9	46,6	- 2,0	- 1,8	0,0	2,3	0,4	- 1,3	- 1,8	- 2,7	- 3,0	3,0
6	46,3	46,1	46,2	46,0	45,3	45,5	45,7	45,3	- 3,0	- 3,8	- 2,9	0,7	- 1,7	- 4,7	- 5,0	- 6,3	- 7,0	1,5
7	44,8	44,6	44,7	43,9	42,9	42,1	42,3	42,0	- 4,2	- 3,6	- 1,6	- 1,0	- 1,2	- 3,0	- 4,0	- 4,4	- 7,4	0,1
8	41,4	41,2	41,8	42,2	42,5	43,3	44,0	44,1	- 4,5	- 5,1	- 3,7	- 1,0	- 3,1	- 6,7	- 7,9	-10,2	-12,8	0,8
9	43,7	44,2	45,1	45,4	45,8	46,2	46,5	47,0	-10,3	- 9,8	- 8,4	- 8,0	- 7,2	- 9,2	- 9,3	- 7,0	-12,0	- 6,0
10	46,9	47,2	48,0	48,2	48,0	48,2	48,9	48,8	- 6,7	- 5,8	- 2,0	- 0,8	- 0,4	- 0,8	1,5	2,8	- 7,4	3,0
11	48,4	47,9	48,1	48,0	47,4	47,3	47,4	46,7	2,6	2,4	4,1	5,0	4,2	2,4	2,5	2,0	1,7	7,0
12	45,5	44,7	44,5	44,0	43,2	42,8	42,7	42,1	0,2	- 0,8	1,6	3,4	1,4	0,0	- 1,5	- 2,4	- 2,5	4,3
13	41,3	40,8	41,3	41,5	41,3	41,7	42,2	42,3	- 3,3	- 4,4	- 3,0	- 0,9	- 1,6	- 4,1	- 4,8	- 4,9	- 5,2	1,0
14	42,1	42,4	42,9	43,2	43,2	43,3	43,6	43,9	- 3,5	- 4,8	- 2,6	1,0	0,6	- 3,2	- 3,8	- 5,0	- 5,3	3,0
15	43,8	44,1	44,8	45,0	45,0	44,8	44,6	44,3	- 5,9	- 5,1	- 4,0	- 3,2	- 3,4	- 4,0	- 3,5	- 2,8	- 6,3	0,6
16	43,6	43,3	43,5	43,4	42,8	42,0	41,6	40,5	- 3,4	- 3,9	- 1,1	0,2	- 1,1	- 3,2	- 2,9	- 4,1	- 4,8	0,8
17	39,0	37,8	37,4	36,2	35,1	34,0	33,3	33,0	- 5,3	- 5,4	- 4,6	- 3,1	- 3,4	- 5,8	- 6,6	- 6,8	- 6,8	1,3
18	32,0	30,8	30,1	30,3	29,8	29,7	30,1	30,3	- 8,6	-10,0	-11,0	- 6,5	- 6,2	- 6,8	- 6,5	- 6,6	-12,4	- 5,5
19	30,7	31,9	33,7	35,1	36,0	36,8	37,7	37,8	- 7,0	- 6,8	- 2,3	- 0,6	- 1,2	- 2,8	- 2,9	- 3,3	- 7,1	- 0,2
20	37,3	37,1	38,1	38,3	37,8	37,3	37,6	37,6	- 2,9	- 3,2	- 2,6	- 1,2	- 1,3	- 3,0	- 3,0	- 3,0	- 3,3	- 0,3
21	36,9	36,6	37,1	37,3	37,3	37,4	36,8	36,4	- 3,9	- 4,4	- 3,5	- 2,0	- 0,8	- 3,5	- 3,9	- 4,1	- 4,5	0,0
22	35,6	34,6	34,1	33,5	33,3	33,2	33,4	33,4	- 4,2	- 4,8	- 2,6	- 2,5	- 2,8	- 5,7	- 6,0	- 7,5	- 7,5	- 0,9
23	32,5	31,9	31,8	31,7	31,6	32,1	32,8	32,8	- 7,8	- 9,0	- 6,5	- 7,0	- 9,5	-10,2	-12,1	-12,5	-12,5	- 5,2
24	32,8	33,1	33,9	34,3	34,3	34,5	35,1	35,1	-11,7	-11,9	- 6,8	- 4,3	- 6,3	- 9,5	-10,2	-12,1	-13,1	- 1,0
25	34,6	34,6	34,5	34,3	33,6	33,2	33,0	31,9	-12,4	-12,7	- 9,2	- 5,4	- 7,0	- 9,7	- 9,9	- 9,8	-12,8	- 4,6
26	30,6	29,9	29,9	30,1	31,3	32,6	33,8	34,0	- 8,5	- 8,4	- 8,1	- 5,0	- 6,8	- 8,7	- 9,8	-10,0	-10,0	- 3,6
27	33,9	34,0	34,0	33,5	32,5	31,5	30,5	29,9	-10,3	- 9,8	- 7,8	- 5,0	- 7,0	- 8,7	- 8,9	- 8,4	-10,4	- 2,4
28	29,4	29,1	30,6	30,3	29,3	28,1	27,7	27,1	- 6,9	- 6,4	- 3,9	- 4,7	- 4,8	- 5,0	- 5,3	- 5,6	- 8,4	- 3,5
29	26,5	26,7	28,9	29,9	29,9	30,4	31,0	30,8	- 4,7	- 4,7	- 6,0	- 5,1	- 5,4	- 5,0	- 5,0	- 4,5	- 6,4	- 4,5
30	30,6	30,4	30,0	29,3	29,1	30,1	31,0	31,6	- 4,1	- 4,6	- 3,9	- 2,0	- 3,0	- 7,0	- 8,1	- 8,7	- 8,7	- 2,0
31	31,7	33,2	34,3	35,0	35,6	36,2	36,6	36,7	- 8,6	-10,1	- 9,0	- 6,0	- 7,2	- 8,9	- 9,8	- 9,9	-12,0	- 0,9
Moy.	38,43	38,34	38,82	38,92	38,71	38,78	39,04	38,92	- 5,63	- 5,87	- 4,15	- 2,23	- 2,21	- 4,99	- 5,20	- 5,52	- 7,65	- 0,39

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE (1).								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (2).	REMARQUES.
	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	3^{h}	7^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	3^{h}	7^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}		
1	100	60	6	5	7	4	4	5	NE 6	NE, 6	NNE 3	NE 3	NE 2	NE 2	NE 2	NE 2	10	0	0	0	0	1	0	0	29,2	
2	4	5	4	5	49	6	4	10	NE 1	NE 2	NE 3	NE 2	NE 1	NE 1	NE 1	NE 1	1	6	6	4	6	2	0	0	·	⌊
3	8	6	4	4	5	5	4	6	NE 1	NW 2	NW 3	NW 3	WNW 2	WNW 2	WNW 2	NW 1	0	0	0	1	2	2	0	0	·	⌊
4	42	44	29	24	27	16	14	9	Calme	NW 2	NW 2	W 4	W 3	N 1	N 1	N 1	0	0	1	1	1	2	0	0	·	
5	8	5	5	6	16	20	20	26	NNW 1	W 1	W 2	W 2	W 2	W 1	W 2	W 4	0	0	0	0	0	0	0	0	·	⌊ ⌊
6	29	33	26	15	40	96	100	78	W 3	SW 2	SW 4	SW 2	SW 2	SW 2	SW 1	NW 2	1	6	4	5	9	7	10	0	·	⌊ ⌊ ⌊ V
7	15	19	19	5	20	21	14	23	NW 1	W 2	SW 3	SW 5	SW 4	SW 6	SW 4	SW 4	0	0	1	2	2	9	5	4	·	
8	30	39	38	40	96	100	100	8	SW 2	SW 1	SW 2	SW 2	SW 2	WSW 1	SW 3	W 2	7	10	10	10	10	10	10	0	·	≡ ⌊ ⌊ ✳ V
9	7	6	4	5	11	14	14	44	N 6	NE 7	NE 6	NE 4	NE 3	NE 3	NE 3	NE 2	0	2	2	2	5	3	0	0	0,8	
10	57	79	46	31	35	34	4	12	NE 1	NE 2	NE 4	NE 5	NE 6	E 4	E 1	Calme	0	2	3	1	1	2	0	0	·	⌊
11	11	11	4	4	12	5	5	4	SW 1	SW 2	SW 2	SW 2	SW 2	WSW 3	W 2	W 3	0	0	0	0	2	3	2	1	·	
12	8	11	5	5	21	26	32	44	W 2	SW 2	SW 3	SW 2	SW 3	SW 1	SW 3	SW 1	4	10	10	7	8	10	10	10	·	
13	100	100	54	46	63	54	66	53	SW 2	W 2	SW 2	SW 1	NE 1	NE 1	NE 1	NE 2	10	10	9	10	10	10	2	0	0,6	✳ V
14	24	33	22	6	32	100	86	90	NE 1	W 3	WNW 2	Calme	SW 2	SW 2	W 3	W 2	0	0	0	2	7	6	7	10	·	
15	80	96	90	40	54	65	13	8	W 1	W 1	N 1	NW 3	SW 2	SW 2	SW 3	SW 1	2	10	10	10	10	3	0	0	·	≡ V
16	7	6	4	5	28	54	14	22	SW 1	W 2	W 2	W 3	SW 2	SW 4	SW 3	SW 4	1	2	3	3	2	3	0	1	·	☽
17	61	85	59	37	61	63	100	100	SW 6	SW 6	SW 4	SW 4	SW 3	SW 4	SW 4	SW 3	10	10	10	8	10	9	10	10	·	
18	100	100	30	76	91	100	100	100	SW 4	NW 5	W 4	W 2	WSW 5	SW 4	N 4	N 2	10	10	9	10	10	10	10	10	2,6	≡ ≡ ✳ V
19	100	100	100	100	100	100	100	100	NW 4	WNW 4	W 2	N 3	W 4	W 4	W 4	W 4	10	10	10	10	10	10	10	10	3,6	≡ ✳ V
20	100	50	52	70	66	89	66	76	W 4	W 6	SW 3	SW 4	SW 4	SW 4	SW 4	SW 4	10	9	8	10	10	10	4	10	2,4	
21	81	76	36	34	33	56	55	59	SW 4	SW 3	SW 3	SW 3	SW 4	SW 2	SW 4	SW 6	10	10	8	3	4	8	3	8	·	≡ ≤
22	62	47	52	75	34	95	100	100	SW 5	SW 5	SW 5	SW 4	SW 4	SW 4	SW 5	SW 5	4	3	9	10	4	10	10	3	·	≡ ≤
23	100	100	68	45	75	90	100	100	SW 3	SW 2	SW 1	SW 3	W 2	W 4	NW 3	W 4	10	10	10	10	10	10	10	10	4,8	≡ ✳ V
24	100	100	100	30	45	68	83	75	W 2	W 1	W 1	WSW 1	W 1	Calme	Calme	W 2	10	10	10	10	10	10	10	0	10,1	≡ ✳ V
25	68	60	26	20	25	80	86	74	SW 2	SSW 2	SSW 2	SSW 3	SSW 2	SSW 2	SSW 2	SW 2	0	9	9	8	10	8	3	6	10,6	≡
26	85	87	65	36	38	90	85	85	SW 3	SW 2	SW 2	SW 4	SW 2	SW 2	SW 3	SW 3	10	10	8	10	10	10	0	0	3,8	≡ ✳ V
27	63	29	24	15	53	75	90	80	SW, 2	SW 2	SW 3	S 1	SSW 2	SW 5	WSW 7	W 7	1	3	8	9	10	7	0	4	0,4	⌊ ≡
28	100	100	65	76	92	100	100	100	W 6	W 5	W 6	SW 7	SW 5	SW 6	SW 7	W 7	7	10	10	10	10	10	10	10	·	≡ ✳ V
29	100	100	100	100	100	100	100	100	W 6	W 6	SW 8	SW 8	SW 7	SW 4	SW 4	SW 4	10	10	10	10	10	10	10	10	26,2	≡ ✳ V ≤
30	100	100	100	100	100	100	100	100	SW 5	NE 4	E 7	SE 6	S 7	WSW 6	W 7	WSW 5	10	10	10	10	10	10	10	10	35,8	≡ ✳ V
31	100	100	15	21	39	35	5	69	W 4	NW 4	SSW 1	W 1	SW 3	W 3	NW 4	NW 5	10	10	7	10	10	9	2	0	20,2	≡ ✳
Moy.	59,7	57,6	40,4	34,9	47,4	60,0	56,9	56,8	2,9	3,1	3,1	3,1	3,0	2,9	3,1	3,1	5,1	6,2	6,3	6,3	6,9	6,9	4,8	4,1	151,1	

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7^{h} et inscrite à la date de ce même jour.

Avril 1913. **PIC-DU-MIDI (Observatoire).**

Longitude 2° 12′ W. — Latitude 42°56′. — Altitude 2859m. Cg = — 0mm,41

DATES.	PRESSION (500 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	36,4	36,6	37,6	38,1	38,2	38,5	38,7	38,7	9,7	10,4	- 9,0	- 8,0	- 9,4	-13,0	-13,5	-13,1	-14,4	- 6,9
2	38,5	38,5	38,3	37,7	36,7	35,9	34,8	33,8	-13,6	-12,5	- 7,0	- 6,0	- 6,3	- 8,4	- 8,8	- 8,2	-14,5	- 3,6
3	31,4	30,1	29,4	28,5	27,7	26,8	26,4	25,8	- 9,0	- 9,5	- 6,4	- 5,0	- 6,1	- 8,5	- 8,5	- 9,1	- 9,7	- 9,5
4	25,0	24,1	24,2	24,6	25,3	25,9	26,7	26,5	- 9,7	-10,1	- 9,4	- 6,0	- 8,0	- 9,1	- 9,9	-11,0	-11,6	- 5,6
5	26,2	26,5	27,2	27,9	28,2	28,5	29,0	29,0	-10,0	- 9,9	- 8,0	- 3,0	- 6,8	- 8,8	- 8,7	- 9,1	-11,8	- 3,0
6	28,7	28,6	28,9	29,1	28,9	29,0	29,2	28,9	-10,0	-10,1	8,6	- 8,2	- 7,9	- 8,9	- 9,0	- 9,0	-10,7	- 6,9
7	28,3	27,7	27,5	27,2	27,3	27,4	27,7	27,4	- 8,9	- 9,1	- 8,4	- 8,2	- 9,1	- 9,2	-10,0	-11,2	-11,3	- 7,2
8	27,1	27,8	28,5	29,4	30,2	31,0	31,9	32,1	-12,1	-12,5	- 8,8	- 3,5	- 7,0	-10,5	-11,0	-10,9	-12,8	- 2,0
9	31,8	32,1	32,6	33,0	33,4	34,0	35,0	35,1	-10,6	- 9,8	- 8,0	- 7,8	- 8,9	-12,0	-12,2	-10,1	-12,3	- 6,0
10	34,9	35,0	35,4	36,1	36,4	36,7	37,1	37,6	-10,2	-10,1	- 7,5	- 4,5	- 7,2	- 9,0	- 7,9	- 6,9	-10,4	- 3,0
11	36,9	36,7	36,8	36,4	36,0	35,8	35,8	35,1	7,5	- 7,4	- 4,0	- 5,0	- 3,5	- 5,0	- 5,5	- 5,7	- 8,0	- 1,8
12	33,8	32,9	32,6	32,3	31,9	31,7	31,6	31,4	- 5,6	- 7,3	- 7,8	- 6,5	- 7,9	-11,1	-12,0	-12,3	-12,7	- 4,2
13	30,7	30,4	31,2	31,8	32,3	32,6	33,2	33,3	-12,7	-13,5	-15,4	-11,0	-12,0	-13,5	-13,1	-13,0	-15,9	- 9,6
14	33,1	33,7	34,4	35,3	35,8	36,3	36,8	36,3	-12,9	-12,8	- 8,5	- 6,0	- 5,0	- 6,8	- 6,8	- 6,7	-13,6	- 2,2
15	35,9	36,0	36,4	36,6	36,6	37,1	37,7	37,5	- 5,5	- 4,9	- 2,8	- 3,9	- 3,5	- 5,0	- 7,7	- 7,7	- 7,8	- 1,0
16	37,2	37,4	38,0	38,5	38,9	39,0	38,8	38,4	- 6,8	- 5,9	- 4,1	- 1,5	- 1,5	- 4,5	- 3,8	- 3,8	- 7,7	- 0,5
17	37,3	36,6	37,0	37,4	37,3	37,5	37,8	37,4	- 3,7	- 3,8	- 2,0	2,8	- 2,7	- 5,0	- 6,0	- 9,9	-10,8	- 0,6
18	37,3	37,7	38,3	38,6	38,7	39,3	40,0	39,8	- 8,0	- 7,0	- 4,5	- 2,9	- 4,0	- 4,2	- 5,7	- 4,8	- 9,9	- 1,5
19	40,2	40,5	41,1	41,2	41,2	40,9	41,3	41,3	- 3,0	- 2,7	0,0	1,4	0,0	- 1,1	- 1,9	- 1,6	- 6,1	2,0
20	40,5	40,5	41,3	41,8	41,8	41,8	41,8	41,5	- 2,3	- 2,2	- 0,5	0,1	0,0	- 1,0	- 1,5	- 0,6	- 4,0	1,0
21	40,6	40,4	40,3	40,2	39,9	39,4	39,3	38,6	- 0,9	0,4	1,8	3,0	1,9	- 0,1	- 3,1	- 2,8	- 3,4	4,0
22	37,8	37,4	37,6	37,4	37,0	36,7	36,4	35,7	- 3,1	- 2,8	0,9	3,2	- 0,1	- 2,8	- 3,8	- 4,0	- 4,2	6,7
23	35,0	34,9	34,9	34,8	34,4	34,5	34,8	34,5	- 4,7	- 4,4	- 3,5	- 0,3	- 2,3	- 4,9	- 5,9	- 5,6	- 6,0	0,5
24	33,9	33,9	34,1	34,5	34,6	34,6	34,9	34,4	- 5,8	- 4,9	- 3,6	- 2,0	- 1,7	- 3,6	- 5,0	- 5,3	- 5,8	0,6
25	33,7	33,8	34,2	34,3	34,2	34,4	34,9	34,7	- 5,9	- 5,5	- 0,6	4,5	1,5	- 3,1	- 6,7	- 6,1	- 7,2	5,4
26	34,0	34,0	34,2	34,1	33,9	34,0	34,2	34,2	- 4,8	- 5,4	- 1,6	2,0	- 0,4	- 2,1	- 2,8	- 3,5	- 6,3	5,6
27	33,6	33,8	34,2	34,9	35,4	35,9	36,7	36,8	- 3,8	- 3,2	- 1,0	3,0	3,0	- 1,6	- 2,6	- 2,6	- 4,1	5,0
28	36,8	37,5	38,0	39,1	39,6	40,2	40,9	41,0	- 2,7	- 2,6	- 0,4	3,8	1,4	- 0,8	- 1,9	- 2,3	- 2,8	6,2
29	40,4	40,0	40,0	39,8	39,7	40,0	39,9	39,3	2,8	- 2,6	1,5	1,1	2,1	0,8	- 1,7	- 1,7	- 3,2	3,1
30	38,3	37,9	37,8	37,2	36,7	36,2	36,6	36,5	- 1,4	- 1,8	2,0	1,1	- 1,4	- 5,8	- 8,6	- 9,7	- 9,7	5,1
Moy.	34,51	34,43	34,73	34,93	34,94	35,05	35,33	35,09	- 6,92	- 6,88	- 4,51	- 2,63	- 3,76	- 5,95	- 6,85	- 6,94	- 8,96	- 0,69

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE (1).								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (2).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h		
1	79	90	100	100	100	100	100	100	NW 5	N 4	NW 4	N 2	NW 4	NW 5	NW 3	NW 3	5	10	10	10	10	10	0	0	2,4	✳ V
2	30	31	5	4	7	6	16	38	NW 1	NE 1	SW 3	SW 3	SW 4	SW 4	NW 4	NW 5	2	2	1	2	7	9	10	10	9,6	⌐
3	69	54	24	26	50	96	95	100	SW 2	SSW 2	S 2	ESE 2	E 3	NE 3	NE 4	W 3	10	9	9	10	10	10	10	10	.	✳ ≺ V
4	100	100	100	100	100	60	90	94	NE 3	NE 3	NE 3	NE 4	NE 6	S 1	NE 1	NE 1	10	10	10	10	8	10	10	10	17,6	≡ ✳ V
5	96	98	100	100	100	100	100	100	Calme	E 1	N 4	Calme	W 2	W 4	W 4	W 5	10	10	10	10	10	10	10	10	20,0	≡ ✳ V
6	100	40	34	46	74	100	100	100	W 4	W 5	W 5	SW 4	W 4	W 6	NW 4	NW 5	3	10	10	10	10	10	10	10	8,0	≡ ✳ V
7	100	100	100	100	100	100	100	100	NW 4	W 6	WNW 7	N 7	N 6	N 4	NW 5	NW 5	10	10	10	10	10	10	10	10	24,7	≡ ✳ V
8	100	70	37	12	27	36	84	100	NW 3	NW 3	NW 3	Calme	NNE 1	N 2	NE 2	NE 1	10	2	9	10	10	3	0	0	34,8	
9	100	100	86	61	65	72	55	16	NE 2	NE 3	W 2	N 2	N 3	N 4	N 4	N 3	10	10	10	10	10	8	0	0	5,1	≡ ✳ V
10	12	13	4	6	5	4	4	100	N 2	N 2	NE 3	NE 3	NE 4	NE 4	NE 6	NE 5	0	0	0	0	0	0	0	10	3,6	
11	100	100	100	29	22	29	11	30	NE 4	NE 5	Calme	NE 3	N 4	NW 4	NE 4	N 4	10	10	10	2	1	0	0	0	1,0	✳ V
12	70	100	84	100	100	100	80	99	NW 5	W 7	W 8	W 6	NW 4	NW 4	W 5	W 5	0	10	10	10	10	10	10	10	.	≡ ✳ V
13	98	32	4	5	4	6	4	5	W 4	NE 5	NE 8	NE 2	NE 3	NE 4	NE 4	NE 4	4	0	0	0	0	0	0	0	5,8	
14	5	4	5	4	5	6	8	20	NE 4	NE 3	NE 2	NE 3	NE 1	NE 2	NE 2	NW 3	0	0	0	0	0	0	0	0	.	
15	8	6	4	7	10	12	34	42	NW 2	W 3	NW 2	W 2	Calme	NW 1	Calme	W 2	0	2	8	9	9	8	0	0	.	⊕ ☽
16	34	28	21	20	21	86	100	100	W 3	W 4	W 8	W 3	W 3	W 4	W 4	W 6	0	1	3	5	8	10	10	10	.	✳ V
17	80	73	32	50	74	100	100	20	W 4	W 7	SW 3	SW 6	SW 2	NW 4	WNW 6	NW 6	8	9	10	10	10	10	3	0,2	✳ V
18	24	33	26	20	42	23	34	100	W 4	W 4	NW 6	W 6	W 3	NW 6	W 6	W 6	5	2	1	10	7	10	10	10	0,2	☽
19	40	18	56	41	91	100	100	100	W 4	W 4	W 3	W 2	SW 3	NW 5	N 6	W 6	3	9	8	9	10	10	10	10	.	✳ V
20	100	100	100	100	100	49	47	22	W 4	W 3	NW 3	N 2	NW 2	NE 1	NW 2	W 3	10	10	10	10	10	7	9	10	18,4	≡ ✳ ☍ ⊕ ☽
21	23	24	25	26	46	100	20	72	W 2	W 2	SW 4	SW 2	SW 2	SW 3	SW 3	SW 3	2	7	7	8	10	10	4	8	4,0	☽ ≺
22	94	100	80	40	54	90	100	100	SW 3	W 1	SW 2	SW 1	SSW 2	SW 1	E 2	S 1	6	10	10	10	8	10	10	10	0,2	≡ ✳ V ≺
23	100	100	100	100	80	90	80	81	SW 1	SE 1	ESE 2	ESE 1	WNW 2	SW 1	SW 1	SW 2	10	10	10	10	10	10	2	3	29,2	≡ ✳ V ≺
24	92	100	70	45	62	80	90	97	W 1	NW 2	NW 2	SW 3	W 1	W 1	W 1	W 2	10	10	10	10	10	10	2	10	12,0	≡ ✳ V
25	88	78	20	15	41	41	95	25	W 1	W 1	SE 1	S 2	SW 1	S 1	Calme	Calme	6	3	3	10	10	7	10	10	6,2	⌐
26	10	13	5	5	24	70	20	24	W 2	NE 2	NE 2	SW 2	SW 3	SW 3	SW 2	W 1	10	10	8	7	6	7	2	0	.	
27	27	29	12	5	20	80	75	95	SW 2	SW 2	SW 4	SW 1	SW 2	SW 4	SW 4	SW 6	1	0	2	3	6	8	3	3	.	
28	100	70	34	19	45	66	63	60	SW 5	SW 3	SW 6	SW 2	SW 2	SW 4	SW 4	SW 2	3	3	2	6	10	3	0	0	.	⌐
29	67	66	28	36	35	36	66	62	SW 2	SW 1	SW 3	SW 2	SW 4	SW 4	SW 4	SW 2	3	3	5	10	9	6	2	3	.	≺
30	65	84	18	21	82	90	90	86	SW 4	SW 2	SW 2	SW 2	SSW 3	SW 2	SW 3	SW 3	8	6	8	10	10	10	10	10	0,5	✳ V T
Moy.	67,0	61,8	47,1	41,4	52,9	64,3	65,4	69,6	2,9	3,1	3,6	2,5	2,8	3,2	3,3	3,5	5,6	6,3	6,8	7,7	8,0	7,5	5,5	6,0	203,5	

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Mai 1913.

PIC-DU-MIDI (Observatoire).

Longitude 2°12′ W. — Latitude 42°56′. — Altitude 2859m. Cg = — 0mm,41

DATES.	PRESSION (500 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	36,0	36,1	36,8	37,4	37,4	37,3	37,4	37,0	-12,5	-10,8	- 6,1	- 4,0	- 4,2	- 8,0	-10,2	- 9,6	-12,8	- 1,0
2	36,0	35,6	35,4	35,2	35,0	34,8	35,2	34,8	- 9,0	- 9,2	- 7,2	- 7,2	- 7,7	-10,0	-11,0	-11,3	-11,4	- 4,3
3	34,0	34,0	34,1	34,3	34,2	34,4	34,8	34,7	-10,6	- 9,6	- 6,0	- 4,5	- 4,9	- 4,9	- 4,7	- 5,8	-11,3	- 3,3
4	34,1	33,8	33,7	33,7	33,1	32,5	32,2	31,1	- 6,9	- 6,4	- 5,5	- 4,8	- 6,9	- 8,6	- 9,9	-10,6	-10,7	- 4,0
5	30,0	29,8	30,1	30,5	30,3	30,4	31,2	31,9	-10,7	-10,8	- 8,5	- 7,5	- 8,0	-10,8	-10,5	- 9,5	-11,9	- 7,1
6	31,7	32,0	33,1	33,7	33,7	34,2	34,5	34,1	- 9,7	-10,4	- 4,6	- 2,6	- 3,0	- 4,1	- 4,9	- 5,6	-12,5	- 2,1
7	33,6	33,3	33,9	35,1	35,5	35,6	36,0	35,3	- 5,9	- 5,6	- 2,9	- 1,0	0,7	0,0	- 0,8	- 0,6	- 6,2	1,4
8	34,5	33,8	34,6	35,2	35,1	34,8	34,7	34,4	- 1,6	- 1,4	0,2	4,0	5,4	- 0,2	- 1,9	- 3,0	- 3,0	6,0
9	33,6	33,8	34,8	35,2	35,1	34,9	35,5	35,2	- 1,7	- 1,2	0,1	2,0	1,2	- 1,0	- 2,0	- 2,9	- 3,2	6,4
10	34,9	34,7	35,0	35,5	36,0	36,7	37,7	37,8	- 3,1	- 3,1	- 1,9	- 0,5	- 2,8	- 6,0	- 7,2	- 7,8	- 7,8	0,4
11	37,9	38,2	39,0	40,3	40,8	41,1	41,6	41,4	- 7,9	- 6,8	- 4,1	- 2,3	- 2,8	- 3,5	- 2,6	- 2,7	- 8,1	- 1,0
12	40,9	40,9	41,0	40,8	39,6	38,9	37,8	36,8	- 2,0	- 2,5	- 0,1	1,9	1,0	- 1,8	- 4,0	- 5,4	- 7,3	4,2
13	35,7	35,0	35,0	34,8	34,8	34,8	35,1	34,8	- 7,5	- 7,7	- 5,2	- 2,9	- 0,2	- 4,1	- 5,8	- 6,0	- 8,7	2,0
14	34,4	34,0	33,4	32,3	31,3	31,8	31,8	32,0	- 5,9	- 5,3	- 4,2	- 2,0	- 3,3	- 6,3	- 6,4	- 6,8	- 7,0	1,2
15	31,5	32,1	33,0	33,7	33,8	33,6	33,5	32,7	- 7,2	- 7,0	- 1,5	1,2	1,0	- 2,2	- 4,4	- 3,5	- 7,4	4,5
16	31,3	29,8	29,4	29,7	30,1	30,6	31,5	32,1	- 5,8	- 5,6	- 3,0	3,0	- 1,9	- 3,7	- 3,5	- 3,6	- 6,2	5,6
17	32,2	32,6	33,7	34,5	34,8	35,2	36,2	36,5	- 3,7	- 3,3	- 1,9	1,0	1,2	- 1,0	- 2,9	- 3,0	- 3,8	2,9
18	36,4	37,0	37,7	38,3	38,2	38,3	38,7	38,6	- 3,2	- 2,5	- 1,8	3,5	4,8	- 1,2	- 3,9	- 3,0	- 4,5	8,0
19	38,2	38,5	38,9	39,4	39,6	39,8	40,0	40,1	- 3,6	- 2,7	- 0,5	0,5	0,7	- 2,0	- 4,0	- 7,1	- 7,7	2,4
20	40,2	40,7	41,5	42,0	42,3	42,5	42,7	42,5	- 5,0	- 4,3	- 0,5	1,3	1,4	1,1	- 0,5	- 0,7	- 7,1	7,0
21	42,1	42,2	42,5	43,0	43,2	43,3	43,8	43,9	- 0,8	0,6	2,0	7,0	2,2	0,1	- 0,9	- 1,0	- 1,8	8,4
22	43,9	44,2	44,6	45,5	45,6	45,7	46,3	46,0	- 0,7	- 1,1	4,0	4,2	1,5	1,3	- 1,8	- 2,2	- 2,2	6,6
23	45,5	45,4	45,7	46,4	46,4	46,3	46,3	46,1	- 5,4	- 1,6	0,3	2,0	1,7	0,4	- 1,5	- 1,0	- 5,8	3,3
24	45,8	45,6	45,7	46,0	45,9	45,8	45,8	45,7	0,0	1,1	3,6	5,1	5,0	5,2	4,0	4,9	- 1,0	7,4
25	45,5	45,4	45,8	46,3	46,4	46,7	47,1	47,1	5,4	4,8	7,0	10,8	8,8	6,0	4,3	4,1	3,9	12,1
26	46,9	47,3	47,7	48,2	48,4	48,1	48,7	48,6	3,8	5,0	8,8	9,7	7,2	5,3	4,0	3,4	3,4	10,6
27	47,9	47,8	48,3	48,8	48,3	48,1	48,3	48,1	2,4	5,0	6,7	9,0	7,6	5,2	3,3	3,0	2,2	10,4
28	47,5	47,4	47,5	47,4	47,0	46,5	46,4	46,0	2,5	2,6	6,1	7,1	6,8	5,8	4,8	5,0	2,1	9,7
29	44,9	44,3	44,8	44,7	43,9	43,4	42,7	42,3	4,9	4,9	5,0	7,6	4,7	5,2	1,4	2,6	1,0	8,2
30	41,7	41,7	41,7	42,4	42,0	40,9	40,6	40,1	2,5	3,2	5,0	8,0	7,0	4,7	2,6	0,8	0,8	8,8
31	38,6	38,3	38,4	38,7	38,3	38,4	38,4	37,4	- 0,4	- 1,0	0,6	2,8	1,5	- 1,2	- 3,0	- 4,7	- 4,7	3,3
Moy.	38,30	38,24	38,61	39,00	38,91	38,88	39,11	38,87	- 3,53	- 2,99	- 0,52	1,69	0,76	- 1,30	- 2,71	- 3,02	- 5,18	3,73

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE (1).								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (2).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h		
1	82	83	46	23	47	94	85	90	NW 2	WNW 3	N 1	WSW 2	SW 2	SW 4	WNW 5	SW 4	2	10	10	10	10	10	3	10	7,4	≡ ✳ V
2	100	100	71	66	82	87	100	100	W 3	W 3	W 4	WNW 5	W 5	NW 6	NW 6	W 4	10	10	10	10	10	10	10	10	3,8	≡ ✳ V
3	100	100	100	100	100	100	100	100	W 1	NW 2	W 2	W 3	W 3	NE 3	W 7	W 4	10	10	10	10	10	10	10	10	9,2	≡ ✳ V
4	100	100	100	100	100	100	100	100	NW 5	NW 3	W 3	W 3	WNW 5	N 6	N 5	NW 6	10	10	10	10	10	10	10	10	5,8	≡ ✳ V
5	100	100	100	100	100	100	100	100	NW 5	NW 6	NW 3	NW 4	NW 5	NE 5	W 6	W 4	10	10	10	10	10	10	10	10	16,0	≡ ✳ V
6	100	100	100	100	100	100	100	100	NW 1	NW 2	NW 2	SW 2	W 4	W 4	NW 4	W 2	10	10	10	10	10	10	10	10	9,2	≡ ✳ V
7	100	84	25	32	40	57	58	37	W 2	WNW 3	W 5	N 4	W 6	SW 4	SW 5	SW 5	10	2	3	2	3	2	2	4	11,4	
8	42	51	30	5	20	44	44	63	SW 7	SW 7	SW 4	SSW 2	S 1	SW 2	SW 3	SW 3	3	3	3	4	4	8	3	3	.	⊤
9	29	27	28	24	71	100	100	100	SW 2	SW 4	W 2	SW 1	SW 2	SW 3	SW 3	SW 3	2	5	8	10	10	10	10	10	.	✳ ≲
10	100	100	60	40	84	61	69	67	SW 2	SW 2	SW 3	SW 4	SW 2	W 4	W 4	W 3	10	10	10	10	10	10	0	0	1,4	≡ ✳ V
11	66	33	21	25	20	26	100	100	W 2	WNW 2	WNW 2	W 2	W 5	NW 6	NW 4	W 3	0	2	3	7	6	7	10	10	4,0	⌊
12	100	85	40	46	66	100	100	100	W 2	W 2	SW 3	Calme	SW 2	SW 4	SW 1	SW 2	3	3	9	10	10	10	10	10	.	⌊ ✳ V ≲
13	100	91	32	23	46	45	100	100	SW 1	SW 2	SW 4	SSW 4	SW 1	SSW 1	Calme	SW 1	10	2	8	9	10	10	10	10	9,8	
14	100	100	100	100	100	100	100	100	SW 1	NE 3	NE 4	NE 3	SSW 7	NE 2	SW 5	SW 5	10	10	10	10	10	10	10	3	3,9	≡ ✳ V ⋉
15	100	78	21	8	30	42	100	100	SW 7	SW 6	SW 4	SW 2	SW 1	SSW 1	SSW 1	SW 2	10	8	4	7	7	10	9	10	16,6	♄
16	92	100	100	40	81	100	100	100	Calme	NW 3	N 1	Calme	W 2	SW 4	SW 5	SW 3	10	10	10	10	10	10	10	10	3,6	≡ ✳ V
17	100	100	100	100	47	66	100	100	SW 2	SW 2	SW 3	SW 2	SW 2	SW 1	SW 1	SW 2	10	10	10	10	10	10	10	10	5,4	≡ ✳ V
18	100	100	88	14	25	45	100	26	Calme	SW 1	NE 2	Calme	SW 1	NE 1	NE 1	NE 1	10	10	10	10	6	8	10	7	3,3	≡ V
19	20	12	7	4	8	4	4	52	NE 1	WNW 1	NNW 1	N 2	W 2	W 2	NE 5	NE 3	4	1	3	7	2	8	2	2	.	
20	43	18	5	6	7	6	17	23	NE 2	NE 2	NE 3	NE 3	NE 3	NE 1	NE 1	NE 1	0	0	1	1	1	0	0	0	.	⌊
21	26	21	5	4	56	58	5	5	NE 1	NE 2	NE 2	SSW 1	SW 2	WSW 1	W 1	NW 2	0	0	0	2	7	4	0	0	.	
22	3	35	6	5	30	21	100	100	N 3	NE 2	NE 1	NE 2	NE 2	NE 4	NE 5	NE 4	0	2	2	3	2	2	0	0	.	
23	98	44	46	50	61	65	100	80	NNE 2	NE 3	NE 4	NE 4	NE 3	NE 2	NE 2	NE 2	3	2	2	7	10	3	0	0	.	☽ ⌊
24	45	18	8	7	20	4	3	5	NE 1	NE 2	NE 3	NE 2	SE 2	SE 2	ENE 3	E 1	1	0	0	1	1	1	0	0	.	
25	8	14	10	6	23	46	92	50	Calme	ENE 1	ENE 1	S 1	S 2	S 1	SW 1	SW 1	0	0	0	1	1	2	1	0	.	
26	20	23	11	15	37	94	72	65	SW 1	W 1	E 2	E 1	SW 2	SW 2	SW 1	SW 1	2	2	3	7	6	8	3	3	.	
27	80	14	5	10	44	80	40	38	SW 1	SW 2	NE 2	WSW 1	SW 3	W 3	W 3	W 2	5	7	4	6	8	9	3	2	.	⊤ ≲
28	56	66	24	35	51	74	86	40	W 2	NW 2	NW 1	W 2	W 2	SW 3	SW 3	SW 3	6	7	8	8	8	10	4	3	.	♄
29	45	39	30	24	55	30	90	61	SW 3	SW 4	SSW 3	SSW 1	S 4	SW 4	SW 5	SW 5	5	9	10	9	10	10	3	4	.	⊤ ≲ ●
30	51	46	34	15	16	37	40	65	SW 5	SW 5	SW 3	SW 3	SW 3	SSW 3	SW 2	SW 2	2	6	4	7	6	3	5	3	1,0	⊤ ≲
31	95	100	83	36	38	26	59	100	SW 4	SW 4	SW 2	SSW 2	SSW 3	SW 4	SW 4	SW 5	8	10	10	7	5	10	10	10	1,6	⋉ ✳ V
Moy.	71,0	63,9	46,3	37,5	51,8	61,7	76,3	73,1	2,3	2,8	2,6	2,2	2,9	3,0	3,3	2,9	5,7	5,8	6,3	7,2	7,2	7,6	5,7	5,6	113,4	

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Juin 1913.

PIC-DU-MIDI (Observatoire).

Longitude 2° 12′ W. — Latitude 42° 56′. — Altitude 2859^{m}.

Cg = — 0^{mm},41

DATES.	PRESSION (500 +).								TEMPÉRATURE.									
	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	Min.	Max.
1	36,5	36,3	36,7	37,1	37,3	37,5	37,8	37,6	- 5,0	- 4,6	- 0,5	2,7	0,6	- 2,5	- 4,8	- 3,4	- 5,2	3,8
2	36,7	36,3	36,9	37,0	36,9	36,9	38,1	38,2	- 4,1	- 4,0	- 5,4	0,4	0,1	- 5,2	- 5,9	- 5,2	- 6,1	7,0
3	38,3	38,7	39,3	40,0	40,0	40,1	40,7	40,3	- 5,3	- 4,4	- 3,0	2,6	- 1,6	- 2,1	- 4,0	- 4,6	- 5,8	4,2
4	40,0	40,3	40,6	41,1	41,4	41,3	41,2	41,1	- 3,8	- 3,0	1,5	3,0	1,0	0,2	- 0,8	- 1,6	- 4,1	3,9
5	40,7	41,0	41,5	42,0	42,1	42,6	43,3	43,3	- 1,5	- 1,4	1,3	2,1	1,3	- 0,2	- 1,0	- 1,9	- 3,4	3,6
6	42,7	42,7	42,9	43,1	43,5	43,5	43,9	44,3	- 2,6	- 2,2	- 2,0	- 0,8	- 3,0	- 5,8	- 5,5	- 4,3	- 6,9	0,2
7	44,3	45,0	45,5	46,3	46,3	46,2	46,5	45,9	- 3,7	- 1,4	2,2	2,4	3,0	1,3	1,0	1,2	- 4,3	4,7
8	45,5	45,5	45,6	45,8	45,7	45,5	45,7	45,7	3,0	5,1	8,0	8,2	7,8	4,7	3,8	3,5	1,2	9,5
9	45,4	45,7	46,3	46,7	46,7	46,9	47,2	47,0	3,1	3,0	5,2	7,3	7,7	4,8	4,1	4,0	1,9	8,6
10	46,5	46,9	47,5	48,0	48,2	48,1	48,2	47,8	4,1	4,4	6,0	9,2	9,0	7,1	5,4	5,1	3,9	10,0
11	47,8	48,0	48,2	48,4	48,3	47,8	47,9	47,6	4,9	5,6	7,2	9,1	9,0	7,4	5,5	5,0	4,8	10,4
12	47,1	47,0	47,2	47,6	47,6	47,4	47,5	47,4	4,3	4,4	8,8	10,1	8,5	6,6	5,8	6,0	3,0	11,0
13	46,8	46,6	47,0	47,3	47,2	46,8	47,0	46,5	6,1	7,0	10,7	10,5	9,2	9,4	6,8	5,7	5,4	11,6
14	46,2	46,2	46,3	46,4	46,4	46,3	46,3	46,0	5,2	6,6	9,8	11,0	10,6	9,7	8,0	7,4	5,0	13,4
15	45,4	45,7	46,0	46,4	46,0	45,7	45,8	45,2	7,2	8,5	11,4	5,8	4,8	5,0	4,4	3,0	2,8	12,9
16	44,3	44,2	44,4	44,6	44,6	44,3	44,7	44,3	2,9	3,0	5,2	7,8	6,2	7,0	4,2	2,7	2,5	9,5
17	43,8	44,1	44,5	44,5	44,1	44,0	44,4	44,2	2,7	4,0	6,8	8,0	5,6	3,2	3,2	4,0	2,2	11,2
18	43,6	43,5	43,6	43,6	43,4	43,4	44,2	44,1	3,1	3,2	6,3	8,4	5,0	1,9	1,7	1,5	1,0	11,8
19	43,6	44,0	44,6	44,8	44,7	44,6	44,6	44,2	1,4	2,0	4,4	7,8	5,0	2,6	1,2	1,0	0,1	9,0
20	43,8	43,8	44,0	44,2	44,2	44,5	44,6	44,1	2,1	3,8	5,0	5,1	5,3	4,9	1,3	1,2	1,0	7,0
21	43,8	43,8	44,1	44,6	44,8	44,7	44,9	44,5	1,3	1,4	3,1	4,9	4,8	3,1	1,2	0,1	0,0	5,9
22	44,2	44,3	44,8	45,3	45,4	45,5	45,6	45,4	- 1,0	2,4	6,8	7,2	7,3	7,1	6,1	6,4	- 1,6	9,0
23	45,2	45,2	45,8	46,1	46,2	46,4	46,6	46,5	5,8	6,3	8,7	12,1	11,0	9,4	7,4	6,8	5,4	12,8
24	46,1	45,9	46,1	46,2	46,0	45,7	45,7	45,2	7,6	7,6	10,0	12,0	10,3	8,8	6,8	5,6	5,6	12,7
25	44,3	44,4	44,7	44,7	44,7	44,2	44,2	44,1	4,2	4,8	5,2	6,4	5,8	3,8	1,8	- 1,6	- 1,6	7,2
26	43,6	44,0	44,6	45,4	45,9	45,8	45,8	45,9	- 2,3	0,5	2,5	3,6	3,5	3,0	2,8	2,5	- 2,5	5,7
27	45,7	46,2	46,8	47,2	47,3	46,9	47,0	46,7	3,3	4,1	5,5	7,4	7,2	4,7	2,1	1,5	1,5	9,6
28	46,0	46,0	46,8	47,8	48,0	48,3	48,7	48,9	3,4	2,4	3,5	7,0	6,0	3,9	1,9	2,0	1,3	8,0
29	48,5	48,8	49,5	50,0	50,3	49,9	49,9	49,5	2,4	4,0	7,2	8,7	7,8	5,9	4,9	4,1	1,9	10,2
30	48,9	48,7	48,8	49,0	48,7	48,3	48,1	47,5	4,1	5,5	7,1	9,8	7,5	8,5	6,0	6,0	3,1	11,4
Moy.	44,18	44,29	44,67	45,04	45,06	44,97	45,20	44,97	1,76	2,62	4,95	6,66	5,54	3,94	2,51	2,14	0,40	8,53

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE (1).								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (2).	REMARQUES.
	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	3^{h}	7^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	3^{h}	7^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}		
1	100	100	52	40	43	71	100	100	SW 2	SW 2	SE 2	S 2	SSW 1	SW 2	SW 2	SW 1	10	7	10	8	8	9	3	10	4,5	✳ V ⟋
2	100	100	100	41	58	100	100	100	NW 1	NE 2	S 4	S 1	SW 2	W 4	W 3	W 1	10	10	10	8	10	10	10	2	17,2	≡ ✳ V ⟋
3	100	100	58	42	88	93	72	100	SW 1	SW 2	SW 3	SW 2	SW 2	SW 2	W 1	SW 2	2	3	10	10	10	10	4	10	6,4	
4	100	68	37	50	59	64	50	100	WSW 2	SW 2	SW 1	WSW 2	SW 2	SW 2	SW 3	SW 5	10	5	7	10	10	2	2	10	.	⌡ ≺
5	96	80	55	76	72	78	5	10	SW 2	SW 2	SW 2	SW 3	SW 3	SW 2	SW 2	SW 2	7	8	8	10	4	2	1	0	2,8	✳ ⌡ ≺
6	20	56	50	100	100	65	5	15	SW 2	W 3	W 4	SW 4	W 4	NW 3	N 1	NE 1	0	5	10	10	10	7	2	1	.	⌡ ≺
7	57	66	25	34	36	87	100	85	NE 1	NE 1	NE 2	W 1	NW 1	NNE 2	NE 2	NE 1	2	2	2	3	5	8	10	0	.	⌡ ⌐
8	40	35	15	37	45	96	100	100	Calme	NE 1	Calme	S 2	SW 2	SW 1	SW 1	SW 1	1	1	2	3	6	10	10	10	.	
9	100	95	35	40	46	41	10	17	W 1	NW 2	WSW 3	WSW 3	SW 1	SW 2	NW 2	W 1	10	2	2	8	10	5	1	0	2,0	◉
10	8	14	18	24	30	17	5	38	W 4	NW 3	NW 4	W 2	SW 2	W 2	W 2	W 2	1	3	6	5	4	5	1	0	.	
11	30	51	28	26	20	12	6	27	W 3	WNW 3	W 3	W 3	WSW 2	W 2	W 1	W 1	0	0	0	0	0	0	0	0	.	
12	35	41	5	14	41	52	4	3	W 1	W 1	N 1	N 1	SW 1	W 1	N 1	W 1	0	0	0	0	4	2	0	0	.	
13	4	7	6	21	42	16	8	51	W 2	NW 1	Calme	SW 1	SW 2	SW 1	SW 1	SW 1	0	0	0	0	5	2	2	0	.	
14	17	25	10	28	31	43	20	22	SW 2	SW 1	NW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 2	WSW 2	2	2	1	2	3	3	9	7	.	
15	22	19	25	65	78	54	45	100	W 2	W 1	W 1	S 1	S 1	SSW 1	SE 1	SE 2	4	6	8	10	10	10	10	10	.	◉ ⟋
16	100	100	50	67	56	40	80	82	S 1	S 2	S 1	SW 1	SW 2	SW 1	SW 1	SW 1	10	10	10	10	8	8	4	4	6,9	◉ ⟋
17	74	56	45	39	60	86	70	51	Calme	SW 1	S 1	SW 2	ENE 3	SW 2	SW 1	SW 1	3	7	10	3	10	10	3	5	0,9	☽ ◎ ▲ ⟋
18	64	65	45	43	81	100	100	100	SW 1	S 2	S 2	S 1	SE 1	SW 1	N 1	N 1	10	6	7	10	10	10	10	10	5,8	◉ ⟋
19	83	68	40	23	66	100	100	20	N 1	N 1	SW 3	SW 1	SW 1	SW 1	SW 2	SW 2	10	10	9	10	10	10	10	4	19,0	≡
20	6	11	12	12	34	28	60	54	NW 2	NW 2	NW 3	W 3	W 4	W 2	NW 2	NW 3	3	2	2	2	1	1	3	1	.	
21	100	100	35	26	45	47	100	100	W 2	W 3	W 4	W 3	W 3	NW 3	NW 1	NW 2	7	5	1	2	4	2	10	10	.	☽
22	100	10	14	18	34	12	5	7	N 2	NE 1	E 1	SW 1	SW 1	SW 1	W 1	W 2	10	2	6	2	3	0	0	0	.	
23	21	23	15	18	38	49	25	28	W 2	W 3	W 2	W 1	SW 2	SW 2	W 4	SW 3	0	0	0	1	2	2	2	1	.	
24	30	45	30	10	26	14	25	38	SW 4	WSW 4	SW 4	W 6	W 4	W 5	W 4	SW 4	3	10	9	10	10	9	9	7	.	≺ ⌡
25	49	49	38	26	36	15	8	70	W 3	NW 3	NW 3	W 3	W 3	W 5	W 4	N 2	2	3	4	3	6	2	1	0	.	
26	74	19	5	4	5	10	8	4	NW 2	NE 3	NE 6	NE 5	NE 4	NE 4	NE 4	NE 4	10	0	1	0	2	4	1	0	.	⌡ ≺
27	5	7	8	6	11	14	25	45	NE 4	NE 4	NE 3	NE 2	E 2	NE 3	N 2	NE 2	2	4	5	3	2	1	0	0	.	
28	29	34	25	23	40	46	40	51	NE 5	NE 6	NE 7	NNE 5	NNE 4	NE 3	NE 3	N 2	0	0	1	2	3	4	1	0	.	
29	21	8	7	5	6	4	6	16	NNE 2	NE 2	NE 5	NE 3	NE 3	NE 2	NE 1	NE 1	1	0	1	1	2	1	1	0	.	
30	8	6	6	7	16	4	8	4	NE 1	NE 1	NE 2	NE 2	NE 2	NE 2	NE 2	NE 1	0	2	1	1	1	1	2	4	.	⌡
Moy.	52,8	48,5	29,8	33,2	44,8	48,6	43,0	51,3	1,9	2,2	2,5	2,3	2,2	2,2	1,9	1,8	4,3	3,8	4,8	4,9	5,8	5,0	4,1	3,5	65,5	

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7^{h} et inscrite à la date de ce même jour.

Juillet 1913.

PIC-DU-MIDI (Observatoire).

Longitude 2° 12′ W. — Latitude 42° 56′. — Altitude 2859m. $Cg = -0^{mm},41$

DATES.	PRESSION (500 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min	Max.
1	46,9	46,5	46,4	46,4	45,8	45,4	45,5	45,1	5,9	7,9	11,5	12,1	10,8	8,9	6,7	5,1	5,0	13,2
2	44,9	44,7	44,8	44,9	44,5	44,2	44,1	43,5	4,1	4,9	7,2	9,0	7,5	6,2	3,9	3,0	3,0	9,9
3	42,6	42,2	42,0	41,6	40,7	40,4	40,4	40,1	2,0	2,6	4,8	4,0	2,2	0,1	- 1,5	0,4	- 2,8	8,0
4	39,6	39,6	40,0	40,3	40,4	40,3	41,0	40,9	0,8	1,1	3,8	4,0	3,8	0,8	0,6	0,1	- 0,2	6,5
5	40,4	40,5	41,0	41,4	41,8	41,6	41,9	41,5	0,0	1,0	4,5	4,5	7,0	5,3	3,2	2,9	- 1,1	8,8
6	40,6	40,1	40,2	40,2	39,9	39,6	39,6	39,4	3,1	3,5	5,4	7,8	7,0	4,0	2,0	2,8	1,9	8,5
7	38,5	38,6	38,8	38,7	38,5	38,4	38,7	38,7	2,0	1,7	2,7	2,8	- 0,6	- 2,4	- 4,5	- 4,8	- 4,9	4,9
8	38,4	38,8	39,4	40,8	41,7	42,1	43,2	43,2	- 4,9	- 4,8	- 3,7	- 2,3	- 3,0	- 4,0	- 5,2	- 5,0	- 6,2	- 2,0
9	43,0	43,6	43,6	43,8	43,9	43,7	43,7	43,0	- 5,8	- 6,2	0,0	2,8	3,8	3,0	0,4	0,8	- 8,0	4,0
10	42,1	41,2	41,1	41,0	40,6	40,3	40,1	39,9	0,9	- 0,3	0,0	1,8	1,0	- 1,1	- 1,7	- 1,4	- 3,1	2,1
11	39,4	39,5	39,9	40,5	41,2	41,3	41,6	41,7	- 1,0	- 0,9	- 0,3	0,7	1,0	- 0,5	- 0,5	1,8	- 3,0	1,8
12	41,4	41,8	42,4	43,0	43,3	43,8	44,4	44,4	1,9	2,9	6,0	10,4	10,3	8,9	7,6	6,7	1,8	10,5
13	44,3	45,1	46,2	46,8	47,5	47,6	47,9	47,2	7,4	7,4	11,1	14,9	14,4	13,3	11,3	10,8	6,0	15,1
14	46,8	46,0	45,4	44,9	44,1	44,0	44,5	43,9	10,8	10,9	12,4	11,1	8,7	4,0	3,2	2,9	2,1	12,5
15	43,3	43,0	42,9	43,1	42,7	42,2	42,4	42,1	2,9	3,5	6,3	5,3	5,2	3,0	2,0	0,4	0,4	8,0
16	41,8	42,1	42,7	43,4	43,9	43,8	44,3	44,3	0,0	1,1	3,8	6,8	7,5	5,1	2,8	3,0	- 0,7	8,0
17	44,1	44,4	45,3	46,2	47,0	47,3	47,9	48,2	2,8	3,0	7,0	8,2	7,8	6,8	5,8	6,1	1,0	9,2
18	47,8	48,1	48,6	48,9	49,0	48,7	48,7	47,9	5,9	6,5	9,2	10,0	11,0	7,5	4,4	3,7	3,4	11,4
19	47,2	47,0	47,4	47,8	48,0	47,6	47,6	47,2	2,6	5,7	8,9	10,0	10,0	9,0	6,5	5,5	1,8	12,5
20	46,1	45,7	45,9	46,0	45,8	45,3	45,2	45,0	5,0	5,6	9,1	11,3	10,6	7,5	5,8	6,2	3,0	12,0
21	44,7	44,7	45,2	45,8	45,8	46,0	46,4	46,1	5,5	6,0	9,3	12,3	11,0	9,0	5,8	5,4	4,0	13,5
22	45,7	45,7	46,1	46,5	46,8	46,7	46,7	46,1	5,1	6,6	10,0	12,0	11,7	10,1	9,0	8,1	5,0	12,8
23	45,2	45,0	45,6	45,5	45,5	44,9	44,7	44,1	7,8	7,7	9,0	10,8	10,2	8,9	7,9	7,9	7,0	11,7
24	43,3	43,1	43,0	43,2	42,7	42,5	42,7	42,2	8,5	8,8	11,7	12,9	13,1	11,0	7,7	8,8	7,5	14,4
25	41,3	41,0	40,9	40,7	40,7	41,1	41,9	42,0	8,4	7,1	5,2	4,8	7,0	6,2	4,0	4,0	3,0	8,9
26	42,2	42,5	43,1	43,8	44,0	44,4	44,9	44,9	3,5	4,9	8,3	10,5	9,6	7,0	5,4	4,6	3,4	13,6
27	44,8	45,1	46,0	46,1	46,1	45,8	45,9	45,5	4,4	5,4	9,2	11,5	10,7	7,3	6,1	5,4	4,3	12,3
28	45,1	45,1	45,5	45,3	45,2	45,1	45,3	44,8	5,3	6,1	10,0	10,5	9,5	8,0	7,0	7,1	5,2	12,8
29	44,2	44,2	44,4	44,2	43,8	43,7	43,5	42,8	6,8	8,6	10,5	13,9	11,0	9,5	6,7	6,2	6,2	15,4
30	42,0	41,4	41,1	41,3	41,3	41,6	42,1	41,9	5,2	5,0	5,5	6,5	3,2	0,2	- 0,6	- 0,5	- 0,8	9,4
31	41,5	41,2	41,4	41,5	41,7	41,7	42,3	42,1	- 0,8	- 1,4	2,1	3,0	2,5	0,5	- 0,2	- 0,6	- 1,7	5,8
Moy.	43,20	43,15	43,43	43,66	43,68	43,58	43,84	43,54	3,42	3,93	6,48	7,87	7,27	5,26	3,60	3,46	1,37	9,53

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE (1).								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (2).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h		
1	11	9	6	4	20	20	25	47	NE 1	NE 1	NE 1	SE 1	Calme	SE 1	SE 1	N 2	3	4	5	7	7	10	8	6	.	
2	61	47	30	28	36	20	10	8	N 1	N 2	W 1	W 2	W 2	WSW 2	W 2	W 1	3	5	9	7	10	7	2	1	.	
3	12	22	25	65	100	100	50	8	W 2	NNE 2	W 1	Calme	SW 4	NW 3	NW 2	WSW 1	4	4	5	10	10	10	0	0	.	
4	5	7	20	45	60	100	80	76	SW 1	SW 2	SW 1	SW 1	SW 1	SW 2	W 1	W 1	0	1	5	10	10	10	10	3	.	
5	75	67	38	50	20	34	60	75	NW 1	NNE 1	N 1	W 1	Calme	SW 1	SW 3	SW 3	2	4	9	10	4	7	1	0	.	
6	60	67	50	35	30	40	100	80	SW 3	WSW 4	SW 3	SW 3	SW 3	WSW 3	SW 4	SW 4	2	7	8	5	6	7	10	4	.	
7	81	79	80	70	100	100	100	100	SW 3	SW 3	SW 3	SW 3	W 3	WSW 4	W 3	WSW 4	3	8	10	10	10	10	10	10	3,0	
8	100	100	100	100	100	100	100	100	WSW 3	W 3	W 4	W 3	W 3	SW 4	SW 4	SW 4	10	10	10	10	10	10	10	10	8,5	
9	100	76	5	30	45	40	60	33	NW 3	N 2	W 4	SW 3	SW 4	W 3	W 3	W 4	4	3	3	8	9	4	5	2	1,4	
10	72	100	95	75	100	45	70	100	NW 3	W 4	WSW 4	WSW 2	W 2	W 4	NW 5	W 3	10	10	10	10	10	5	10	10	2,0	
11	100	100	100	100	47	100	15	10	W 4	NW 4	NNW 4	NW 4	NW 2	W 4	NW 4	W 4	10	10	10	10	10	10	0	0	17,6	
12	9	8	5	10	5	12	6	27	W 3	SE 4	NE 3	NE 2	SW 1	WSW 1	NW 3	NW 3	0	0	1	0	0	1	1	1	0,3	
13	10	26	20	10	15	15	10	10	NW 4	NW 4	N 2	N 1	WSW 1	SW 1	WSW 4	SW 4	1	0	0	0	0	1	2	2	5	.	
14	4	5	12	22	60	100	45	47	SW 4	SW 4	SW 6	SW 5	SW 2	SW 4	NW 4	W 4	6	5	7	7	9	8	2	3	.	
15	60	40	30	50	65	50	15	10	NW 3	SW 3	SW 4	SW 4	SW 3	SW 5	SW 4	SW 4	2	2	2	6	10	3	1	2	4,0	
16	17	8	15	10	5	4	5	7	N 3	NE 3	N 2	SW 3	SW 2	N 2	NW 3	N 2	0	0	0	1	6	8	6	3	.	
17	9	6	6	8	12	15	20	26	NE 2	NE 1	NE 2	S 1	SE 2	S 1	NE 4	NE 4	1	3	2	2	5	3	2	0	.	
18	8	8	5	20	11	16	31	25	NE 3	NE 4	NE 1	NE 1	SSW 1	N 2	N 1	NW 1	0	0	0	2	2	1	3	4	.	
19	63	17	5	4	4	4	4	32	NE 2	E 1	E 2	NE 2	NE 3	NE 3	NE 3	NE 3	2	3	7	6	3	2	1	0	.	
20	40	25	4	8	17	26	4	8	NE 3	E 1	E 2	NE 2	SW 1	SW 1	NW 1	N 1	0	0	0	1	1	1	0	0	.	
21	6	5	4	14	25	22	30	32	NE 2	NE 4	NE 4	NE 1	Calme	W 1	W 1	W 2	0	1	0	0	2	2	1	0	.	
22	18	12	15	4	7	4	5	4	NW 1	N 1	W 2	WSW 4	NW 3	NW 5	NW 5	NW 4	0	0	1	0	3	8	2	0	.	
23	5	6	5	4	4	5	4	5	NW 4	NE 3	N 3	NW 2	SW 3	W 4	W 4	NW 4	0	2	2	2	3	7	2	5	.	
24	6	9	7	5	6	7	20	21	NW 6	NW 5	NW 2	WNW 4	W 3	W 1	SW 3	SW 2	6	6	7	9	4	9	10	10	.	
25	22	33	66	59	57	36	82	60	SW 1	SW 2	SW 1	W 2	SW 2	W 3	SW 2	NW 3	10	10	10	10	5	7	4	1	.	
26	53	47	16	16	36	32	33	42	SW 1	SW 1	SW 2	S 2	SW 2	SW 1	SW 2	SW 3	6	3	7	8	5	9	3	4	2,0	
27	49	44	18	15	47	49	100	72	SW 2	SW 2	SW 2	SW 1	SSW 2	SW 1	NW 3	SW 3	6	5	8	7	8	10	10	4	.	
28	56	37	10	12	24	30	32	30	SW 2	WSW 2	SSW 2	W 1	SW 1	S 2	SW 1	SW 1	2	2	4	4	6	3	1	7	2,7	
29	35	34	15	5	37	37	32	26	SW 2	SW 2	W 1	W 1	SSW 2	S 2	NE 1	SW 2	2	2	4	3	4	7	3	3	.	
30	31	31	34	30	100	100	100	100	SW 1	SW 1	SW 3	SW 2	SW 2	W 4	SW 3	W 3	2	2	4	10	10	10	10	10	.	
31	100	100	65	100	100	100	100	100	SW 1	WSW 2	SW 1	SW 2	W 1	W 2	W 3	W 2	10	8	10	10	10	10	10	2	7,8	
Moy.	41,2	37,9	29,2	32,5	41,8	44,0	44,8	42,6	2,4	2,5	2,4	2,1	2,0	2,5	2,8	2,8	5,5	5,9	5,2	6,0	6,2	6,5	4,5	3,5	49,2	

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Août 1913.

PIC-DU-MIDI (Observatoire).

Longitude 2°12′ W. — Latitude 42°56′. — Altitude 2859^{m}. Cg = — 0^{mm},41

DATES.	PRESSION (500 +).								TEMPÉRATURE.									
	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	Min.	Max.
1	41,4	41,5	41,8	42,4	42,7	42,9	43,4	43,6	- 0,3	- 0,1	4,2	6,1	2,8	2,7	1,0	0,6	- 1,0	8,0
2	43,4	43,7	44,1	44,5	44,1	44,0	44,3	44,0	1,7	2,2	3,6	8,0	5,6	4,2	4,4	3,8	0,6	10,7
3	43,4	43,4	43,7	43,7	43,2	43,2	43,5	43,0	4,2	3,8	7,1	11,0	7,2	5,0	3,5	2,3	2,1	13,1
4	42,9	43,1	43,4	43,7	43,5	43,5	43,5	43,3	4,4	5,2	8,7	8,8	9,8	9,0	6,9	5,3	2,3	12,0
5	43,0	42,8	42,9	42,8	42,2	42,2	42,2	41,8	3,3	5,1	8,7	8,2	7,1	7,0	4,0	4,1	2,2	10,1
6	41,3	41,1	41,4	41,5	41,5	41,4	42,0	41,6	3,9	4,0	7,0	7,4	6,0	3,7	2,5	1,4	1,3	10,2
7	40,9	40,8	41,0	41,2	41,2	41,6	42,0	41,5	1,0	0,9	0,6	1,0	0,6	- 0,2	- 2,0	- 2,0	- 3,0	1,9
8	41,0	40,6	40,8	41,0	40,6	40,6	40,6	40,0	- 2,6	- 2,1	- 0,6	2,6	2,6	0,0	- 0,8	- 1,3	- 4,0	4,4
9	39,5	39,5	40,6	41,1	41,5	41,8	42,1	42,3	- 1,7	- 1,9	- 0,3	2,0	1,7	1,3	0,3	1,2	- 2,6	3,0
10	42,1	42,2	43,0	43,2	43,4	43,8	44,2	44,4	1,1	1,4	3,2	6,2	6,1	5,8	5,0	4,9	1,0	7,6
11	44,1	44,2	44,6	45,0	44,9	45,0	45,0	44,6	4,8	4,7	7,2	10,1	9,3	7,9	5,0	5,1	4,3	11,0
12	43,8	43,4	43,3	43,0	43,5	43,3	44,3	44,5	4,4	3,2	3,4	1,6	0,4	- 1,0	- 1,8	- 3,0	- 4,2	5,1
13	44,6	45,2	45,9	46,1	46,3	46,0	46,0	45,8	- 1,2	- 1,0	- 0,3	1,6	3,0	1,0	1,2	2,3	- 3,0	4,2
14	45,3	45,1	45,8	46,3	46,5	46,1	46,1	45,8	1,7	2,1	4,3	5,7	5,8	5,0	4,7	4,6	1,2	6,5
15	45,2	44,8	45,1	45,1	44,9	44,4	44,5	44,1	5,3	6,2	9,2	11,0	11,0	8,8	6,9	6,5	4,3	12,4
16	43,3	43,3	43,5	43,8	43,6	43,5	43,4	43,3	6,0	7,3	10,0	11,5	11,5	10,0	8,2	8,1	5,2	13,3
17	43,0	42,6	42,9	43,3	43,1	43,0	42,3	42,4	7,6	7,1	10,1	11,0	10,4	8,5	3,9	5,7	2,9	12,6
18	42,0	42,0	42,6	43,0	43,0	43,1	43,6	43,3	4,5	4,7	6,9	7,7	7,2	6,5	4,9	4,3	3,8	9,2
19	42,9	42,9	43,1	43,1	43,2	42,9	43,5	43,4	4,1	3,3	6,0	6,7	7,3	5,5	3,7	3,2	2,5	8,7
20	43,1	43,1	43,4	44,0	44,1	44,2	44,9	45,0	3,3	3,1	6,9	7,2	4,3	3,4	2,6	2,7	1,8	8,4
21	44,7	44,7	45,4	45,8	46,0	46,1	46,6	46,7	2,1	2,5	5,5	8,1	8,9	7,0	5,6	7,1	1,0	9,8
22	46,6	46,6	47,2	47,2	47,0	46,7	46,8	46,6	6,8	7,3	9,8	10,8	11,4	9,1	8,1	7,8	6,3	12,6
23	46,1	45,8	46,5	46,6	46,2	45,8	45,6	45,5	7,9	8,0	10,7	11,7	11,5	10,0	7,2	4,1	4,0	13,3
24	44,8	45,3	46,3	46,6	46,8	46,1	46,8	47,1	5,3	6,1	9,3	5,9	4,2	4,8	5,1	6,3	3,8	9,8
25	47,2	47,6	47,8	48,2	48,0	48,1	48,5	48,5	5,9	6,0	9,0	11,1	11,0	9,2	9,9	9,1	5,7	13,7
26	48,4	48,7	48,7	48,6	48,4	48,5	48,3	48,4	9,6	10,0	10,0	10,6	12,5	10,2	9,2	8,8	8,8	14,0
27	48,0	47,5	47,7	47,5	47,1	46,9	46,8	46,5	8,0	8,0	10,2	11,0	10,0	9,5	8,2	7,7	7,5	12,8
28	45,8	45,3	45,5	45,0	44,7	44,3	43,8	43,3	7,6	7,8	11,2	14,0	12,6	9,7	8,5	6,4	6,4	15,0
29	42,5	41,8	41,5	41,2	40,8	39,6	39,4	39,2	7,1	6,5	9,6	10,8	8,2	6,2	1,5	0,4	- 0,1	11,5
30	39,5	39,5	39,9	40,5	41,3	41,9	42,6	42,9	0,5	0,0	2,1	4,0	5,0	2,4	1,3	1,0	- 0,2	6,0
31	42,6	42,6	43,3	43,7	43,3	42,8	42,6	42,6	0,6	0,8	4,6	5,7	6,8	2,3	1,6	3,0	0,4	7,3
Moy.	43,63	43,57	43,96	44,15	44,08	43,98	44,17	44,03	3,77	3,94	6,38	7,71	7,15	5,63	4,17	3,92	1,98	9,62

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE (1).								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (2).	REMARQUES.
	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	3^{h}	7^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	3^{h}	7^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}		
1	65	58	29	25	66	70	100	100	W 2	W 1	SW 2	SW 1	WSW 1	SW 1	SW 1	SW 2	2	4	7	10	10	10	10	0	2,9	
2	31	41	30	10	70	41	45	61	NW 2	NE 1	SW 1	ESE 3	S 1	SSE 1	SW 3	SW 3	0	0	7	7	10	10	4	4	0,2	
3	53	45	26	8	43	75	45	100	W 1	W 1	W 2	SSW 2	S 1	S 1	SW 2	SW 3	5	2	8	9	8	10	10	10	2,0	
4	38	35	18	16	35	30	25	38	W 2	W 1	SW 2	S 3	SW 1	Calme	SW 1	SW 3	6	5	3	7	8	8	5	5	12,4	
5	64	41	16	24	43	25	65	61	SW 4	SW 1	SW 1	SSW 2	S 4	S 2	SSW 3	SW 3	10	6	8	10	8	9	10	10	3,3	
6	50	44	25	45	70	65	95	100	W 1	W 2	SW 2	SW 2	SW 1	W 2	SW 1	SW 2	2	2	5	10	10	10	10	10	10,8	
7	100	100	100	100	100	100	100	100	W 2	W 2	W 2	W 2	W 2	W 1	W 1	10	10	10	10	10	10	10	10	2,2		
8	100	100	100	50	78	60	43	90	W 1	NW 2	NE 1	SW 3	SW 3	SW 2	W 3	SW 2	10	10	3	4	6	8	10	10	3,0	
9	88	87	92	79	100	100	20	12	W 3	NW 3	W 2	SW 3	SW 2	SW 1	W 3	WSW 4	10	8	10	10	10	10	0	0	.	
10	46	47	35	33	30	29	34	35	W 4	W 4	WSW 6	SW 3	SW 2	SW 2	SW 4	SW 2	0	2	2	2	2	3	8	7	.	
11	45	43	20	16	25	47	100	85	WSW 3	W 4	W 4	SW 2	SW 3	SW 1	WSW 3	SW 3	4	8	6	7	6	6	8	9	.	
12	100	100	100	100	100	100	100	100	SW 3	WSW 3	SW 2	W 4	W 4	W 6	W 2	W 2	10	8	10	10	10	10	10	10	2,0	
13	80	100	100	100	45	62	12	94	W 1	NE 2	NE 2	NE 2	NE 2	NE 3	NE 2	N 4	10	10	10	10	10	2	2	10	5,7	
14	100	100	100	100	83	81	92	60	N 4	NNE 8	NE 7	NNE 5	NE 4	NE 4	NE 4	NE 3	10	10	10	2	5	2	2	0	1,8	
15	34	32	4	16	22	6	15	18	NE 2	NE 2	NE 1	NE 1	NE 1	NW 1	NW 1	SW 2	0	0	0	2	3	1	0	0	.	
16	17	15	10	21	26	27	46	20	SW 1	Calme	NE 1	E 1	SW 2	SW 2	SW 2	SW 2	0	0	0	0	3	5	3	9	9	.	
17	28	42	25	24	36	34	100	51	SW 2	SW 2	SW 1	WSW 2	S 2	SW 1	SW 4	SW 3	6	3	3	9	9	9	10	6	1,2	
18	46	24	26	32	45	32	32	50	SW 2	SW 2	SW 2	SW 1	SW 2	SW 3	SW 3	SW 3	4	6	4	9	8	10	8	10	5,7	
19	61	94	25	40	62	100	75	97	SW 3	SW 4	SW 2	SW 2	SW 2	SW 3	W 2	SW 3	10	6	7	7	9	10	10	10	2,1	
20	53	54	27	46	100	100	100	100	SW 2	SW 1	SW 1	SW 1	SW 2	NW 1	WSW 1	W 2	7	4	7	10	10	10	10	10	3,2	
21	100	100	5	6	7	16	4	3	W 1	NE 2	NE 1	SE 1	S 1	Calme	NE 1	NE 1	10	0	0	4	2	3	0	0	5,9	
22	3	4	8	7	12	16	12	24	Calme	W 2	W 1	W 2	SW 2	W 1	NW 3	W 2	0	0	0	2	1	0	0	0	.	
23	35	34	22	11	28	16	25	45	SW 3	SW 2	NW 2	W 1	SW 1	WSW 2	SW 3	SW 4	5	6	3	7	7	10	3	10	.	
24	39	35	15	49	100	75	49	28	SW 5	SW 2	SW 3	WSW 2	WSW 5	SW 4	SW 4	SW 2	1	8	8	9	10	9	3	5	1,1	
25	43	55	30	11	35	19	16	15	SW 2	SW 2	SW 2	SW 1	SW 2	SW 1	SW 2	SW 3	6	10	8	8	3	6	3	5	8,0	
26	20	19	13	15	18	12	15	13	SW 4	SW 4	SW 3	SW 3	SW 3	SW 1	SW 3	SW 3	7	7	9	8	7	9	10	6	.	
27	26	28	17	22	41	27	22	23	SW 2	SW 2	SW 2	SW 2	SW 2	SW 1	SW 3	SW 3	3	2	2	3	3	7	2	0	.	
28	24	20	12	7	10	6	10	30	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 3	SW 3	SW 4	SW 4	2	3	7	3	2	3	4	6	.	
29	32	35	15	4	18	16	106	59	SW 2	SW 2	SW 2	SW 3	SW 2	SW 2	SW 4	SW 3	5	10	9	10	10	10	10	4	0,6	
30	60	65	55	40	45	90	86	60	SW 1	SW 1	SW 1	SW 2	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	6	6	10	10	8	10	10	0	4,2	
31	57	60	29	31	50	100	90	83	SW 2	SW 2	SW 2	SW 2	W 1	SW 1	SW 3	SW 3	4	8	8	9	9	10	8	3	.	
Moy.	52,8	53,5	36,4	35,2	49,8	50,9	54,0	56,6	2,2	2,2	2,1	2,1	2,1	1,9	2,5	2,6	5,0	5,3	5,9	7,1	7,1	7,4	6,4	5,8	78,3	

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7^{h} et inscrite à la date de ce même jour.

Septembre 1913.

PIC-DU-MIDI (Observatoire).

Longitude 2° 12′ W. — Latitude 42° 56′. — Altitude 2859^{m}. Cg = — 0^{mm},41

DATES.	PRESSION (500 +).								TEMPÉRATURE.									
	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	Min.	Max.
1	41,9	41,9	42,8	43,1	43,1	43,1	43,4	43,8	2,0	2,1	1,8	8,5	6,8	4,5	4,0	3,8	1,9	9,0
2	43,4	43,4	43,7	44,1	43,8	43,9	44,0	44,0	4,1	4,4	7,7	9,7	8,8	7,5	6,6	6,6	3,8	10,5
3	43,8	43,9	44,3	44,3	43,8	43,9	44,1	43,9	6,4	6,8	9,8	10,0	8,1	7,0	5,7	5,9	5,1	11,7
4	43,4	43,0	42,9	42,7	42,6	43,0	43,6	43,7	5,0	5,1	5,2	4,8	4,0	3,2	2,0	1,0	1,0	7,0
5	43,8	43,8	44,7	45,2	45,4	45,1	45,4	44,8	0,4	0,3	2,0	4,1	4,7	3,6	2,9	1,6	0,0	7,1
6	44,2	43,9	44,2	44,2	43,6	42,7	43,6	42,9	2,1	2,2	1,0	6,9	6,5	4,0	1,0	2,0	0,2	8,2
7	42,6	42,2	42,1	42,1	41,9	41,5	41,5	41,2	1,9	2,3	1,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3	0,8	3,0
8	41,0	41,1	41,7	42,1	42,1	42,6	43,1	42,9	0,4	0,5	1,9	5,5	4,8	1,8	1,2	1,1	0,0	8,0
9	42,5	42,7	43,1	43,3	42,9	43,0	42,9	42,4	1,0	1,2	1,0	6,0	4,4	2,5	2,6	2,0	0,9	7,8
10	41,7	42,1	42,6	42,7	42,7	42,2	42,2	41,6	2,3	2,1	1,8	7,5	4,4	3,8	3,9	3,4	1,9	10,0
11	40,6	40,2	40,1	40,1	39,9	40,0	40,1	40,0	1,2	1,4	4,4	8,0	5,0	3,4	2,0	1,8	0,4	10,0
12	39,4	39,0	39,1	39,0	38,4	38,4	38,3	37,5	1,9	0,8	3,8	2,7	3,8	1,7	1,0	0,4	0,4	6,0
13	36,4	36,0	35,9	35,5	35,0	34,8	34,8	34,1	1,0	0,4	3,0	2,0	2,0	0,8	- 0,1	- 0,6	- 0,6	5,3
14	33,3	32,9	33,0	33,1	32,5	32,4	32,7	33,0	- 1,0	- 2,0	- 1,0	0,6	- 1,3	- 3,2	- 3,2	- 5,0	- 5,0	1,2
15	32,7	33,2	34,2	34,7	34,5	33,8	33,5	33,2	- 6,2	- 6,8	- 3,8	- 1,1	- 2,4	- 4,7	- 4,0	- 2,9	- 7,0	0,2
16	33,2	33,2	33,8	33,7	33,0	32,7	32,9	32,6	- 3,7	- 5,2	- 2,4	- 1,2	- 2,6	- 5,3	- 5,9	- 5,8	- 6,1	1,8
17	32,2	32,1	32,2	32,7	32,7	32,8	33,3	33,4	- 6,1	- 6,4	- 5,0	- 0,7	- 1,2	- 4,6	- 4,6	- 5,0	- 6,7	1,4
18	33,5	34,1	35,3	36,5	37,1	38,2	39,1	39,3	- 5,3	- 5,1	- 0,8	1,4	0,7	- 3,0	- 3,7	- 4,0	- 5,3	2,6
19	39,4	40,0	41,3	41,8	42,1	42,1	42,5	42,5	- 4,7	- 4,8	- 3,2	- 2,2	- 0,4	- 2,9	- 1,3	- 1,5	- 6,1	1,6
20	42,1	42,2	42,7	42,8	42,7	43,0	43,0	42,7	- 1,1	- 1,4	0,1	1,0	- 0,1	- 1,0	- 3,2	- 3,4	- 4,0	1,7
21	42,3	42,2	43,0	43,4	43,6	43,7	43,9	43,6	- 3,9	- 5,1	- 3,8	- 0,8	- 2,1	- 3,9	- 4,8	- 5,0	- 6,8	- 0,1
22	43,4	43,6	44,0	44,1	44,0	44,0	44,3	44,1	- 0,4	0,8	3,0	8,4	5,1	3,8	3,5	2,1	- 5,0	10,4
23	43,6	43,6	44,0	43,8	43,4	43,2	43,0	42,7	3,2	4,0	6,4	9,1	8,7	5,7	4,9	4,0	2,1	10,6
24	42,3	42,4	42,9	42,9	42,6	42,8	43,1	43,2	4,1	4,5	8,5	8,8	8,2	4,8	4,0	3,4	3,0	10,5
25	42,9	43,0	43,6	43,8	44,1	44,3	44,5	44,5	3,2	1,8	5,3	7,7	6,6	4,6	5,2	5,1	1,4	8,8
26	44,3	44,0	44,4	44,4	44,0	44,1	44,3	44,0	4,4	4,2	6,8	8,9	8,0	5,3	6,0	6,1	4,0	10,1
27	43,6	43,4	43,8	43,3	42,8	42,4	42,2	41,9	5,4	5,3	9,0	11,8	8,7	5,6	5,0	4,6	4,0	12,1
28	41,5	41,1	41,2	41,0	40,4	40,2	39,7	39,2	3,0	2,6	4,4	4,0	3,9	2,1	0,0	0,2	- 0,4	5,3
29	37,8	37,7	38,8	38,7	38,2	37,6	37,0	35,8	- 0,3	- 1,0	1,6	3,8	3,0	1,1	0,8	0,0	- 1,1	5,0
30	34,9	34,7	35,1	35,6	35,6	35,7	35,5	35,2	- 1,7	- 2,6	- 1,0	1,7	1,5	- 2,6	- 3,9	- 3,5	- 4,0	3,1
Moy.	40,26	40,22	40,68	40,82	40,62	40,57	40,70	40,46	0,62	0,41	2,78	4,56	3,59	1,52	0,92	0,62	- 0,96	6,33

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE (1).								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (2).	REMARQUES.
	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	3^{h}	7^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	3^{h}	7^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}		
1	91	92	34	22	74	85	26	37	SW 3	SW 2	WSW 1	WSW 2	SW 2	SW 2	SW 1	SW 2	10	5	7	5	7	7	3	9	10,2	
2	28	26	16	5	30	24	25	24	SW 3	W 2	SW 2	SW 3	SW 3	SW 2	SW 3	SW 2	3	7	7	4	6	8	2	4	.	
3	30	28	16	30	40	100	44	78	SW 2	SW 2	SW 2	SW 1	SSW 3	SW 1	SW 1	SW 1	7	3	7	6	9	10	3	10	.	
4	63	75	36	49	100	100	100	100	SW 2	WSW 1	SW 2	SW 1	SW 2	SW 2	SW 2	SW 2	2	10	8	6	10	10	10	10	2,1	
5	100	94	65	46	70	100	100	100	Calme	WNW 2	NW 2	SW 2	W 1	W 2	SW 1	W 1	0	2	10	10	10	10	10	1	13,8	
6	28	30	28	19	46	100	100	61	W 3	W 2	SW 2	SW 2	SW 1	SW 2	SW 4	SW 2	2	10	8	9	8	10	10	10	.	
7	54	58	100	100	100	100	100	100	SW 2	SW 1	SW 1	NE 3	SE 1	SW 1	E 1	SW 1	10	10	10	10	10	10	10	10	8,0	
8	100	100	82	30	58	100	100	74	Calme	SW 1	SSW 1	SW 1	SW 1	SSW 1	SW 1	SW 1	10	10	10	10	10	10	10	4	27,4	
9	60	53	61	28	64	80	91	100	SW 1	ENE 2	NE 2	S 1	SE 2	S 2	S 2	NE 1	2	6	6	10	10	10	10	10	4,4	
10	100	100	86	61	90	91	100	100	NE 2	NE 1	S 2	S 2	NE 1	NE 1	NE 1	NE 1	10	10	10	10	10	10	10	10	2,2	
11	92	64	44	56	78	79	90	81	NE 1	NE 2	NE 2	SW 1	SSW 2	S 1	Calme	Calme	0	3	3	3	10	9	10	8	7,8	
12	73	89	70	80	80	86	61	84	Calme	SW 2	SW 2	Calme	SW 2	SW 3	W 3	SW 3	10	10	9	10	10	4	3	3	.	
13	90	95	80	75	90	96	100	100	SW 2	SW 2	SW 2	SW 4	SW 1	W 1	SW 2	W 1	5	10	10	8	10	10	10	10	2,0	
14	100	100	100	81	84	100	100	100	SW 2	SW 3	SW 3	SW 2	SW 3	SW 3	W 1	SW 2	10	10	10	10	10	10	10	10	13,6	
15	92	86	67	58	61	80	100	70	SW 1	W 2	SW 1	SW 1	SW 4	SW 3	SW 4	SW 6	6	2	7	10	8	7	8	10	8,8	
16	100	48	28	50	64	83	80	100	SW 3	W 3	SW 2	SW 3	SW 1	WSW 2	SW 2	W 4	8	5	3	10	10	6	10	10	0,8	
17	100	100	85	56	76	100	80	98	SW 2	SW 2	SW 4	SW 1	SW 1	SW 1	W 1	SW 1	10	10	7	10	10	7	2	3	1,7	
18	100	100	70	54	82	100	100	100	Calme	S 1	SE 2	SE 1	WNW 1	W 1	N 2	N 3	5	5	10	10	10	10	10	10	0,2	
19	100	100	100	54	65	92	15	24	W 1	W 2	ENE 1	NW 2	NW 1	SW 1	W 2	W 2	10	10	10	3	10	2	0	0	19,4	
20	20	100	100	100	100	100	100	100	W 2	NW 2	W 2	W 2	W 1	W 1	W 3	WSW 2	1	3	10	10	10	10	10	10	1,4	
21	100	100	100	100	100	94	100	12	W 3	W 2	W 1	W 2	W 1	Calme	N 1	N 1	10	10	10	10	10	10	10	0	9,3	
22	6	11	16	21	48	22	14	14	NW 1	NE 2	N 2	N 1	SW 2	W 2	W 2	NW 1	2	6	7	3	3	2	1	4	4,0	
23	13	12	18	24	29	41	33	34	W 2	NW 1	NE 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	2	2	1	0	1	2	0	2	.	
24	32	31	29	34	41	66	60	56	SW 1	SW 1	SW 2	SW 1	SW 2	SW 1	SW 1	SW 2	6	5	8	5	5	2	1	5	.	
25	64	80	54	56	63	68	48	47	SW 1	SW 2	SW 2	SW 2	SW 2	WSW 2	W 2	NW 1	2	2	3	5	4	2	0	0	.	
26	46	51	55	57	60	67	22	24	W 1	W 1	SW 2	S 2	SW 2	SW 1	W 1	W 1	0	2	3	2	2	2	0	0	.	
27	36	40	38	40	52	70	66	74	W 2	NW 2	N 2	SE 2	S 2	SW 2	W 2	W 2	0	2	2	6	3	5	5	6	.	
28	97	95	83	92	90	79	100	100	SW 1	SW 1	W 1	SW 1	SW 1	SW 1	S 1	SW 2	7	8	10	10	8	10	10	10	.	
29	100	100	87	56	66	92	100	100	SW 4	SW 3	SW 3	WSW 1	SW 3	SW 1	S 1	S 2	6	10	8	7	9	8	10	10	7,4	
30	100	100	67	54	63	77	72	98	SW 1	SW 2	SW 2	SW 1	WSW 2	W 1	W 2	W 2	3	7	2	5	3	3	4	10	4,2	
Moy.	70,5	71,9	60,5	52,9	68,8	82,4	74,2	73,0	1,7	1,8	1,9	1,6	1,7	1,5	1,7	1,8	5,3	6,5	7,2	7,2	7,9	7,2	6,4	6,6	148,7	

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7^{h} et inscrite à la date de ce même jour.

Octobre 1913.

PIC-DU-MIDI (Observatoire).

Longitude 2°12′ W. — Latitude 42°56′. — Altitude 2859m. Cg = — 0mm,41

DATES.	PRESSION (500 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	34,3	34,6	35,1	35,5	35,7	36,2	37,1	37,4	- 4,2	- 4,3	- 2,5	- 1,2	- 1,3	- 2,2	- 2,1	- 2,4	- 4,4	- 0,8
2	37,3	37,9	38,7	39,0	39,0	39,4	40,0	40,1	- 2,3	- 2,1	0,0	0,7	1,8	- 1,3	- 1,8	- 2,0	- 2,5	2,6
3	40,1	40,4	41,0	40,9	40,2	39,6	40,1	39,3	- 1,8	- 2,2	0,4	1,3	1,5	- 1,0	- 0,9	- 1,6	- 2,4	3,0
4	38,6	38,2	38,2	37,7	36,9	36,9	36,8	36,1	- 2,2	2,3	0,4	1,8	- 0,4	- 1,8	- 2,1	- 2,9	- 3,0	2,7
5	35,2	34,6	34,7	34,8	34,5	34,4	34,6	33,9	- 5,3	- 5,0	- 3,0	- 1,9	- 3,1	- 4,2	- 4,0	- 3,6	- 6,0	- 1,2
6	33,6	33,7	34,6	34,6	34,7	34,1	34,5	34,4	- 3,0	- 2,8	- 2,0	- 1,0	- 1,1	- 1,0	- 1,6	- 1,5	- 3,6	- 0,2
7	33,9	33,9	34,4	34,6	33,7	33,5	33,8	33,4	- 1,8	- 1,8	0,2	2,0	- 0,7	- 0,9	- 0,7	- 1,0	- 2,5	3,3
8	33,0	33,4	34,4	35,1	35,8	37,0	38,2	38,5	- 1,8	- 2,4	- 3,0	- 0,8	- 2,9	- 3,8	- 3,1	- 2,9	- 4,4	1,9
9	38,5	38,7	39,7	40,1	40,1	40,5	40,6	40,5	- 3,1	- 2,3	0,8	3,2	2,9	2,0	2,3	2,5	- 3,1	4,5
10	40,1	39,7	40,0	40,1	40,2	40,8	41,4	41,4	2,0	2,5	5,0	7,1	6,2	2,7	2,5	1,8	1,8	8,1
11	41,3	42,1	43,2	43,4	43,4	44,4	45,0	45,3	1,0	0,0	2,0	3,3	2,3	0,6	2,0	2,7	- 0,1	5,3
12	45,3	45,4	45,8	45,9	45,8	46,0	46,5	46,3	2,5	2,7	4,3	4,8	5,0	2,5	2,0	1,5	1,2	6,0
13	45,9	45,6	46,3	46,3	46,1	46,2	46,3	46,3	1,0	1,2	5,6	5,8	7,1	2,8	3,0	3,4	0,6	7,7
14	46,1	46,1	46,6	46,8	46,6	46,9	47,3	47,1	1,1	1,6	5,9	6,0	5,2	2,0	3,1	3,0	0,1	7,9
15	46,5	46,4	46,7	46,4	45,8	45,6	45,3	45,0	3,0	2,9	4,7	5,0	4,2	2,0	1,4	0,7	0,7	6,5
16	44,1	43,9	43,7	43,4	43,2	43,5	43,9	44,0	- 0,2	- 0,9	- 0,2	1,5	2,9	2,0	4,0	3,3	- 1,2	4,0
17	43,8	43,9	44,1	43,9	43,9	44,1	44,1	44,0	4,2	4,7	7,9	8,0	6,0	4,0	4,0	4,3	3,0	8,7
18	43,8	43,7	44,0	44,0	43,7	43,6	43,3	42,8	3,8	3,0	5,0	8,0	5,9	3,1	3,0	2,6	2,0	8,1
19	41,9	41,4	41,3	40,7	40,3	40,5	40,7	40,4	2,3	2,0	5,0	6,2	5,2	2,8	1,7	1,0	0,9	6,9
20	39,7	39,4	39,5	39,0	39,2	38,4	38,8	38,1	1,0	1,1	2,0	3,5	2,0	0,2	0,1	0,8	0,0	4,9
21	37,4	37,0	36,0	34,5	34,3	34,3	34,2	33,5	1,0	0,8	1,3	2,0	1,2	- 1,8	- 1,5	- 4,5	- 4,9	3,3
22	33,1	32,8	33,0	33,2	33,1	33,9	34,4	34,7	- 5,9	- 7,1	- 5,0	- 2,9	- 5,0	- 5,5	- 4,0	- 4,4	- 7,3	- 2,7
23	34,6	35,0	36,3	37,2	37,5	38,6	39,7	40,8	- 3,9	- 3,1	- 0,2	0,0	0,0	- 1,5	- 0,5	0,1	- 5,1	2,0
24	41,6	42,6	44,2	44,6	44,6	44,4	43,8	42,8	1,4	2,1	4,9	7,0	6,0	3,9	2,5	2,9	0,1	7,3
25	43,0	41,3	41,1	40,8	40,1	39,7	39,5	37,8	3,1	4,0	4,2	4,0	3,0	2,2	2,0	1,2	0,8	5,0
26	36,1	37,1	37,5	37,8	38,7	39,1	38,9	39,1	- 0,2	- 0,8	- 1,5	- 0,9	- 1,1	- 2,2	- 2,0	- 1,9	- 2,9	1,2
27	38,5	37,3	37,4	37,0	36,3	35,6	35,2	33,9	- 1,9	- 1,9	0,0	0,5	- 0,9	- 1,2	- 1,7	- 2,0	- 2,3	1,4
28	32,5	30,4	31,3	30,8	30,3	29,1	30,4	29,8	- 2,1	- 2,1	- 2,9	- 0,1	- 1,7	- 2,0	- 1,8	- 2,9	- 3,2	0,3
29	28,8	28,8	29,8	30,0	30,3	31,7	33,1	33,5	- 2,9	- 3,4	- 3,1	- 3,0	- 4,9	- 4,9	- 5,7	- 6,9	- 6,9	- 1,0
30	33,3	33,7	35,0	35,6	36,7	37,4	38,3	38,6	- 7,1	- 7,0	- 4,5	- 2,0	- 2,1	- 2,2	- 3,0	- 3,0	- 7,3	- 1,0
31	39,0	39,4	40,0	40,1	41,3	40,0	40,0	39,7	- 2,6	- 0,3	- 0,2	0,9	0,1	- 0,9	- 0,8	- 0,8	- 3,1	1,9
Moy.	38,74	38,66	39,15	39,15	39,10	39,21	39,54	39,31	- 0,80	- 0,75	1,02	2,22	1,40	- 0,18	- 0,12	- 0,34	- 2,10	3,47

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE (1).								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (2).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h		
1	100	100	81	84	91	92	100	100	SW 2	SW 3	SW 4	SW 3	SW 3	WSW 2	WSW 1	W 2	8	6	8	10	10	8	10	10	1,2	≡ ✳ V
2	100	100	86	81	63	90	100	90	SW 1	SW 1	SW 2	SW 1	SW 2	SW 2	SW 2	SW 1	7	10	8	10	6	5	4	4	1,2	≡ ✳ V
3	87	86	64	77	74	100	100	100	SW 1	SW 1	S 1	S 2	SW 1	SW 2	SW 1	SW 1	10	6	8	10	10	10	10	10	1,7	≡ ✳ V
4	100	100	88	74	100	100	100	91	Calme	W 1	W 1	Calme	SW 2	SW 1	SW 1	SW 1	1	7	10	10	10	10	10	2	3,3	≡ ✳ ☾
5	87	83	87	66	64	67	89	95	SW 1	SW 2	W 3	W 2	SW 2	SW 4	SW 2	SW 3	3	8	10	8	8	6	8	8	.	≡ ⌊
6	100	100	90	71	56	49	65	84	SW 4	SW 3	SW 4	SW 6	SW 6	SW 6	SW 5	SW 4	10	9	10	10	10	10	9	7	.	⌊
7	92	76	76	57	88	91	90	100	SW 3	SW 2	SW 4	SW 2	SW 7	SW 2	SW 3	SW 2	10	10	9	8	10	8	10	10	1,4	≡ ✳
8	100	100	88	72	70	38	30	27	SW 1	WSW 1	W 2	SW 1	W 3	WNW 2	NW 1	W 1	10	10	10	4	6	0	0	0	14,2	≡ ✳ V
9	25	21	15	14	23	15	12	12	W 2	W 3	W 4	WSW 3	SW 2	W 2	W 1	SW 2	0	2	2	2	6	4	1	2	.	☽
10	10	10	11	20	27	76	71	77	SW 1	SW 2	SW 3	SW 2	SW 2	WNW 2	W 2	WSW 1	2	7	8	5	6	6	8	5	.	
11	72	81	64	70	83	65	18	12	SW 1	SW 1	SW 1	SSW 3	SW 3	WSW 2	W 2	W 2	2	2	9	10	10	4	3	2	.	≡ ⌊
12	14	16	18	35	50	32	23	22	SW 2	SW 1	SW 2	SW 3	SW 2	SW 1	SW 1	SW 1	3	6	3	2	4	1	0	0	.	☽ ⌊
13	24	26	25	31	22	24	21	18	W 1	NE 1	S 1	S 1	SSW 1	SW 1	SW 1	SW 1	2	4	4	3	3	4	6	3	.	⌊
14	25	29	24	16	15	15	12	10	SW 1	NE 1	NE 2	NE 1	NE 1	NE 1	NE 1	NE 1	0	6	5	7	6	3	8	6	.	☽
15	7	8	10	10	14	18	23	26	NE 1	NE 1	NE 2	NE 2	NE 1	NE 4	NE 4	NE 4	7	9	9	7	3	3	2	4	.	
16	80	80	100	100	17	10	15	22	NE 4	NE 4	NE 2	NE 2	N 1	NE 1	N 1	W 1	10	10	10	10	1	2	1	0	.	≡ ☾
17	26	20	24	30	40	46	25	18	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	N 1	N 1	0	0	0	0	0	0	0	0	.	☽
18	19	26	26	25	42	28	22	25	N 1	N 2	N 1	E 1	SE 1	SE 1	SE 2	SE 1	0	0	0	0	0	1	1	0	.	
19	25	24	25	32	40	45	34	32	SE 1	SE 1	S 2	S 2	S 3	SW 1	SW 1	SW 1	0	0	1	0	3	3	1	2	.	
20	37	29	32	50	74	100	100	100	SW 2	SW 3	SSW 2	SW 3	SW 3	SW 5	SW 5	SW 6	4	10	10	8	9	10	10	10	.	
21	100	100	100	80	100	100	100	100	SW 4	SW 5	SW 5	SW 6	SW 2	SW 4	SW 3	SW 4	10	10	10	10	10	10	10	10	7,4	≡ ◍ ✳ ⍂
22	100	100	100	100	49	27	30	27	SW 2	SW 1	SW 4	SW 4	SW 2	SW 4	SW 4	SW 3	10	10	10	10	7	6	2	3	15,2	≡ V
23	50	45	42	44	44	60	69	72	SW 4	SW 4	SSW 3	SSW 3	SSW 5	SSW 4	SSW 4	SSW 4	5	9	10	10	10	8	5	3	.	
24	64	53	44	40	45	51	64	56	SSW 3	SSW 3	SW 4	SW 3	SW 2	SW 3	SW 6	SSW 6	5	9	9	6	4	2	3	4	.	
25	54	63	65	76	80	80	80	100	S 5	S 6	S 6	SW 4	SW 4	SW 4	SW 3	SW 3	6	8	10	10	10	9	10	10	.	
26	100	100	78	74	80	85	75	80	SW 2	SW 2	SW 3	SW 7	S 1	SW 3	SW 4	SW 3	10	4	3	3	10	10	7	9	5,3	≡
27	90	68	56	62	74	100	100	72	SW 4	SW 3	SW 4	SW 3	SW 3	S 1	SW 3	SW 2	10	9	8	9	10	10	10	8	2,6	≡ ✳ V
28	100	100	95	62	64	84	86	87	SW 2	SW 5	SW 3	SW 4	SW 4	SW 6	SW 6	SW 5	10	10	3	7	9	10	10	10	7,8	≡ ✳ V
29	88	88	85	86	100	100	86	86	SW 6	SW 3	SW 2	SW 1	N 2	N 2	N 1	NW 2	10	10	10	10	10	10	10	2	15,3	≡ ✳ V
30	85	85	84	84	86	83	70	71	W 3	W 4	W 5	W 4	W 4	W 4	W 2	W 2	1	9	7	6	10	5	2	3	.	V
31	73	72	80	80	86	82	79	78	N 2	NE 2	SW 3	SW 3	SW 3	SW 3	SW 3	W 4	W 4	7	9	10	10	10	9	10	8	.	≡
Moy.	65,6	64,2	60,1	58,5	60,0	63,0	60,9	61,0	2,2	2,4	2,8	2,7	2,5	2,6	2,5	2,4	5,6	7,1	7,2	6,9	7,2	6,0	5,8	5,0	76,6	

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Novembre 1913.

PIC-DU-MIDI (Observatoire).

Longitude 2°12′ W. — Latitude 42°56′. — Altitude 2859m. Cg = — 0mm,41

DATES.	PRESSION (500 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	39,5	39,4	40,2	40,6	40,8	41,6	42,3	42,6	- 1,1	- 1,8	0,8	- 0,7	- 0,5	- 1,2	- 2,0	- 2,8	- 2,9	1,3
2	42,7	43,1	44,0	44,3	44,1	44,4	44,8	44,7	- 1,5	- 1,7	1,9	6,0	5,5	1,5	1,2	2,4	- 3,0	7,8
3	44,6	44,5	44,9	44,4	44,0	43,7	43,4	43,0	1,4	1,0	1,9	3,5	2,0	0,0	- 0,6	0,8	- 0,8	4,6
4	42,4	42,1	42,3	42,0	41,9	41,8	42,1	41,8	0,1	- 0,1	0,4	1,1	0,5	0,9	- 0,1	0,0	- 1,4	3,0
5	40,8	40,4	40,6	39,8	38,8	37,9	37,2	36,6	- 1,9	- 0,5	0,5	1,0	0,0	- 2,0	- 4,5	- 7,0	- 7,0	1,3
6	36,3	36,2	36,4	35,9	35,3	35,1	34,0	33,4	- 7,8	- 8,5	- 8,7	- 6,1	- 6,9	- 7,7	- 9,0	- 7,9	- 9,5	- 5,8
7	33,4	33,6	34,3	34,6	35,8	37,2	37,8	38,1	- 7,5	- 7,7	- 7,5	- 7,2	- 7,3	- 6,5	- 6,0	- 6,7	- 8,0	- 6,0
8	38,0	38,0	38,7	39,0	38,8	39,1	39,4	39,2	- 7,9	- 6,5	- 2,5	- 0,5	- 1,2	- 2,3	- 3,0	- 2,7	- 8,3	- 0,1
9	39,2	39,1	39,0	38,3	37,4	36,8	36,3	35,6	- 2,6	- 2,0	- 0,8	0,5	- 1,0	- 1,3	- 1,8	- 1,0	- 2,9	1,3
10	36,0	36,5	37,0	36,5	35,8	35,7	35,7	35,9	- 1,3	- 0,4	- 1,0	0,5	- 1,2	- 1,7	- 1,9	- 1,9	- 2,2	2,4
11	35,7	35,6	36,4	36,3	36,4	36,9	36,8	36,6	- 2,2	- 2,7	- 2,9	- 2,2	- 2,2	- 2,2	- 2,0	- 1,8	- 3,0	- 1,7
12	35,8	34,9	34,8	34,6	34,1	33,8	33,7	32,9	- 1,9	- 2,0	- 1,6	- 1,6	- 2,0	- 4,0	- 5,1	- 5,0	- 5,6	- 1,4
13	32,4	32,2	33,2	33,6	33,5	32,7	31,4	32,3	- 5,3	- 7,0	- 7,8	- 6,0	- 7,5	- 6,5	- 5,0	- 6,5	- 8,4	- 5,0
14	33,5	34,4	36,2	36,6	36,7	37,2	37,5	37,2	- 7,0	-10,2	- 7,5	- 1,7	- 0,9	- 2,0	- 2,0	- 2,6	-11,0	- 0,8
15	37,3	38,3	39,4	39,7	39,9	40,2	40,8	41,1	- 3,8	- 7,7	- 5,8	- 4,2	- 4,8	- 6,4	- 7,2	- 7,0	- 9,8	- 2,6
16	41,5	42,3	43,9	44,7	44,6	44,8	45,7	45,9	- 6,1	- 6,3	- 3,3	- 1,8	- 2,0	- 4,8	- 3,8	- 3,9	- 7,0	- 1,2
17	46,1	46,6	47,6	47,7	47,4	47,9	48,1	47,4	- 4,0	- 3,1	- 1,8	- 1,0	1,0	- 1,1	- 1,0	- 1,1	- 4,9	1,1
18	47,2	46,8	47,5	47,2	46,7	46,8	46,9	46,7	- 0,8	0,2	1,3	2,6	4,8	0,8	- 0,3	- 0,8	- 1,8	5,3
19	46,4	46,4	47,2	47,0	46,5	46,8	46,9	46,8	- 1,2	- 1,9	- 0,1	3,8	2,0	0,0	- 0,1	0,9	- 2,1	4,1
20	46,4	45,9	46,2	46,1	45,4	45,4	45,3	44,9	0,3	0,3	1,0	2,7	1,8	- 0,1	1,0	0,4	- 1,0	3,8
21	44,4	44,0	44,1	43,2	42,7	42,3	42,0	41,6	- 0,6	- 0,3	1,5	1,1	- 0,6	- 2,9	- 2,9	- 4,8	- 4,9	2,4
22	41,3	40,3	40,2	40,1	39,8	39,6	39,0	38,5	- 6,5	- 6,9	- 9,3	- 8,9	- 9,8	-11,8	-13,2	-12,3	-13,9	- 4,8
23	37,8	37,4	37,1	36,4	35,6	35,4	35,3	35,0	-13,8	-14,5	11,0	- 9,0	-10,4	-11,0	-12,0	-11,7	-14,7	- 7,6
24	34,5	34,8	36,4	37,2	38,2	39,3	40,5	41,2	-12,1	-12,9	- 8,5	- 7,4	- 7,0	- 7,8	- 7,5	- 7,4	-13,4	- 6,1
25	41,6	42,0	42,8	43,3	43,6	44,0	44,3	43,8	- 7,6	- 7,8	- 9,1	- 6,2	- 6,1	- 6,0	- 5,5	- 5,8	-10,0	- 5,4
26	43,5	43,6	44,6	45,3	45,5	45,8	46,0	45,9	- 8,0	- 4,7	- 4,4	- 4,2	- 4,5	- 4,8	- 5,0	- 5,1	- 9,0	- 3,8
27	46,2	46,7	47,3	46,9	46,5	46,7	47,0	46,5	- 4,6	- 3,3	- 7,0	- 4,2	- 4,6	- 5,2	- 4,0	- 4,4	- 7,7	- 2,7
28	46,1	46,5	48,2	48,0	47,6	47,9	48,0	47,6	- 3,3	- 1,5	- 0,5	0,0	- 0,6	- 1,9	- 0,9	- 4,8	- 4,8	0,2
29	46,9	47,1	47,7	47,4	47,1	47,2	47,5	47,5	- 5,1	- 4,9	- 1,5	- 1,0	- 1,4	- 1,2	- 1,0	- 1,2	- 5,3	0,1
30	47,4	47,5	47,7	47,5	47,0	47,0	47,3	47,0	- 0,4	- 0,1	1,9	3,1	3,0	2,9	5,0	4,3	- 1,3	5,0
Moy.	40,83	40,87	41,53	41,47	41,25	41,37	41,43	41,24	- 4,14	- 4,18	- 3,05	- 1,60	- 2,06	- 3,24	- 3,34	- 3,58	- 6,19	- 0,38

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE (1).								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (2).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h		
1	70	94	71	76	80	90	100	100	SW 3	W 4	SW 3	W 2	W 1	Calme	W 2	W 3	7	10	9	10	10	10	10	2	·	≤ ☾
2	32	43	26	29	32	34	36	34	W 2	W 1	W 2	W 1	W 1	W 3	W 2	W 3	1	4	2	2	4	2	1	3	·	
3	36	46	59	66	74	75	72	44	W 3	W 1	SW 2	NE 2	W 2	W 3	N 3	E 3	5	8	9	9	9	7	4	10	·	
4	70	90	90	75	71	90	95	95	W 3	W 3	W 2	SW 1	W 3	W 4	W 5	W 4	8	10	10	10	10	10	10	10	·	≡ ☾
5	94	92	85	92	100	100	100	100	W 4	W 4	W 3	W 2	Calme	N 4	N 3	W 4	10	10	10	10	10	10	10	10	1,0	≡ ✳ ☾
6	88	86	85	85	80	81	100	100	W 3	W 4	W 3	W 5	W 5	W 2	W 7	N 6	10	10	3	9	8	10	10	10	15,6	✳ V
7	100	100	100	100	100	100	100	100	N 6	N 6	W 7	NW 6	N 5	W 5	W 5	W 4	10	10	10	10	10	10	10	10	17,0	≡ ✳ V
8	90	80	100	75	76	80	75	89	W 3	W 3	W 2	W 2	W 4	W 3	W 3	W 2	10	10	10	10	10	7	3	5	23,2	✳ V ☽
9	70	51	64	60	68	49	37	39	W 2	W 2	SW 3	SW 4	W 2	W 5	W 5	W 4	4	3	6	8	9	10	7	5	1,5	
10	69	70	74	66	84	86	76	72	W 2	W 2	SW 4	W 2	SW 3	W 4	W 4	W 5	9	5	6	8	10	10	10	10	·	
11	84	85	86	87	90	89	89	100	NW 4	NE 3	NW 3	W 4	W 3	SW 4	SW 3	W 4	10	10	10	10	10	10	10	10	2,8	≡ ✳ V
12	100	100	100	100	100	100	100	100	W 2	W 3	SW 6	W 3	W 3	W 4	W 4	W 5	10	10	10	10	10	10	10	10	8,0	≡ ✳ V
13	100	100	100	100	100	100	100	100	W 3	W 6	N 4	NW 2	NW 3	NW 5	NW 7	NW 6	10	10	10	10	10	10	10	10	14,2	≡ ✳ V
14	98	74	53	100	100	100	100	100	W 5	W 5	W 8	N 3	W 8	W 8	NW 8	NW 6	2	5	10	10	10	10	10	10	18,2	≡ ✳ ☾
15	100	100	100	47	45	50	70	25	W 4	W 5	W 5	W 6	NW 5	NW 5	W 6	W 4	10	10	10	0	5	7	9	10	17,4	☾ ☾ ☽
16	39	80	62	44	42	66	95	94	W 4	W 6	W 5	W 2	W 2	W 5	NE 4	NE 3	2	10	10	4	7	3	10	4	·	V
17	93	92	83	44	46	35	43	41	NE 4	NE 4	NE 3	NE 4	NE 4	NE 3	NE 3	NE 3	10	10	10	4	2	0	2	6	·	V ☽
18	28	32	40	33	34	38	40	36	NE 3	NE 4	NE 5	NE 2	Calme	NE 1	NE 1	NE 1	0	0	0	0	0	0	0	0	·	
19	20	18	17	7	24	20	20	17	NE 2	W 2	W 1	Calme	SW 2	NE 2	NE 1	NE 1	2	4	1	1	1	0	0	0	·	
20	18	19	21	23	23	26	18	20	NE 1	S 2	W 2	W 2	SW 2	SW 2	SW 1	SW 2	0	0	0	1	1	2	6	5	·	
21	25	23	22	35	41	47	60	84	W 4	W 1	SSW 2	SW 4	SSW 2	SW 3	SW 3	SW 2	6	8	9	8	7	3	5	9	·	
22	100	100	85	69	84	75	81	80	Calme	W 2	NW 4	NW 2	SW 4	SW 1	N 4	NW 4	10	10	10	10	10	10	0	10	2,4	≡ ✳ V
23	79	80	72	72	74	75	36	53	N 1	W 2	W 4	W 3	W 2	W 4	W 3	W 4	1	3	3	7	10	10	0	2	5,8	✳ V
24	80	85	29	30	100	100	100	100	NW 4	WNW 3	NE 2	N 5	NW 3	W 4	N 4	NW 2	3	2	1	2	10	10	10	10	0,6	✳ ☾
25	100	100	100	100	100	100	100	100	NW 1	N 1	W 2	NE 5	E 2	NNE 2	NE 1	NE 4	10	10	10	10	10	10	10	10	9,8	≡ ✳ V
26	100	100	100	100	100	100	100	100	NE 5	NE 8	NE 6	NE 5	NE 2	NE 5	NE 2	NE 4	10	10	10	10	10	10	10	10	43,0	≡ ✳ V
27	100	100	45	36	30	28	44	100	NE 3	NE 3	NE 5	NE 5	NNE 5	NE 4	NE 5	NE 2	10	10	9	8	8	3	3	10	20,4	V
28	100	100	100	100	100	100	100	100	NE 3	NE 4	NE 3	NE 4	NE 4	NE 3	NE 2	N 4	10	10	10	10	10	0	0	0	2,8	● ☾
29	95	82	40	42	34	32	31	32	NE 1	NE 3	NE 3	NE 4	NE 4	NE 5	NE 5	NE 3	0	0	1	0	0	0	0	0	5,0	
30	29	27	26	26	26	25	17	11	NE 1	NE 2	NE 3	NE 4	NE 5	NE 4	NE 1	NE 2	0	0	0	0	0	0	0	0	·	
Moy.	73,6	75,0	67,8	64,1	68,6	69,7	71,2	72,2	2,9	3,3	3,6	3,2	3,0	3,6	3,6	3,5	6,3	7,1	7,0	6,7	7,4	6,5	6,0	6,5	208,7	

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Décembre 1913.

PIC-DU-MIDI (Observatoire).

Longitude 2°12′ W. — Latitude 42°56′. — Altitude 2859m. Cg = −0mm,41

PRESSION (500+).

DATES.	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h
1	46,7	46,4	46,5	46,2	45,6	45,6	45,3	45,0
2	44,7	44,6	45,2	45,0	44,8	44,8	44,9	44,6
3	44,2	43,9	43,9	43,4	42,1	41,6	41,0	39,9
4	38,6	37,8	38,2	38,1	37,6	38,1	38,6	38,8
5	38,6	38,8	39,5	39,9	40,2	40,6	41,3	41,4
6	40,2	39,1	38,6	38,4	37,5	37,6	38,3	37,6
7	36,1	36,2	38,0	39,0	38,7	39,0	40,0	41,0
8	41,0	41,6	42,9	43,4	43,4	44,2	45,1	45,4
9	45,3	45,7	46,2	46,3	45,5	45,5	45,8	45,6
10	45,1	44,8	44,9	44,6	44,0	44,0	44,0	43,5
11	43,0	42,6	43,1	43,0	42,6	42,6	42,7	42,6
12	42,5	42,5	42,9	42,8	42,6	42,9	43,0	42,9
13	42,6	42,4	42,7	42,6	42,2	42,6	43,0	43,0
14	43,2	43,5	44,2	44,6	44,9	45,3	45,7	45,7
15	45,8	45,5	45,6	45,5	44,8	44,6	44,8	44,5
16	44,2	43,9	44,0	43,8	43,3	43,2	42,9	42,6
17	42,0	41,6	41,5	41,1	40,5	40,0	39,6	39,2
18	38,1	37,3	37,2	36,5	35,7	35,2	34,6	34,1
19	33,5	32,8	32,9	32,6	32,6	33,0	33,6	34,2
20	34,5	34,6	35,3	35,8	36,0	36,7	37,7	38,4
21	39,4	40,0	41,2	42,0	42,4	43,2	44,2	44,3
22	44,3	44,0	44,0	43,3	42,5	41,8	40,9	40,0
23	38,5	37,2	36,7	35,8	34,6	34,0	33,3	32,9
24	32,5	32,0	32,5	32,5	32,2	32,6	33,2	34,1
25	34,8	35,7	37,3	38,2	39,2	40,6	41,6	42,3
26	43,2	43,8	44,8	45,1	45,4	45,8	46,2	46,0
27	45,4	45,0	45,0	44,3	43,1	42,0	40,7	38,5
28	35,8	32,9	31,3	30,4	28,5	27,7	26,8	26,1
29	25,3	24,4	24,2	23,5	22,4	22,5	23,5	23,6
30	24,5	25,2	26,3	26,5	26,7	27,0	27,4	27,7
31	28,3	29,0	30,2	31,1	31,8	31,7	31,9	32,0
Moy.	39,42	39,19	39,57	39,53	39,14	39,23	39,41	39,27

TEMPÉRATURE.

DATES.	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	3,4	4,0	5,2	7,5	5,4	3,3	2,9	2,2	1,0	8,6
2	2,1	2,1	3,0	7,7	4,3	2,2	2,2	1,3	1,1	9,1
3	1,0	0,6	1,5	2,9	1,0	− 1,5	− 2,7	− 4,1	− 4,1	3,2
4	− 5,3	− 5,8	− 6,8	− 7,0	− 9,4	−10,6	−11,0	−12,2	−13,9	− 4,1
5	−13,8	−12,8	−11,2	−10,0	− 9,8	−10,0	− 8,4	− 7,0	−14,3	− 7,0
6	− 7,2	− 7,9	− 4,9	− 3,7	− 3,7	− 3,0	− 3,4	− 5,3	− 9,2	− 3,0
7	− 4,3	− 6,7	− 6,8	− 6,8	− 6,5	− 6,5	− 7,3	− 8,5	− 8,5	− 4,2
8	− 8,7	− 8,5	− 6,2	− 2,2	− 2,1	− 2,0	− 0,9	1,1	− 9,0	1,1
9	0,3	0,4	2,0	2,1	2,4	− 0,1	− 0,5	− 1,1	− 1,8	3,8
10	− 2,0	− 2,0	− 1,9	− 1,9	− 2,0	− 1,9	− 1,4	− 4,2	− 4,2	0,7
11	− 3,7	− 3,8	− 2,1	1,5	− 2,0	− 2,3	0,3	0,2	− 4,7	1,9
12	− 1,2	− 1,0	− 0,4	0,2	− 0,9	− 1,7	− 2,0	− 2,2	− 3,2	2,3
13	− 2,4	− 2,3	− 1,0	0,2	− 2,6	− 5,5	− 5,0	− 6,5	− 6,8	1,0
14	− 6,7	− 6,0	− 4,7	− 4,2	− 3,0	− 4,8	− 2,2	− 1,6	− 9,0	− 1,4
15	− 1,8	− 1,0	− 0,4	1,8	1,8	− 0,9	− 1,1	− 2,0	− 2,0	4,8
16	− 1,6	− 1,4	− 0,1	1,0	− 0,7	− 3,8	− 4,0	− 3,8	− 4,2	2,0
17	− 4,7	− 5,9	− 6,6	− 4,0	− 5,4	− 7,4	− 8,0	− 8,6	− 8,6	− 3,0
18	− 9,7	−12,8	−12,8	−11,9	−11,6	−13,1	−13,5	−14,0	−14,0	− 8,4
19	−14,8	−14,9	−14,6	−10,0	−14,4	−15,1	−15,8	−15,5	−16,5	− 9,7
20	14,9	−14,6	−11,8	− 9,7	− 8,2	−12,6	−14,5	−15,0	−15,5	− 4,9
21	−14,8	−13,8	−10,1	− 7,8	− 7,8	− 7,9	− 7,5	− 6,9	−15,3	− 6,0
22	− 5,2	− 3,6	− 0,7	− 0,8	− 1,1	− 1,5	− 1,5	− 2,6	− 7,0	0,6
23	− 3,9	− 4,2	− 2,4	− 0,4	− 3,0	− 6,0	− 7,3	− 6,7	− 7,5	0,6
24	− 6,2	− 7,0	− 6,8	− 5,5	− 6,1	− 6,8	− 9,0	−12,3	−12,3	− 5,1
25	−16,2	−16,7	−14,5	−13,7	−13,8	−14,0	−11,6	− 9,7	−17,6	− 9,7
26	− 8,5	− 8,0	− 5,6	− 1,9	− 1,4	− 2,8	− 2,6	− 3,4	− 9,7	0,4
27	− 2,8	− 2,3	− 1,0	0,1	− 0,6	− 2,1	− 2,1	− 3,5	− 3,6	1,0
28	− 4,8	− 6,2	− 6,0	− 6,2	−10,1	−12,4	−14,8	−15,0	−15,4	− 3,2
29	−15,2	15,9	−16,0	−17,2	−16,5	−17,2	−19,0	−17,7	−19,1	−14,8
30	−19,4	−19,3	−18,2	−17,5	−18,0	−19,6	−20,2	−21,0	−21,0	−17,0
31	−21,4	−21,6	−20,5	−20,4	−20,8	−21,0	−21,0	−21,5	−22,0	−19,8
Moy.	− 6,92	− 7,06	− 5,88	− 4,45	− 5,37	− 6,73	− 6,87	− 7,33	− 9,61	− 2,59

HUMIDITÉ RELATIVE.

DATES.	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h
1	14	12	8	5	4	4	4	6
2	8	7	7	4	5	9	8	10
3	12	14	13	13	14	17	22	33
4	50	67	100	100	100	100	100	100
5	100	100	100	100	100	100	45	72
6	61	88	100	100	100	100	100	100
7	100	100	100	100	100	100	100	94
8	68	46	35	28	30	29	29	25
9	22	17	15	14	12	17	14	32
10	34	28	19	56	4	19	22	38
11	63	62	66	50	27	35	11	18
12	25	45	35	21	20	24	19	14
13	17	20	19	13	11	26	100	86
14	10	5	4	5	5	4	4	5
15	4	5	4	3	4	3	3	4
16	4	5	4	5	6	5	4	7
17	6	18	20	5	6	7	7	15
18	27	100	85	86	92	86	84	91
19	100	100	100	42	84	84	75	77
20	46	47	90	35	38	48	42	54
21	50	32	20	16	17	46	100	100
22	78	48	14	12	6	4	3	5
23	4	7	4	7	20	50	100	100
24	100	100	100	100	100	100	100	88
25	80	76	26	14	26	34	34	28
26	33	45	32	12	5	5	4	8
27	7	6	4	4	3	4	4	7
28	10	43	100	100	100	100	100	100
29	100	100	100	100	100	100	100	100
30	100	100	100	100	100	100	100	100
31	100	100	100	21	20	20	65	80
Moy.	46,2	49,8	49,2	41,0	40,6	44,5	48,5	51,5

VENT. — DIRECTION ET FORCE (1).

DATES.	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h
1	Calme	ENE 1	E 2	SSE 1	Calme	NE 1	NE 1	Calme
2	NE 1	NE 1	NE 2	SSE 1	S 1	SW 1	SW 1	SW 1
3	W 2	WSW 2	SW 3	SW 3	SW 3	W 4	W 4	W 3
4	W 4	W 2	NW 3	NE 2	WNW 4	N 2	NNE 2	N 4
5	NW 2	NW 2	NW 3	W 4	W 2	W 6	N 2	NW 4
6	WSW 6	NW 7	NW 7	NW 6	W 6	W 7	W 6	SW 7
7	SW 7	W 6	NW 4	WNW 3	WNW 5	NW 4	NW 4	NW 3
8	N 2	NE 2	ENE 3	NE 4	NE 3	NE 3	Calme	NE 1
9	NE 2	W 2	W 3	W 3	WNW 1	NE 3	NE 1	NE 1
10	NE 2	NE 4	NE 5	NE 4	NE 6	NE 4	NE 4	NE 1
11	NE 2	NE 2	NE 3	NE 3	NE 4	NE 2	NE 1	NE 2
12	Calme	NE 2	NE 2	NE 2	NE 2	NE 2	NE 1	NE 2
13	NE 1	NE 1	NE 2	NE 3	NNE 2	NNE 3	N 1	Calme
14	Calme	NE 2	NE 6	NE 4	NE 2	NE 1	NE 1	NE 1
15	NE 2	NE 3	NE 3	NE 2	SSW 1	NE 1	Calme	NE 1
16	S 1	SW 1	SW 3	SW 3	WSW 3	SW 4	NE 5	NE 1
17	NE 1	NE 2	NNE 3	NNE 3	NE 2	NE 2	NE 1	N 1
18	N 1	NNW 1	Calme	NE 4	NE 1	NE 1	Calme	NE 1
19	NNE 1	W 1	Calme	S 2	SSW 2	SW 1	Calme	N 2
20	NW 1	NE 2	E 4	S 2	SE 2	SW 1	W 3	SW 1
21	SW 1	W 2	SW 2	W 4	SW 3	W 1	W 3	W 2
22	W 1	W 1	N 2	N 2	W 1	NW 2	Calme	W 1
23	SW 1	SW 2	W 2	S 1	SSW 2	SW 2	SW 2	SW 3
24	WSW 2	W 2	W 3	N 3	W 4	NW 5	N 6	NW 3
25	N 2	NE 4	N 6	N 6	NNE 6	NNE 6	NE 5	NE 2
26	NE 2	NE 2	NE 4	NE 3	NE 1	Calme	W 3	W 1
27	NW 2	W 3	W 4	W 4	WNW 3	NW 4	W 6	W 6
28	SW 6	W 7	WSW 8	W 2	NW 4	W 6	SW 6	W 5
29	N 2	NNW 4	NE 2	W 8	NW 6	SW 7	W 4	W 6
30	WNW 1	NW 1	SW 2	W 4	W 2	NW 3	N 6	NW 4
31	NW 3	NE 6	NE 6	NE 7	NE 8	NE 8	NE 8	NE 4
Moy.	2,1	2,7	3,3	3,3	3,0	3,1	2,9	2,4

NÉBULOSITÉ.

DATES.	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h
1	0	0	0	0	0	0	0	0
2	0	0	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	1	2	2	0	0
4	2	6	10	10	10	10	10	10
5	10	10	10	10	10	10	10	6
6	10	10	10	10	10	10	10	10
7	10	10	10	10	10	10	10	0
8	3	3	5	6	7	1	0	0
9	0	2	2	4	2	0	0	0
10	0	1	2	4	5	3	4	4
11	5	4	6	9	8	3	3	3
12	3	4	3	2	1	1	1	0
13	0	1	0	1	4	2	10	1
14	1	1	1	2	2	2	2	2
15	1	2	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0
17	0	5	7	7	8	3	1	0
18	0	10	10	10	10	10	10	10
19	10	10	10	10	6	0	0	0
20	0	2	6	8	7	3	1	0
21	1	2	6	7	6	2	1	0
22	2	2	3	5	3	2	0	0
23	0	0	2	1	2	1	2	10
24	10	10	10	10	10	10	10	10
25	2	2	0	0	0	1	0	2
26	1	3	7	3	3	1	0	0
27	2	5	9	8	8	3	4	3
28	6	10	10	10	10	10	10	10
29	10	10	10	10	10	10	10	10
30	10	10	10	10	10	10	10	10
31	10	10	10	1	2	0	0	3
Moy.	3,5	4,7	5,5	5,5	5,4	3,9	3,8	3,4

PLUIE (2).

1	.
2	.
3	.
4	.
5	12,0
6	5,6
7	44,6
8	11,2
9	.
10	.
11	.
12	.
13	.
14	.
15	.
16	.
17	.
18	.
19	13,2
20	8,6
21	.
22	.
23	.
24	.
25	8,0
26	.
27	.
28	.
29	27,8
30	43,8
31	30,8
	205,6

REMARQUES.

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Janvier 1913.

PERPIGNAN (Observatoire).

Longitude 0°33′ E. — Latitude 42°42′. — Altitude 31m,65. Cg = — 0mm,16

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	67,0	65,7	65,4	64,0	63,2	63,0	63,0	62,4	7,6	7,1	8,8	12,0	12,1	11,5	11,0	9,9	7,1	12,2
2	61,4	61,0	61,0	60,3	59,5	59,6	59,3	58,8	10,2	10,0	9,8	10,2	10,2	9,9	10,2	10,0	9,7	10,6
3	58,8	58,7	59,8	60,0	60,4	61,6	62,4	62,7	8,9	7,1	9,0	12,8	10,9	10,7	10,0	9,4	6,9	12,9
4	63,0	62,8	63,6	62,9	62,5	62,9	63,2	62,9	8,8	7,6	7,7	13,1	12,0	11,1	11,6	10,5	6,8	13,5
5	62,7	62,8	64,0	64,3	64,4	65,9	67,0	66,7	10,0	9,9	11,0	13,4	13,1	10,0	8,6	8,6	7,9	14,8
6	66,0	65,8	66,9	65,8	65,3	65,9	66,3	66,4	8,5	9,8	7,3	14,8	15,2	11,3	9,9	9,2	6,3	16,2
7	65,8	65,3	65,2	64,2	63,7	63,7	62,6	62,0	8,0	7,0	8,3	12,0	12,6	10,5	8,0	8,1	6,9	13,3
8	61,3	60,6	60,7	59,4	59,0	59,6	60,4	60,6	9,5	9,6	10,2	12,2	11,9	9,9	7,8	7,4	7,4	12,9
9	61,2	61,4	62,1	61,2	60,2	59,7	58,8	57,6	5,2	4,7	5,4	13,0	12,5	10,3	10,8	10,3	3,9	14,1
10	56,5	55,8	56,0	55,2	56,1	58,1	59,8	60,3	9,9	8,8	7,1	14,1	13,7	10,7	10,6	10,3	5,0	16,4
11	60,6	60,4	60,7	58,5	57,2	56,3	55,8	57,0	7,2	5,0	5,8	11,1	10,8	9,1	9,3	11,8	4,3	12,0
12	58,5	60,8	62,2	61,1	60,6	61,1	61,6	61,3	10,8	9,8	10,0	12,3	12,4	7,3	5,1	6,3	4,6	12,8
13	61,0	60,8	61,1	60,2	59,6	59,7	59,1	57,7	2,8	2,1	5,8	11,9	11,0	6,3	4,2	2,9	2,0	13,1
14	56,4	54,2	53,5	51,8	51,4	54,0	55,5	55,5	3,0	5,8	9,6	12,4	13,8	9,3	7,0	6,4	2,1	14,1
15	55,6	55,3	56,8	55,8	55,8	56,5	57,1	57,3	3,5	2,4	7,2	10,9	9,6	8,4	7,2	5,0	2,0	11,0
16	58,4	58,9	59,9	58,4	57,3	57,8	57,9	57,5	4,8	6,6	6,6	11,1	12,3	7,3	4,8	4,6	4,0	13,2
17	58,0	57,7	58,4	57,2	57,1	57,1	57,6	57,8	6,2	6,2	8,0	11,1	11,0	6,6	5,0	4,6	4,3	11,8
18	58,7	60,1	62,2	63,5	63,2	65,0	65,9	66,1	4,8	7,3	10,8	12,4	12,2	9,8	8,0	5,0	4,1	12,8
19	65,5	64,4	63,1	59,6	58,0	58,8	58,3	57,5	2,6	2,1	4,0	12,0	12,9	8,4	6,3	5,2	1,0	13,3
20	57,3	57,5	58,9	58,3	57,9	57,9	55,7	53,3	4,6	7,1	7,3	12,0	12,6	7,0	4,2	7,1	3,7	14,6
21	54,4	55,5	57,6	57,3	57,9	59,1	60,1	61,0	7,0	4,9	12,0	13,8	13,2	10,4	10,7	10,8	4,8	14,0
22	61,9	63,1	64,9	64,8	65,2	66,4	66,4	66,7	10,0	8,9	8,3	9,3	12,2	11,1	11,0	11,1	8,2	12,5
23	66,6	66,5	66,7	65,2	64,0	63,6	63,6	63,2	10,0	6,4	8,8	14,0	15,0	8,4	5,8	4,1	4,1	15,1
24	63,2	62,6	62,7	61,5	60,4	60,0	60,1	60,0	2,7	1,9	5,7	12,2	12,0	7,6	5,0	3,5	1,9	14,0
25	60,2	60,3	60,9	60,8	60,6	62,0	62,0	62,0	5,2	7,4	8,3	11,0	11,0	7,7	6,0	10,3	3,4	12,1
26	62,9	63,3	64,6	64,4	63,6	64,6	64,4	64,2	10,0	11,5	14,0	16,5	15,8	11,5	8,8	6,0	6,0	16,8
27	63,3	62,2	62,5	61,8	61,2	61,6	61,5	60,8	5,2	4,2	7,0	11,8	11,3	9,0	7,3	6,1	3,0	12,9
28	60,2	59,6	60,2	60,3	60,1	61,2	61,6	61,9	4,8	5,2	8,1	12,9	15,1	12,2	11,3	11,5	4,8	15,3
29	61,7	61,0	60,8	59,4	57,7	56,8	55,2	55,0	9,0	6,7	10,0	13,8	12,9	11,3	11,2	9,3	6,2	14,0
30	54,8	54,4	56,7	59,0	59,6	60,9	61,5	62,0	6,7	9,1	7,8	9,0	10,8	10,0	7,8	5,4	5,4	11,1
31	61,0	61,6	62,1	61,8	61,5	63,4	64,2	64,4	4,4	6,0	7,1	12,5	17,0	12,3	10,0	8,8	3,7	17,0
Moy.	60,77	60,65	61,33	60,58	60,10	60,74	60,90	60,73	6,83	6,72	8,28	12,31	12,55	9,58	8,19	7,73	4,89	13,56

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES (1).								NÉBULOSITÉ.						PLUIE.	REMARQUES.		
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	6h	9h	12h	15h	18h	21h		Matin.	Midi.	Soir.
1	80	85	80	87	99	98	100	100	W 3	W 1	Calme	SE 1	E 1	SE 1	Calme	NE 2	10	10	10	10	10	10	5,6			
2	100	100	100	98	98	100	98	99	NE 3	NE 2	NW 2	NW 1	NW 2	NW 2	NW 1	NW 1	10	10	10	10	10	10	63,1			
3	100	98	89	88	94	83	97	98	NW 1	NW 1	W 3	NE 2	NE 3	NE 1	Calme	NE 2	10	10	10	10	10	10	0,7			
4	97	100	92	88	96	97	98	97	Calme	N 1	N 2	E 2	SE 2	S 3	S 2	S 3	4	9	9	10	10	10	1,9			
5	94	88	75	65	69	76	90	93	S 2	SE 3	SE 3	SE 2	SE 2	S 2	S 2	S 2	1	0	0	0	0	0	.			
6	81	76	82	60	55	85	84	90	S 4	SE 3	W 1	SW 2	S 2	SW 1	W 1	Calme	2	2	2	8	10	10	.			
7	93	94	89	80	79	83	97	97	W 1	W 2	SW 1	S 2	SE 3	SE 2	S 1	S 1	9	9	9	8	8	3	.	B	B	
8	94	98	96	83	87	100	100	100	SE 2	E 2	S 1	E 3	SE 3	S 2	S 1	S 1	10	7	8	3	0	0	0,5			
9	100	100	98	81	82	95	77	71	W 1	SW 1	Calme	SE 3	SE 3	S 2	S 3	S 5	2	10	10	4	7	0	0,5	G		
10	68	80	86	64	81	66	68	71	S 4	SW 4	SW 1	S 2	E 2	NW 5	NW 3	NW 3	0	1	1	10	10	10	0,1			
11	76	94	86	77	86	97	92	57	NW 1	SW 2	Calme	E 3	NE 2	NE 1	NE 2	NW 11	0	1	2	3	10	10	.			
12	50	52	54	42	42	71	78	70	NW 13	NW 9	W 7	W 8	NW 3	NW 1	NW 1	NW 2	0	2	1	0	0	0	.			
13	84	83	61	57	67	94	87	96	SW 1	SW 2	SW 2	SE 2	E 3	SE 1	SW 1	SW 2	0	3	0	2	0	0	.			B
14	93	72	54	54	46	72	72	76	SW 1	SW 3	SW 4	SW 8	SW 5	NW 2	NW 1	W 2	9	2	7	9	0	0	.			
15	87	93	83	76	91	98	100	98	Calme	NW 1	W 1	NE 2	E 1	NW 1	W 1	NW 2	3	8	10	10	10	10	0,8			
16	94	84	82	70	62	95	100	100	W 2	SW 1	SW 2	SW 1	E 2	SE 1	SW 1	SW 2	9	7	7	1	3	1	.			
17	98	91	86	74	78	99	100	95	W 3	SW 1	W 2	W 2	Calme	Calme	W 2	NW 2	10	4	4	10	5	0	.			
18	96	71	52	42	42	52	61	78	NW 1	NW 2	NW 8	NW 8	W 7	W 4	NW 4	NW 2	8	1	1	1	0	0	0,1			
19	80	83	81	55	47	81	90	95	W 1	SW 2	SW 1	W 2	NE 2	N 3	SW 1	Calme	2	7	3	10	10	10	.	B		
20	100	72	71	53	49	70	92	55	NW 2	NW 5	W 2	SW 3	S 2	SW 1	SW 1	SW 3	10	1	0	0	0	2	.			
21	54	75	44	37	42	59	58	63	NE 2	SW 1	NW 3	W 15	NW 12	NW 7	NW 8	NW 5	8	6	3	4	1	5	.			G
22	68	72	80	82	67	63	62	52	NW 8	N 3	E 2	NE 4	NW 8	NW 7	NW 6	NW 6	10	10	10	10	7	1	0,2		G	
23	58	74	63	48	44	86	85	90	NW 4	NW 2	W 3	NW 3	NW 3	Calme	W 2	NW 3	1	0	0	0	0	0	.			
24	87	89	78	65	76	100	100	100	W 1	SW 2	SW 1	Calme	SE 1	Calme	SW 1	NW 2	0	0	3	7	1	3	.			
25	87	91	84	78	81	98	100	63	NW 3	W 3	SW 1	S 2	E 2	Calme	SW 3	NW 2	10	10	9	8	0	0	.	B	B	
26	77	67	59	51	52	78	86	95	NW 2	NW 5	NW 3	NW 5	NW 4	NW 2	NW 2	NW 2	0	1	2	1	0	0	.			
27	91	91	91	84	86	87	97	99	NW 2	W 1	NW 1	SE 1	N 3	NW 2	NW 2	NW 2	0	10	10	10	3	2	.			
28	97	97	93	75	67	79	84	73	NW 1	W 1	W 1	W 1	W 4	NW 2	N 1	NW 3	10	10	5	7	10	10	.	B		
29	84	93	76	68	82	96	100	72	NW 1	SW 1	SW 3	NE 2	E 3	E 3	E 2	NW 11	2	6	8	10	10	10	1,5			
30	86	73	94	89	75	75	82	96	NW 7	NW 7	NE 6	N 3	N 3	NW 3	SE 2	Calme	10	10	10	10	2	1	17,3			
31	97	85	95	71	61	73	86	93	W 2	W 3	Calme	SW 2	NW 5	NW 4	NW 1	NW 1	10	10	10	9	3	2	.	G		
Moy.	85,5	84,6	79,2	69,1	70,4	84,1	87,8	84,9	2,5	2,5	2,2	3,1	3,2	2,1	1,9	2,7	5,5	5,7	5,6	6,3	4,8	4,2	92,3			

N. B. — Les observations sont faites au temps moyen de Greenwich.

(1) La vitesse du vent est la vitesse moyenne enregistrée pendant les dix minutes qui ont précédé l'heure de l'observation.

Février 1913.

PERPIGNAN (Observatoire).

Longitude 0°33′ E. — Latitude 42°42′. — Altitude 31m,65. Cg = — 0mm,16

DATES.	PRESSION (700+).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	63,5	63,2	62,3	60,3	58,3	57,8	57,7	57,5	9,1	8,8	11,0	14,2	14,0	9,7	8,7	7,6	7,3	14,9
2	58,3	60,1	63,0	64,7	65,9	67,7	69,4	70,1	7,7	10,2	10,0	9,8	9,0	8,3	8,2	8,7	6,8	11,5
3	70,2	70,8	71,4	71,4	71,3	71,7	72,5	72,3	8,9	9,2	12,2	14,0	13,3	11,8	10,8	10,4	8,2	14,6
4	71,6	71,5	71,9	70,8	69,6	69,2	68,9	68,3	10,1	10,1	10,5	15,0	14,2	8,8	5,2	5,0	4,3	15,8
5	66,9	65,9	65,9	64,7	63,5	63,5	63,9	63,8	5,7	4,8	7,0	13,2	12,6	9,8	8,0	5,1	4,3	13,6
6	63,0	63,7	65,1	65,2	65,0	66,2	67,9	68,3	3,8	3,7	7,7	12,1	12,0	8,7	6,2	4,3	3,3	12,2
7	68,7	68,9	70,1	69,9	69,4	69,7	70,1	71,1	3,4	2,6	7,0	13,1	13,1	8,3	7,3	7,2	2,4	14,1
8	71,2	72,0	72,5	72,3	69,8	72,7	72,5	72,7	5,1	4,2	8,4	14,0	15,0	12,1	11,0	10,2	4,1	15,0
9	71,6	71,9	72,7	72,2	71,7	71,9	72,5	72,9	9,2	9,1	10,7	15,9	14,8	9,0	5,0	2,3	2,3	16,0
10	72,6	72,1	72,6	72,0	71,4	71,6	71,7	71,6	1,3	0,8	6,0	11,1	11,3	6,9	4,2	2,2	0,7	11,6
11	71,5	71,4	71,1	70,0	68,8	68,0	68,6	68,0	1,0	1,2	6,1	15,0	17,9	16,2	14,9	14,6	0,9	19,1
12	67,7	67,9	67,9	67,4	65,7	65,6	66,0	66,0	13,7	12,2	15,0	18,9	18,0	14,8	12,0	11,4	11,3	19,4
13	66,5	67,1	67,9	68,0	68,0	68,0	67,6	67,0	10,7	8,2	10,3	11,8	12,0	8,1	5,0	3,3	3,3	12,7
14	64,9	62,8	61,3	59,4	58,2	58,2	58,5	59,3	4,6	9,9	11 0	14,0	14,0	11,0	11,1	10,1	2,5	14,7
15	59,3	59,1	60,9	61,5	61,5	62,0	61,9	61,1	6,5	6,1	7,9	9,7	8,0	6,1	6,1	5,6	4,7	10,2
16	60,1	59,9	59,9	59,3	58,2	58,3	58,4	58,1	5,8	6,0	7,9	11,1	11,8	7,3	4,9	3,3	3,3	12,5
17	57,0	56,7	56,3	55,2	54,1	54,5	54,6	53,7	3,5	5,0	7,0	9,1	9,0	7,3	5,8	5,7	2,3	9,6
18	52,6	52,3	52,3	53,3	53,6	54,3	55,2	55,6	5,3	5,2	5,2	4,0	3,8	3,8	1,3	− 0,1	− 0,1	5,7
19	55,5	55,4	56,2	56,2	55,2	54,9	54,9	54,7	− 0,4	0,8	2,0	4,8	5,8	5,8	6,2	5,1	− 0,4	7,1
20	53,7	53,4	53,7	53,4	53,0	53,6	54,2	54,6	5,8	4,0	7,2	9,3	9,2	6,2	5,2	3,1	3,1	10,0
21	53,7	54,1	55,2	56,3	56,3	57,5	58,3	58,5	2,3	2,3	4,0	4,5	6,3	6,7	7,2	7,7	1,6	7,9
22	59,3	59,6	60,4	59,9	59,5	60,6	61,8	61,2	7,0	6,3	8,8	11,0	12,3	9,1	7,8	6,7	6,2	12,7
23	61,3	62,3	64,0	64,0	63,3	63,3	63,5	63,4	5,0	1,0	5,0	9,5	9,2	5,0	2,3	4,4	0,7	9,5
24	62,6	62,7	63,6	63,7	63,0	63,3	63,7	64,2	4,6	5,0	11,0	13,2	12,5	7,1	5,1	3,4	3,3	13,6
25	63,0	62,0	62,0	60,5	59,0	58,7	59,3	59,8	4,5	3,2	7,1	13,0	12,8	10,0	8,8	7,9	2,6	14,2
26	58,8	58,2	59,4	59,2	57,9	56,8	56,0	55,2	8,0	7,0	8,9	9,8	9,5	8,8	8,8	7,3	6,4	10,9
27	54,3	54,3	54,8	54,9	54,7	55,6	56,4	56,8	5,6	4,2	10,3	13,4	11,0	9,0	8,0	8,7	3,9	13,8
28	57,2	58,1	59,6	59,2	58,6	59,4	60,8	61,0	9,8	9,8	11,0	12,1	11,2	9,5	9,0	8,3	8,3	12,5
Moy.	62,74	62,76	63,36	63,03	62,30	62,66	63,10	63,10	5,99	5,75	8,44	11,66	11,56	8,76	7,29	6,41	3,84	12,69

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES (1).								NÉBULOSITÉ.						PLUIE.	REMARQUES.		
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	6h	9h	12h	15h	18h	21h		Matin.	Midi.	Soir.
1	95	90	86	76	74	100	100	100	Calme	NW 1	NW 1	NE 2	NE 3	E 1	N 2	N 1	10	8	7	2	3	8	.	B		
2	100	81	60	54	63	68	60	55	N 1	NW 4	NW 9	NW 7	NW 7	NW 4	NW 5	NW 5	10	10	10	10	3	1	.			G
3	41	51	46	53	59	63	73	78	NW 7	NW 5	NW 4	NW 9	NW 9	NW 3	NW 3	NW 4	0	1	1	0	0	0	.			
4	75	70	65	41	47	81	97	100	NW 4	NW 4	NW 2	E 2	E 2	Calme	SW 1	NW 1	0	0	0	0	0	0	.			
5	83	88	84	64	77	86	89	100	NW 1	SW 1	Calme	S 3	SE 2	SE 1	S 1	SW 3	3	3	7	8	9	3	.		B	
6	100	93	89	78	76	95	100	100	Calme	SW 2	Calme	E 3	NE 2	Calme	SW 2	N 3	0	6	7	1	2	0	.		B	
7	99	93	74	65	68	98	100	97	N 1	SW 2	SW 1	E 3	E 3	SW 1	SW 3	W 4	0	0	0	0	0	0	.		B	
8	95	91	78	55	51	56	54	56	W 2	SW 2	NW 1	NW 4	NW 16	NW 7	NW 8	NW 8	10	10	10	1	4	0	.	G		
9	55	50	44	15	31	56	69	87	NW 9	NW 9	N 2	N 3	NE 5	S 1	W 1	SW 2	0	0	0	0	0	0	.			
10	80	81	70	71	73	89	98	100	SW 1	SW 1	W 2	E 3	NE 2	Calme	SW 1	SE 1	0	0	0	0	0	0	.	B	B	B
11	100	96	80	40	51	16	30	30	S 1	SW 1	SW 1	E 1	E 2	NW 7	NW 3	NW 8	0	0	1	1	1	1	.	B	B	B
12	34	40	29	22	23	32	55	49	NW 8	NW 6	NW 7	NW 6	NW 5	NW 6	NW 5	NW 7	1	0	0	1	0	0	.	B	B	
13	60	70	69	45	44	72	70	86	NW 7	NW 2	N 1	E 6	E 4	NE 1	NE 2	NW 1	0	0	1	6	0	0	.	B	B	
14	90	41	43	34	37	49	40	42	NW 3	NW 9	NW 10	NW 12	NW 14	NW 11	NW 11	NW 5	4	7	9	0	0	0	.			
15	68	69	58	34	64	98	94	87	NE 7	N 4	N 4	NE 4	NE 5	SW 2	W 1	S 2	1	0	0	10	10	10	0,4	B		B
16	75	79	66	60	52	94	89	100	S 1	SW 1	W 1	NE 3	NE 3	NE 3	NE 1	Calme	8	2	2	1	2	0	.	B	B	B
17	100	97	85	64	63	71	83	93	NE 2	SW 2	Calme	NE 2	SE 1	SE 1	SE 1	Calme	10	10	10	10	10	10	.		B	B
18	95	95	88	82	74	76	100	100	NE 2	Calme	NW 3	NW 5	NW 3	NE 2	NE 2	NE 1	10	10	10	10	10	10	8,6			
19	100	100	100	88	91	91	94	95	NE 1	NE 1	Calme	NE 2	NE 3	SE 1	E 1	W 1	10	10	10	10	8	10	9,4		B	
20	97	100	86	82	84	93	97	97	W 2	SW 1	SW 1	E 3	NE 4	NE 3	NE 2	N 4	2	3	10	10	10	10	3,1		B	
21	97	96	95	93	73	70	69	65	NW 3	NW 6	W 5	W 6	NW 7	NW 7	NW 7	NW 11	10	10	10	10	10	10	63,8			
22	67	66	50	44	32	46	58	48	NW 9	NW 9	NW 7	NW 8	W 10	NW 8	W 5	NW 6	2	3	0	0	0	0	.			
23	58	81	69	47	47	87	96	67	N 1	SW 1	SW 1	E 1	E 1	SE 1	SW 1	S 3	0	0	0	0	1	0	.	B	B	B
24	50	54	52	44	49	78	79	73	S 4	S 3	S 3	SE 5	S 3	S 2	SW 1	S 1	0	0	0	0	0	0	.	B	B	B
25	75	88	73	47	47	62	77	89	S 2	S 1	S 1	S 2	S 3	S 7	S 4	S 2	1	2	5	9	9	10	.	B		
26	93	97	85	96	95	92	89	91	S 1	Calme	Calme	NE 1	E 2	SE 2	S 3	S 1	7	10	10	10	9	0	4,5		B	
27	96	97	73	61	84	96	87	81	S 3	SW 2	N 3	N 3	E 5	NE 4	N 1	N 2	7	9	8	9	9	9	1,0			
28	64	64	55	53	48	56	61	62	NW 6	NW 5	N 7	NW 8	NW 12	NW 11	NW 10	NW 10	9	9	2	4	1	1	.	G		
Moy.	80,1	79,2	69,7	57,4	59,9	74,0	78,9	79,6	3,2	3,0	2,8	4,2	4,9	3,5	3,1	3,5	4,1	4,4	4,6	4,4	4,0	3,3	90,8			

(1) La vitesse du vent est la vitesse moyenne enregistrée pendant les dix minutes qui ont précédé l'heure de l'observation.

Mars 1913.

PERPIGNAN (Observatoire).

Longitude 0°33′ E. — Latitude 42°42′. — Altitude 31m,65. Cg = — 0mm,16

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	60,8	61,6	62,5	62,6	61,9	62,3	63,1	63,3	7,4	6,8	8,5	10,1	11,0	8,2	7,1	5,9	5,1	11,6
2	63,1	64,1	66,2	66,5	66,2	67,8	69,2	69,4	2,9	1,1	9,9	14,0	15,8	11,0	8,3	7,3	0,5	15,8
3	69,0	69,6	69,9	69,7	68,8	69,1	69,4	69,3	4,5	2,8	11,8	15,0	13,7	9,6	6,0	5,1	2,5	15,9
4	68,8	69,2	69,7	68,9	68,1	68,5	69,2	69,0	5,9	5,8	14,0	16,3	17,0	13,1	9,7	6,5	4,0	17,7
5	69,1	69,6	70,6	70,2	69,3	70,2	70,8	71,2	4,7	3,7	11,7	17,1	15,3	10,1	7,0	5,8	3,7	18,0
6	70,7	71,4	71,6	71,3	69,9	70,2	70,8	70,8	5,1	3,9	11,2	14,0	14,1	10,7	10,4	8,9	3,8	15,1
7	70,4	69,9	70,3	69,3	66,8	65,6	65,3	64,7	8,5	9,0	11,0	12,0	12,5	10,1	8,7	10,0	7,7	12,9
8	64,5	64,5	65,5	65,8	65,6	66,9	69,9	72,2	10,2	10,0	11,1	13,0	16,0	13,0	9,0	8,4	8,4	16,0
9	73,1	72,0	73,8	72,7	71,8	72,6	73,2	73,3	6,8	6,1	7,9	10,7	11,0	9,8	8,9	8,0	6,1	11,1
10	72,3	73,3	73,5	72,6	71,3	71,6	72,4	71,9	8,0	7,0	13,1	18,0	16,8	11,1	6,2	5,0	5,0	19,0
11	70,7	70,7	70,6	70,0	69,2	69,2	69,2	68,8	3,2	1,7	11,2	14,1	14,0	11,0	8,0	6,9	1,7	15,2
12	67,7	67,5	67,6	66,5	65,0	64,7	64,8	64,6	7,9	8,8	10,1	11,0	12,0	11,2	11,0	10,5	6,9	12,1
13	64,1	64,6	65,4	65,7	65,1	65,4	65,8	65,7	10,0	10,0	12,4	12,4	14,0	12,0	9,8	7,4	7,4	14,3
14	65,1	65,7	66,6	66,3	65,3	65,7	66,3	66,9	6,1	5,7	15,0	16,1	16,0	11,6	8,0	7,4	5,6	17,4
15	67,0	68,3	69,1	69,3	69,0	68,9	69,4	68,7	7,2	6,1	15,2	16,1	17,0	14,0	11,0	8,3	6,1	17,1
16	68,0	68,1	68,0	67,3	66,2	65,4	65,1	63,4	6,3	5,0	14,5	15,1	14,8	11,5	7,9	6,9	4,7	15,7
17	61,1	59,9	59,3	56,9	54,8	54,1	54,4	53,8	9,0	9,0	12,3	16,2	15,9	13,3	12,6	13,1	6,9	20,0
18	53,8	54,1	54,7	54,4	52,5	52,2	52,7	52,4	8,5	8,1	9,7	11,2	13,0	10,4	9,7	9,2	7,9	14,2
19	52,6	54,3	55,6	55,9	56,2	57,2	58,4	58,6	8,3	7,3	11,1	14,7	13,0	12,4	10,5	10,6	7,2	15,9
20	58,0	57,8	57,9	57,4	56,7	56,7	57,2	56,7	8,8	8,1	13,0	14,5	14,8	13,2	11,2	11,3	8,0	15,3
21	56,3	57,5	57,7	58,0	57,4	57,5	58,4	58,2	11,5	11,2	13,1	15,0	14,0	13,0	13,0	11,9	11,1	15,0
22	56,8	56,5	56,2	54,2	52,5	51,5	52,7	54,7	11,3	11,5	14,1	15,8	17,2	16,1	14,0	11,2	11,2	19,2
23	53,8	53,8	54,1	54,9	54,8	54,8	56,5	57,6	8,3	9,5	13,1	7,9	9,0	9,7	9,5	8,7	7,4	14,0
24	57,7	58,4	59,8	60,2	60,1	60,5	61,1	61,3	7,8	8,1	11,2	13,9	10,0	8,9	8,1	6,6	6,6	14,8
25	61,0	61,8	61,9	60,7	60,2	60,0	59,3	57,5	4,4	3,8	9,5	11,5	8,0	7,5	5,3	4,9	3,5	11,9
26	54,3	52,2	52,2	52,1	51,9	54,5	56,3	57,8	5,9	7,2	10,0	15,8	15,0	10,8	8,8	6,9	4,9	16,7
27	58,0	58,4	58,4	57,1	54,8	53,9	53,2	51,9	5,3	5,0	13,1	14,4	14,4	11,8	8,8	6,8	4,8	15,3
28	50,4	50,7	51,1	50,8	49,5	49,6	50,5	49,8	6,4	6,0	11,8	14,5	16,9	15,2	13,7	13,2	5,7	20,0
29	50,8	51,1	52,3	51,9	51,7	52,7	53,2	53,9	13,1	13,1	16,6	17,9	17,0	13,8	13,5	13,6	12,9	18,4
30	53,0	52,8	52,6	51,4	50,8	51,5	52,1	54,0	13,2	12,3	12,9	14,2	13,8	12,8	12,8	10,3	10,0	14,4
31	54,4	55,3	57,2	58,2	58,4	59,4	60,5	60,4	10,1	10,6	12,1	14,3	14,2	13,0	10,0	8,7	8,1	15,2
Moy.	61,82	62,09	62,64	62,22	61,35	61,62	62,27	62,32	7,63	7,24	12,01	14,09	14,10	11,61	9,63	8,56	6,30	15,65

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES (1).								NÉBULOSITÉ.						PLUIE.	REMARQUES.		
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	6h	9h	12h	15h	18h	21h		Matin.	Midi.	Soir.
1	64	57	54	50	46	56	58	61	NW 10	NW 9	N 11	NW 9	N 7	NW 3	NW 3	W 4	0	1	0	0	0	0	.		B	
2	76	83	46	28	18	41	56	61	W 1	SW 1	NW 2	NW 6	NE 4	NW 2	NW 1	NW 2	0	0	0	1	1	0	.			
3	74	83	46	41	49	76	85	85	W 3	SW 1	W 3	NW 1	SW 2	S 1	SE 1	W 1	0	0	0	0	0	0	.		B	
4	72	78	52	48	49	65	74	95	W 2	SW 1	NW 2	NW 2	NW 3	NW 2	NW 2	NW 2	0	0	0	0	1	0	.			
5	96	95	73	56	62	87	100	100	NW 2	SW 1	Calme	SW 2	SE 2	E 1	E 1	SW 2	1	1	0	0	0	0	.		B	
6	97	100	73	76	66	94	94	96	Calme	SW 1	SW 1	E 2	E 3	NE 2	NE 1	E 2	0	0	2	1	3	10	.		B	
7	96	95	85	86	79	96	98	95	E 1	Calme	Calme	SE 4	E 3	N 1	N 2	N 2	10	10	10	10	4	7	.	B		
8	96	96	86	77	59	77	58	47	N 1	SW 1	W 2	NE 3	NE 3	NE 2	NW 3	NW 12	10	10	10	9	10	10	.	B		G
9	53	56	41	32	29	30	37	46	NW 8	NW 9	N 12	NW 13	NW 12	NW 8	NW 8	NW 8	1	7	7	0	1	0	.			
10	43	44	25	18	30	47	97	95	NW 6	NW 3	N 4	NE 3	E 3	SE 2	Calme	S 1	0	1	2	2	1	0	.			
11	83	89	83	67	68	88	100	100	SW 1	Calme	NE 2	E 4	E 2	E 2	E 1	Calme	0	0	0	0	1	0	.	B	B	B
12	96	90	94	86	81	85	90	89	NW 2	SW 1	SW 1	NE 4	E 3	NE 1	NW 1	Calme	10	10	10	10	10	10	.	G	B	
13	94	97	84	86	67	77	89	96	Calme	Calme	NE 1	E 3	E 2	Calme	Calme	NW 1	10	10	10	10	10	0	.		B	
14	94	91	66	60	61	85	100	95	NW 1	SW 1	SW 1	E 2	E 2	E 1	Calme	S 1	0	0	0	0	0	0	.	B	B	B
15	100	100	48	49	50	57	84	95	Calme	Calme	NW 5	NW 8	N 7	N 7	NW 2	NW 1	0	2	10	10	9	2	.			
16	93	95	63	49	60	82	97	99	NW 2	SW 1	SW 1	SE 2	E 3	Calme	Calme	SE 1	0	0	0	0	1	2	.		B	
17	99	95	83	67	61	76	81	56	SE 1	W 1	E 1	NE 3	E 2	NE 3	N 1	NW 3	10	10	10	10	10	10	.		B	
18	62	59	53	46	45	58	67	79	NW 8	NW 5	NW 5	NE 5	E 3	S 2	SE 2	S 1	10	10	10	8	10	10	.			
19	100	99	71	61	69	76	85	91	S 1	SW 1	SW 1	S 2	SE 2	NW 1	S 1	Calme	10	3	7	10	10	1	0,8	●	B	G
20	97	99	88	83	80	88	100	100	E 1	SW 2	NE 5	NE 6	NE 5	NE 2	NE 1	Calme	7	10	10	10	10	10	.			
21	100	100	92	81	86	92	90	100	NE 2	Calme	SW 2	NE 3	E 2	NE 3	NE 2	NE 1	10	10	10	10	10	10	.	BG	B	
22	100	100	87	82	73	68	78	80	NE 1	NE 2	NE 2	NE 5	S 3	SW 4	SW 1	NW 2	10	10	5	9	7	3	0,2	G	●	
23	96	81	74	94	72	65	65	66	Calme	W 1	W 2	NW 7	NW 4	NW 6	NW 5	NW 5	10	10	10	10	10	10	4,5		●	
24	70	60	59	39	74	77	82	91	NW 5	NW 5	NW 3	E 2	NW 5	SW 2	SW 1	Calme	7	8	8	10	8	10	0,3			●
25	95	90	80	74	97	97	97	100	Calme	SW 1	SW 1	E 3	SE 3	NE 1	NW 6	W 4	9	10	10	10	10	10	27,0			●
26	100	98	86	68	68	90	90	94	NW 3	E 1	W 3	N 2	E 8	Calme	E 1	SW 2	10	10	5	3	2	0	4,1			●
27	96	95	58	61	66	86	100	100	W 3	SW 1	E 1	E 2	E 2	Calme	Calme	E 1	0	3	8	7	1	0	.			
28	100	100	80	72	66	64	71	77	E 1	SW 1	E 1	E 3	NE 2	S 5	S 4	E 4	9	8	9	8	9	6	.	B		
29	75	84	72	75	80	92	94	87	S 6	S 5	S 5	S 3	S 3	E 3	E 3	E 3	9	10	10	10	10	10	.			
30	88	98	90	86	91	100	100	76	E 3	SE 1	SE 2	SE 3	SE 3	S 3	SE 1	NW 3	10	10	10	10	10	10	6,0	●	●	●
31	70	54	53	47	58	57	72	74	NW 3	W 7	W 7	NW 5	NW 4	W 3	Calme	W 2	10	10	10	10	9	0	1,5	●		
Moy.	86,3	85,8	69,2	62,7	63,2	75,1	83,5	84,7	2,5	2,1	2,9	3,9	3,6	2,4	1,8	2,3	5,6	5,9	6,2	6,1	5,7	4,5	44,4			

(1) La vitesse du vent est la vitesse moyenne enregistrée pendant les dix minutes qui ont précédé l'heure de l'observation.

Avril 1913.

PERPIGNAN (Observatoire).

Longitude 0°33′ E. — Latitude 42°42′. — Altitude 31m,65. Cg = — 0mm,16

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	60,0	61,1	62,6	62,6	62,3	65,3	66,3	67,1	6,1	6,1	12,0	15,0	13,9	10,7	9,0	8,0	5,1	16,2
2	66,2	66,1	65,5	63,2	61,5	60,5	59,7	58,1	7,2	6,3	12,1	15,2	16,1	11,0	8,3	6,2	5,4	17,1
3	56,2	54,7	53,6	52,5	50,9	50,4	49,0	47,6	9,5	9,2	13,5	13,3	11,7	9,4	9,2	8,1	5,9	15,3
4	46,7	46,5	47,5	48,4	47,8	47,9	48,9	48,3	8,4	8,2	12,7	12,0	12,3	9,0	6,4	6,2	6,2	13,6
5	48,0	48,9	49,5	49,7	50,0	50,6	51,6	51,7	6,4	6,2	11,0	14,8	13,0	10,3	9,0	8,6	6,1	14,8
6	51,2	51,4	51,8	51,4	50,6	51,6	52,4	51,8	8,9	9,0	12,5	13,2	14,0	8,4	8,8	7,7	7,7	14,2
7	50,7	50,1	49,9	48,8	48,6	48,9	49,2	49,5	6,3	6,8	11,0	14,8	10,1	9,8	9,8	9,0	6,3	14,9
8	49,9	50,9	51,9	52,0	52,2	53,6	54,8	54,8	9,1	8,8	11,9	14,0	13,8	11,0	9,4	9,4	8,7	14,7
9	54,6	54,8	55,7	56,3	56,5	57,2	59,2	60,1	9,7	9,8	11,1	12,8	13,1	11,0	9,8	8,4	8,4	14,3
10	59,5	60,8	60,9	60,2	59,2	59,1	59,7	59,7	7,4	7,0	10,8	12,7	13,8	11,4	10,8	10,5	6,6	13,9
11	59,6	59,8	59,2	58,5	57,1	56,8	57,1	55,7	9,4	9,1	12,9	15,3	14,0	13,0	11,9	11,1	9,1	15,6
12	54,2	53,1	52,1	51,2	52,3	52,3	53,9	54,6	11,3	12,1	15,0	15,0	12,0	12,1	10,0	7,7	7,7	16,3
13	55,1	55,2	56,9	57,0	57,1	57,6	59,7	60,0	5,8	4,7	7,8	10,2	11,0	9,0	7,8	5,9	4,5	11,2
14	59,6	60,3	60,6	60,3	59,9	59,9	61,4	61,2	4,9	5,0	9,2	12,1	13,2	11,1	8,7	5,9	4,7	13,2
15	59,9	60,2	60,3	59,2	58,6	58,9	60,0	60,5	3,6	3,2	11,5	16,0	15,0	13,0	12,8	10,3	2,8	16,4
16	60,5	60,6	60,9	60,6	59,2	59,1	60,1	59,0	9,6	6,8	16,0	17,0	18,1	15,8	13,6	12,8	6,1	18,3
17	57,1	56,1	56,0	56,7	57,3	58,7	60,5	60,8	12,1	11,6	16,9	17,8	17,3	14,3	13,0	12,1	11,2	18,7
18	61,0	62,0	62,7	62,1	61,7	62,2	63,8	63,9	11,6	11,0	14,9	17,1	16,2	14,9	13,6	10,9	10,9	19,3
19	63,5	63,7	63,1	61,6	60,8	60,8	61,2	61,2	8,2	8,4	17,9	19,3	18,9	16,8	15,1	15,4	7,0	20,0
20	60,5	60,5	61,2	61,1	60,8	61,0	61,5	61,3	16,6	17,5	19,8	20,2	20,3	18,1	17,0	14,9	14,8	22,5
21	60,2	59,8	59,6	58,8	58,2	57,9	59,2	59,3	13,1	11,1	19,4	19,8	15,0	13,2	13,1	12,7	10,9	20,9
22	58,7	58,8	59,2	59,2	58,2	57,9	58,3	57,8	13,0	13,0	13,8	15,1	14,8	13,9	13,1	12,6	12,6	15,5
23	57,2	56,4	55,7	55,3	54,6	55,2	55,9	55,3	12,8	13,0	13,7	14,1	15,0	12,8	12,2	11,9	11,9	15,1
24	55,0	55,3	55,5	55,5	55,1	55,7	56,3	55,4	10,7	10,8	15,7	17,0	14,9	13,7	12,8	11,6	10,1	18,1
25	54,6	54,9	54,9	54,8	54,5	54,6	55,1	55,3	10,8	10,2	15,8	17,0	16,5	14,8	13,8	13,6	10,0	17,5
26	54,6	54,9	54,5	53,8	53,5	53,3	53,3	52,5	12,2	11,0	14,0	14,3	13,2	12,9	12,0	11,4	11,0	14,7
27	52,4	52,8	53,3	53,5	53,5	54,0	55,5	56,1	10,1	11,0	18,0	18,2	16,8	14,8	13,7	12,9	9,9	19,4
28	56,5	57,6	58,6	58,5	58,3	58,9	60,7	61,5	12,2	12,5	17,0	18,3	18,5	15,0	13,0	12,8	12,0	19,6
29	61,3	61,3	61,3	59,8	58,6	58,6	59,1	58,8	12,7	13,2	15,3	18,0	18,9	16,0	14,0	14,1	12,6	20,1
30	58,3	58,4	58,1	56,9	56,3	57,8	59,0	59,2	12,6	13,3	15,2	18,3	17,4	14,4	9,8	8,5	7,8	19,2
Moy.	56,76	56,90	57,09	56,65	56,17	56,54	57,41	57,27	9,74	9,53	13,95	15,60	14,96	12,72	11,38	10,37	8,47	16,69

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES (1).								NÉBULOSITÉ.						PLUIE.	REMARQUES.		
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	6h	9h	12h	15h	18h	21h		Matin.	Midi.	Soir.
1	95	88	56	48	48	55	51	54	W 1	SW 2	NW 8	NW 8	NW 13	NW 5	NW 8	NW 5	3	4	3	1	6	0	.			
2	62	66	42	29	38	65	93	100	NW 5	SW 2	SW 4	NE 3	E 3	SE 1	Calme	Calme	0	0	0	0	0	2	.			
3	65	74	61	62	79	100	100	100	E 3	E 3	SE 1	S 2	SE 4	SE 3	S 2	Calme	10	8	10	10	10	10	21,7		G B	
4	88	95	78	78	65	93	100	95	NW 1	SE 3	SE 3	SE 1	E 3	NE 4	NE 3	NE 1	10	9	10	10	10	10	17,9		▲	
5	97	100	75	61	78	94	98	100	NE 2	SW 1	SW 1	E 2	SW 3	Calme	Calme	Calme	10	8	7	3	10	4	1,8			
6	100	87	71	79	76	94	93	94	Calme	SW 1	SW 1	S 1	S 2	N 3	SW 1	SW 1	10	10	10	10	10	10	1,4			
7	93	92	75	60	96	77	67	68	SW 1	SW 1	SW 1	S 1	SW 2	SW 1	W 3	NW 3	10	10	9	10	10	9	4,0			
8	70	65	56	47	48	61	67	67	NW 3	NW 4	NW 4	NW 6	NW 4	NW 4	NW 3	NW 6	10	5	7	9	1	3	.			
9	65	64	62	49	52	52	57	54	NW 5	W 4	W 6	W 8	NW 8	NW 8	NW 4	NW 3	10	10	6	1	1	1	.	G		
10	55	57	43	35	37	39	43	42	NW 6	N 4	NW 7	NW 8	NW 8	NW 4	NW 4	NW 3	0	0	1	0	0	1	.	B	B	B
11	54	47	47	55	56	60	66	63	NW 5	NW 5	W 12	NW 7	N 8	NW 4	NW 6	NW 6	9	3	5	2	6	1	.			
12	60	51	49	48	66	45	51	49	NW 8	NW 8	NW 12	NW 13	NW 7	N 8	NW 7	N 4	2	6	10	8	2	0	.			G
13	48	43	37	29	28	32	27	33	NW 7	NW 13	NW 9	NW 10	NW 9	NW 8	NW 5	NW 5	0	0	0	1	1	0	.	B		
14	39	40	25	20	23	26	35	49	NW 6	NW 6	NW 8	NW 7	NW 7	NW 5	W 3	W 3	0	0	0	0	0	2	.			
15	71	72	36	35	41	57	30	39	W 2	W 1	Calme	S 3	E 2	Calme	NW 3	NW 2	0	0	3	1	3	10	.		B	
16	46	71	43	50	56	77	82	84	NW 2	SW 2	SW 1	E 4	E 3	E 1	Calme	Calme	0	0	0	2	4	10	.		B	
17	86	85	71	62	68	61	61	57	E 1	W 2	E 3	NE 3	E 1	W 5	W 4	W 3	10	10	10	10	10	10	.			G
18	61	63	43	41	41	57	58	67	NW 3	NW 5	NW 4	S 4	W 3	NW 2	NW 2	NW 1	8	5	6	10	10	10	.			
19	91	87	56	46	57	81	85	82	Calme	SW 2	SW 2	N 1	SW 1	NE 1	NE 1	W 2	4	7	10	10	10	10	.		⊕	
20	67	55	54	54	56	62	62	74	NW 5	NW 3	W 4	N 7	NW 8	N 5	NW 5	NW 2	5	10	9	8	9	5	.			
21	91	93	60	57	87	98	100	100	W 1	Calme	E 1	E 6	E 3	NE 3	Calme	Calme	1	2	8	10	10	10	12,0			
22	100	100	99	88	92	96	99	98	E 2	NE 2	Calme	E 2	E 1	SE 1	E 1	SE 2	10	10	10	10	10	10	9,1		G	
23	99	98	94	99	90	83	87	82	E 2	E 1	Calme	NE 1	E 2	W 3	W 2	NW 1	10	10	10	10	10	10	2,3			
24	95	96	72	70	84	90	91	96	Calme	W 1	NE 3	E 3	E 4	Calme	N 2	N 1	7	3	5	9	9	10	1,0			
25	100	99	62	62	56	62	69	69	Calme	N 1	N 2	E 3	NW 3	NW 4	NW 6	NW 7	6	9	10	10	10	10	0,1			
26	66	72	50	55	93	88	98	100	NW 5	NW 5	NW 4	NW 3	Calme	W 1	Calme	N 1	10	10	10	10	10	10	1,9			
27	100	100	71	69	80	93	95	96	E 2	SW 3	SE 4	E 2	E 3	NE 3	NE 2	N 2	7	1	0	9	3	10	0,7		B	
28	98	100	70	75	68	89	95	96	N 1	Calme	E 1	NE 2	E 2	NE 3	NE 2	NE 1	10	9	3	4	6	10	.	B	B	
29	95	95	87	73	72	87	93	93	N 1	S 1	E 2	NE 3	E 4	SE 1	N 2	N 1	10	10	1	7	10	10	.	B		
30	97	99	87	70	75	66	76	80	Calme	Calme	W 2	NE 1	NW 2	W 5	NW 8	NW 7	10	10	10	10	10	10	4,3	G	B	
Moy.	78,5	78,5	61,4	56,9	63,5	71,3	74,3	76,0	2,7	2,9	3,7	4,2	4,1	3,2	3,0	2,4	6,4	6,0	6,1	6,5	6,7	6,9	78,2			

(1) La vitesse du vent est la vitesse moyenne enregistrée pendant les dix minutes qui ont précédé l'heure de l'observation.

Mai 1913.

PERPIGNAN (Observatoire).

Longitude 0°33′ E. Latitude 42°42′. — Altitude 31m,65. Cg = — 0mm,16

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	59,3	60,1	60,8	60,7	59,5	60,0	61,5	61,4	9,0	10,6	14,0	16,2	17,8	15,0	13,0	11,2	8,1	18,0
2	60,5	60,3	59,6	58,4	58,1	58,3	58,6	58,8	10,4	10,6	14,7	16,0	12,0	10,0	10,6	9,6	9,4	16,8
3	57,4	57,9	57,7	56,1	55,2	55,2	55,7	55,2	8,8	9,9	13,4	16,8	16,2	12,1	11,3	11,1	8,8	18,8
4	54,2	54,2	53,8	53,8	53,2	53,1	54,3	53,4	11,3	13,5	16,5	16,2	15,5	13,6	11,1	10,2	10,2	18,5
5	52,4	52,7	52,3	50,4	49,0	51,6	51,9	52,0	9,5	9,5	14,0	16,5	17,0	12,1	8,1	9,5	7,5	17,2
6	52,4	52,9	52,5	52,6	52,1	52,5	53,5	53,8	9,8	11,0	14,0	17,4	17,4	16,4	14,1	13,3	9,5	18,6
7	54,3	55,0	55,3	54,7	54,0	54,2	55,3	54,7	10,9	11,2	14,8	17,0	19,7	16,2	12,1	11,2	10,3	20,6
8	53,2	52,8	52,7	51,7	51,0	51,2	52,4	52,2	10,1	12,1	15,2	19,2	19,0	15,9	15,1	14,5	9,9	20,2
9	51,7	51,9	52,6	53,0	52,9	53,5	53,8	53,9	14,1	14,0	15,8	16,4	16,1	15,8	14,1	13,8	13,6	16,9
10	53,7	54,5	54,8	55,8	56,8	58,0	60,1	60,2	13,5	14,0	17,1	15,1	15,8	13,9	13,0	11,4	11,4	19,5
11	60,0	60,9	60,7	60,4	60,0	60,3	61,9	61,5	9,4	10,8	19,4	21,4	21,3	19,4	15,1	12,8	8,3	22,0
12	61,6	61,6	60,8	59,4	57,8	58,2	59,0	59,4	11,0	12,8	20,2	22,2	22,0	18,0	13,8	9,8	9,8	23,1
13	59,0	59,5	59,3	59,1	58,9	58,2	58,2	58,3	8,2	8,5	12,8	12,5	12,7	11,9	11,2	10,7	8,2	13,3
14	57,3	56,8	56,2	55,5	54,4	53,9	54,4	53,4	11,6	12,1	14,2	14,2	16,2	14,8	14,5	14,4	10,6	16,4
15	53,4	53,8	54,7	54,1	54,4	53,6	52,8	51,8	13,3	14,2	14,0	14,8	14,0	13,0	13,0	13,4	12,5	16,5
16	49,6	48,5	48,1	48,0	47,6	48,2	50,3	50,8	13,7	13,8	16,9	18,3	17,7	16,2	14,0	13,4	13,3	21,3
17	51,3	52,2	53,3	53,7	53,7	53,9	55,4	56,0	12,8	12,8	15,2	16,9	17,5	15,3	14,0	14,0	12,4	18,3
18	56,0	56,6	57,3	57,6	57,4	58,0	59,2	59,0	12,9	15,0	16,1	16,1	17,0	15,1	14,0	13,9	12,9	17,8
19	59,3	59,9	60,5	60,4	60,4	60,9	62,0	62,6	13,0	13,2	16,0	17,2	18,1	16,8	14,0	14,0	12,6	18,5
20	63,1	63,4	63,7	63,1	62,2	62,0	62,4	62,4	12,0	13,0	16,1	18,7	20,0	18,7	14,8	14,7	11,1	20,2
21	62,6	62,7	62,9	62,8	62,2	62,0	62,4	63,0	10,6	12,8	17,3	18,9	20,0	19,3	13,0	11,8	9,8	20,6
22	63,6	64,6	64,7	64,9	65,2	65,6	66,7	65,9	15,1	15,8	17,9	19,3	18,4	18,0	16,0	15,9	11,8	19,5
23	65,8	65,9	65,9	64,9	64,2	64,3	65,2	65,2	14,9	15,6	19,0	21,1	22,1	21,0	17,9	17,3	14,7	22,4
24	64,3	64,3	63,6	62,3	61,5	61,1	61,8	62,9	17,0	18,1	22,1	25,4	26,2	24,8	20,9	16,6	16,6	26,2
25	63,4	64,3	64,5	63,9	63,6	63,7	65,0	64,9	15,1	16,0	20,9	23,9	22,5	19,9	14,2	12,7	12,7	24,1
26	64,8	65,7	66,5	66,1	65,2	65,1	65,8	65,5	12,1	14,3	19,0	21,0	24,8	22,0	16,0	15,0	11,3	24,9
27	65,0	65,5	65,7	65,2	64,1	63,2	64,0	64,0	12,2	14,8	20,8	21,1	21,8	20,0	15,9	15,7	12,0	22,4
28	63,2	63,4	63,0	61,8	60,8	60,1	60,5	60,6	14,8	16,1	28,0	28,1	30,6	28,0	22,1	19,0	14,7	31,2
29	60,4	60,4	60,4	60,4	59,9	59,6	59,9	59,5	17,7	19,8	22,2	22,0	19,0	17,0	16,0	15,6	15,5	24,3
30	59,2	59,5	59,3	58,0	57,4	56,9	57,4	59,0	13,7	15,2	19,4	28,5	26,7	20,2	18,2	14,5	13,0	28,7
31	58,6	58,6	58,9	58,6	58,1	58,1	58,7	57,1	14,1	15,3	18,9	18,3	18,6	18,0	16,5	15,9	13,3	19,6
Moy.	58,41	58,72	58,78	58,30	57,77	57,89	58,71	58,66	12,34	13,43	17,29	18,92	19,15	17,05	14,44	13,45	11,48	20,53

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES (1).								NÉBULOSITÉ.						PLUIE.	REMARQUES.		
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	6h	9h	12h	15h	18h	21h		Matin.	Midi.	Soir.
1	72	68	49	48	37	56	55	65	W 6	W 3	W 8	NW 7	W 7	NW 1	NW 3	W 3	9	2	1	0	10	10	.			
2	66	68	51	52	87	95	65	67	NW 3	Calme	N 1	NE 1	SW 1	W 1	NW 4	NW 5	3	10	10	10	10	7	4,8	⊃ ⊕		●
3	64	59	53	44	58	88	96	94	NW 8	W 8	W 6	NW 5	SW 2	S 1	Calme	NW 2	1	3	6	10	10	10	0,5			●
4	85	63	49	58	46	52	63	60	NW 2	W 3	W 12	NW 8	NW 7	W 8	NW 8	NW 10	8	8	10	10	10	10	0,3			●
5	57	65	44	36	33	54	71	67	NW 5	NW 4	W 8	NW 10	NW 12	NW 9	NW 8	NW 8	7	5	6	7	10	9	1,8			●
6	59	63	56	40	49	56	69	69	NW 8	NW 8	NW 9	NW 12	NW 6	NW 5	NW 5	NW 7	2	1	7	9	9	2	0,1			●
7	64	70	60	43	42	67	87	90	NW 4	N 2	NW 3	NW 6	W 3	E 1	Calme	Calme	9	9	1	2	4	0	.	⊕		⊃
8	96	94	80	63	71	81	88	91	Calme	Calme	Calme	NE 3	NE 3	NE 3	N 1	Calme	8	8	9	8	10	10	.	⊃		
9	96	98	89	87	86	88	98	100	Calme	E 3	E 2	E 2	E 3	E 2	E 1	N 1	10	10	10	10	10	10	0,1	B	●	G
10	100	92	80	67	61	70	66	70	N 1	Calme	E 1	NW 3	W 2	W 2	NW 2	N 1	10	7	10	10	10	10	0,5	● B		●
11	83	69	30	29	27	37	68	77	NW 1	SW 2	NW 2	NW 4	NW 8	NW 6	N 1	NW 1	0	0	2	2	6	7	.	⊃		
12	90	71	44	43	48	71	89	93	NW 2	SW 1	NW 1	E 2	SW 2	W 3	NW 4	NW 5	0	0	0	3	10	10	10,6	⊃		⊼ ●
13	91	93	70	77	80	83	94	96	W 1	Calme	NW 2	SE 1	Calme	SE 1	SW 1	Calme	10	10	10	10	10	10	11,1	●	B	G
14	97	98	95	95	87	91	96	100	NW 1	SW 1	Calme	S 2	S 3	SE 3	E 3	S 2	10	9	10	9	9	10	8,8	●	●	●
15	97	95	94	91	98	100	100	100	S 2	SW 3	SW 3	E 2	Calme	Calme	E 3	Calme	10	10	10	10	10	10	21,1	●	●	●
16	100	98	91	69	64	79	78	92	S 2	E 2	E 1	SW 3	SW 3	S 3	Calme	SW 1	10	9	9	7	10	10	13,5	●		
17	100	100	87	72	66	79	98	80	SW 1	SW 1	Calme	E 3	E 2	E 1	E 1	NW 3	10	10	10	8	9	10	6,0	●		B
18	96	87	69	69	63	68	67	66	Calme	Calme	Calme	NW 3	NW 5	NW 3	W 3	W 2	9	10	10	9	10	8	.	⊃	G	
19	69	64	54	47	44	45	65	65	NW 2	NW 2	NW 6	NW 7	NW 6	NW 6	NW 3	N 3	10	7	4	2	1	0	.			
20	62	53	40	38	32	40	61	58	NW 3	NW 3	NW 6	N 8	N 6	NW 4	W 3	NW 2	1	1	2	0	0	0	.			
21	90	77	41	48	34	50	78	85	NW 1	W 1	E 4	E 2	E 2	Calme	Calme	W 3	0	0	0	0	0	0	.	⊃ B		⊃
22	56	59	55	52	52	45	52	54	NW 4	NW 8	NW 7	NW 9	NW 8	NW 6	NW 5	NW 7	1	1	3	7	7	2	.	⊃ B		
23	59	57	52	42	43	49	61	65	NW 6	NW 6	NW 8	NW 8	NW 8	NW 4	NW 4	NW 4	5	5	1	0	0	0	.			
24	62	56	42	35	35	35	55	89	NW 6	NW 8	NW 7	NW 4	NW 6	NW 5	NW 3	NW 1	3	1	1	1	1	0	.			
25	92	89	66	33	46	55	82	89	Calme	E 2	E 2	SE 3	E 2	Calme	SE 1	E 1	2	0	0	0	0	0	.	B		
26	96	93	73	62	42	49	87	94	N 2	E 1	NE 2	NE 3	SE 2	NE 1	NE 1	NE 2	8	0	0	0	0	0	.	⊃ B		
27	93	82	68	71	58	77	93	96	Calme	Calme	NE 1	E 3	E 3	E 1	E 1	Calme	0	0	0	1	7	9	.	⊃ B		⊃ ⊃ ⊃
28	96	97	32	40	37	55	68	84	Calme	Calme	NW 2	NE 1	E 1	SW 1	W 3	W 1	10	6	4	2	1	1	.			⊼
29	84	77	72	75	88	92	95	98	W 1	Calme	NE 4	E 4	NE 4	NE 2	Calme	Calme	3	2	5	10	10	3	.	⊃ ⊃	B	
30	99	99	77	38	46	68	74	98	Calme	Calme	NE 3	SW 2	SE 2	SE 1	NW 1	NW 1	4	8	2	0	2	0	.	⊃ B		
31	91	77	60	59	59	71	80	93	NW 2	W 1	W 3	W 3	W 2	SW 1	NW 2	Calme	10	10	10	10	10	10	.	⊃ ⊃		
Moy.	82,6	78,4	62,0	55,6	55,5	66,0	77,4	82,1	2,4	2,4	3,8	4,4	3,8	2,8	2,4	2,5	5,9	5,2	5,3	5,4	6,6	5,7	79,2			

(1) La vitesse du vent est la vitesse moyenne enregistrée pendant les dix minutes qui ont précédé l'heure de l'observation.

Juin 1913. **PERPIGNAN (Observatoire).**

Longitude 0°33′ E. — Latitude 42°42′. — Altitude 31m,65. Cg = — 0mm,16

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	55,9	56,7	57,6	57,9	57,8	57,9	57,9	57,3	14,7	15,1	17,1	19,1	17,2	15,0	14,2	14,4	13,6	20,0
2	57,1	57,3	57,9	57,4	57,0	57,5	61,1	61,3	14,5	15,3	15,2	21,1	22,2	19,0	13,6	11,9	11,9	22,6
3	61,2	61,8	62,7	62,5	62,0	62,2	62,7	62,6	10,0	14,1	18,0	19,0	17,6	17,2	13,1	11,5	9,9	21,0
4	62,5	61,8	61,6	61,2	60,2	59,7	60,7	60,6	11,4	12,0	20,1	21,8	23,2	22,3	16,5	14,5	11,2	23,8
5	60,4	60,4	61,2	61,3	61,7	62,6	63,8	64,2	13,8	16,8	21,1	23,8	18,2	17,3	16,4	15,4	13,5	24,0
6	64,0	64,8	65,3	65,6	65,6	65,4	66,6	66,6	15,2	15,2	17,8	17,8	17,1	16,8	15,2	13,8	13,8	18,8
7	66,9	67,5	66,9	65,3	64,1	63,6	64,4	63,7	12,7	13,5	18,1	22,0	23,5	22,0	19,0	17,1	12,6	23,6
8	63,0	63,2	63,0	62,6	61,8	61,4	62,3	62,1	17,6	18,4	22,7	23,1	23,0	23,2	18,0	18,7	16,0	24,1
9	62,2	63,5	63,8	63,5	62,7	63,1	63,9	63,8	20,6	18,7	24,3	25,3	26,2	24,6	20,8	18,2	18,2	27,0
10	63,0	63,5	63,5	62,8	62,0	61,9	62,9	63,1	18,6	20,3	25,2	28,4	28,2	27,2	23,9	21,8	16,9	29,3
11	63,3	64,1	64,1	64,2	63,1	63,0	63,7	63,2	19,6	19,7	22,1	23,7	26,2	24,0	21,0	19,6	18,3	26,3
12	63,3	63,6	63,0	62,4	62,0	62,1	62,8	62,4	18,6	20,1	23,8	25,2	27,1	25,0	21,8	20,5	18,2	27,4
13	62,1	62,8	62,7	62,2	61,0	60,9	61,9	61,9	19,7	21,6	26,0	28,7	29,6	27,0	22,7	21,6	18,4	29,8
14	61,7	62,0	61,9	61,2	61,0	61,2	61,8	61,4	18,5	20,9	27,2	28,9	28,4	25,1	18,7	16,7	16,7	30,4
15	61,5	61,9	62,5	62,3	62,1	62,1	63,0	62,8	15,2	19,2	23,6	24,1	22,5	21,2	18,0	17,1	14,9	25,0
16	62,6	62,9	62,8	62,6	62,0	61,5	61,9	62,1	16,8	18,1	22,7	24,1	22,9	22,1	18,8	18,5	16,7	24,8
17	61,2	62,0	62,1	61,7	61,2	60,6	61,2	61,3	17,9	18,5	23,6	25,0	24,5	20,5	19,0	18,8	17,7	25,9
18	60,9	60,7	60,7	60,5	59,9	59,9	61,1	61,3	17,0	19,0	23,0	23,2	24,0	21,1	19,5	19,8	15,9	24,7
19	61,2	62,2	62,6	62,4	61,8	62,4	63,3	63,1	19,8	19,0	20,2	24,5	24,8	21,9	19,3	18,4	18,4	25,3
20	62,9	63,0	63,0	62,9	62,1	62,1	63,0	63,1	16,3	16,5	19,1	20,7	23,0	21,2	18,4	17,2	16,0	23,4
21	63,1	63,1	63,0	62,1	61,5	61,8	61,9	62,4	15,5	18,4	20,8	23,8	24,1	22,1	19,1	19,3	15,0	25,5
22	62,2	63,1	63,4	62,6	62,2	62,0	62,7	63,1	18,8	19,1	21,2	23,2	25,8	23,5	21,0	18,6	18,3	26,0
23	62,8	62,8	62,6	61,6	61,3	61,0	62,1	62,5	16,0	19,9	25,2	28,0	26,1	24,8	18,7	17,7	16,0	28,7
24	61,7	61,3	62,3	62,1	61,7	61,6	62,1	61,9	18,2	19,1	24,0	24,0	23,8	22,1	20,0	19,1	16,6	26,0
25	61,4	61,2	60,9	59,9	59,2	59,2	60,6	61,2	18,4	19,8	21,5	24,0	24,0	23,4	20,7	19,2	17,9	24,8
26	61,4	62,2	62,4	62,4	62,1	62,3	63,2	63,6	18,6	17,9	20,0	23,3	24,0	23,1	20,0	18,8	17,5	24,5
27	63,8	64,3	64,3	63,3	62,1	62,7	64,3	64,8	18,6	19,0	22,8	25,0	25,7	23,2	21,1	20,0	17,9	26,2
28	64,4	64,8	64,9	64,2	64,2	64,7	67,1	67,7	18,3	18,3	20,9	24,1	25,4	23,9	21,4	20,0	17,8	25,7
29	67,4	67,1	67,2	66,3	65,4	64,7	65,2	65,1	18,6	19,6	23,9	27,2	28,7	27,2	24,0	21,8	17,9	29,0
30	64,4	64,3	63,9	63,2	62,1	61,5	61,8	62,5	20,5	22,6	27,0	29,1	30,8	29,0	25,0	20,0	19,5	31,1
Moy.	62,32	62,68	62,79	62,34	61,76	61,75	62,70	62,76	17,00	18,19	21,94	24,04	24,26	22,53	19,30	18,00	16,11	25,49

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES (1).								NÉBULOSITÉ.						PLUIE.	REMARQUES.		
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	6h	9h	12h	15h	18h	21h		Matin.	Midi.	Soir.
1	97	89	63	63	70	98	98	100	SE 1	W 2	NW 3	E 3	S 2	S 1	W 2	Calme	10	10	10	10	10	3	9,2	●		●
2	100	98	94	57	41	53	82	91	Calme	E 1	E 1	E 3	S 4	S 3	Calme	Calme	10	10	3	2	0	0	6,0	●		≤ ϸ
3	98	78	55	56	69	77	95	100	W 2	W 1	E 1	E 3	S 2	S 2	S 1	S 1	1	8	10	10	10	2	.	ϸ ϸ		
4	100	98	61	59	51	56	89	93	Calme	NE 2	N 1	E 2	S 3	S 1	N 1	W 1	3	3	1	1	2	0	.	ϸ ϸ ϸ		● ϸ
5	89	81	58	47	88	87	66	63	W 2	Calme	NW 2	NE 2	Calme	NW 2	NW 6	NW 3	10	6	7	10	10	10	4,4	ϸ		
6	63	60	52	47	50	48	56	59	W 2	W 3	NW 4	W 5	NW 6	NW 8	NW 7	NW 8	10	10	10	10	9	2	.			
7	63	61	45	27	34	36	51	58	NW 3	NW 2	N 4	NW 7	NW 6	NW 4	NW 3	NE 1	2	0	0	1	0	1	.			
8	54	51	44	43	43	58	80	78	NW 2	W 3	E 2	E 2	E 1	Calme	SW 1	W 1	0	0	0	0	1	1	.			
9	57	63	45	44	42	43	57	80	NW 3	SW 1	NW 3	NE 3	NW 3	NW 3	W 1	W 1	10	8	0	0	0	0	.	G		
10	69	66	53	36	45	40	54	67	NW 3	W 1	W 2	W 3	E 2	NE 3	NW 5	NW 2	0	2	2	2	1	0	.			
11	68	66	54	46	34	38	49	55	NW 3	W 3	W 3	NW 4	W 5	NW 3	NW 3	NW 3	0	0	0	0	0	0	.			
12	63	57	48	40	35	39	50	58	NW 3	NE 3	W 6	NW 8	NW 6	W 5	W 3	W 3	0	0	0	0	0	0	.			
13	59	55	38	25	22	26	40	51	NW 4	W 3	NW 4	NW 4	NW 5	NW 4	NW 3	NW 3	0	0	0	0	0	0	.			
14	57	55	30	32	37	45	82	88	NW 2	SW 1	N 3	Calme	E 1	S 1	Calme	Calme	0	0	0	1	8	7	.			
15	97	82	64	60	71	72	91	93	NE 1	NE 1	E 4	E 4	E 3	E 1	E 2	Calme	8	1	1	8	9	4	.	ϸ B	B	B ϸ
16	94	90	60	65	66	64	92	93	Calme	E 1	NE 2	E 3	E 3	Calme	E 1	SE 3	10	9	8	4	3	10	.	B ϸ		
17	95	90	63	47	50	78	91	92	SE 1	Calme	E 3	E 5	E 3	NE 1	Calme	Calme	10	3	4	5	10	10	.			B
18	89	81	60	64	61	82	94	77	Calme	Calme	SE 1	E 3	E 2	E 2	E 1	NW 3	5	1	6	5	8	10	.		B	B ≤
19	69	65	60	45	42	50	66	71	NW 2	NW 2	NW 4	NW 5	NW 7	NW 5	NW 4	NW 3	10	10	1	1	8	0	.	G		
20	71	63	53	44	39	47	51	57	NW 5	NW 2	NW 5	NW 7	NW 6	N 4	NW 2	N 1	9	9	4	4	1	1	.			
21	74	62	50	45	40	44	62	62	Calme	N 1	NW 4	N 4	NW 6	NW 4	NW 2	NW 3	2	3	1	3	4	0	.			
22	64	61	62	50	42	42	57	63	NW 7	NW 5	NW 5	NW 6	NW 5	N 4	NW 4	NW 1	9	2	1	1	0	0	.	ϸ ϸ		
23	75	57	40	36	41	54	84	87	W 1	NW 2	NW 3	E 2	SE 2	SE 1	Calme	Calme	0	0	0	0	0	0	.			
24	83	81	60	67	66	59	65	64	W 1	Calme	Calme	Calme	Calme	NW 5	NW 2	NW 3	10	10	10	10	10	10	.	ϸ ϸ		T ϸ
25	67	65	47	40	46	48	57	67	NW 3	SW 1	W 10	NW 7	NW 7	NW 5	NW 8		3	4	1	8	7	1	.			
26	69	54	42	35	33	35	42	49	NW 3	NW 5	NW 11	NW 6	NW 8	NW 6	NW 3	NW 3	5	1	1	1	1	1	.			B
27	51	53	43	37	26	36	48	53	NW 4	NW 6	N 6	NW 7	NW 8	NW 7	NW 5	NW 5	2	9	10	8	8	2	.	B		
28	64	57	47	37	31	31	33	37	NW 4	NW 7	NW 7	NW 10	NW 8	NW 7	NW 7	NW 4	1	6	1	0	0	0	.			B
29	41	42	33	32	25	31	39	49	NW 5	NW 6	NW 8	NW 6	N 6	NW 6	NW 3	NW 3	0	0	0	0	1	0	.			
30	53	47	26	21	18	23	34	59	NW 2	NW 3	NW 6	N 6	N 3	N 3	NW 3	Calme	1	1	1	0	0	0	.			
Moy.	73,1	67,6	51,7	44,9	45,3	51,3	65,2	70,5	2,3	2,3	3,9	4,3	4,1	3,4	2,7	2,2	4,7	4,2	3,1	3,5	4,0	2,5	19,6			

(1) La vitesse du vent est la vitesse moyenne enregistrée pendant les dix minutes qui ont précédé l'heure de l'observation.

Juillet 1913.

PERPIGNAN (Observatoire).

Longitude 0°33′ E. — Latitude 42°42′. — Altitude 31m,65 Cg = — 0mm,16

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	61,9	61,5	61,1	60,7	60,2	60,1	60,5	60,6	20,8	22,5	27,2	25,0	24,9	24,0	17,8	16,7	16,7	29,7
2	60,6	60,7	60,7	59,8	58,5	57,9	58,3	58,3	13,9	17,0	25,0	26,0	26,1	26,8	21,1	22,3	13,7	27,4
3	57,9	57,9	57,7	57,2	57,6	58,6	59,5	58,4	21,4	21,0	26,0	24,7	21,5	16,9	14,0	15,4	13,8	27,5
4	58,1	58,4	58,2	57,2	56,4	56,2	57,5	57,9	15,6	17,8	21,2	24,1	25,5	23,4	20,5	19,5	14,9	26,1
5	57,7	58,0	58,0	57,7	56,9	56,8	57,5	57,5	19,1	19,3	22,2	26,0	27,5	24,9	20,5	19,5	18,7	28,3
6	56,6	57,2	57,2	56,8	56,4	56,4	56,7	56,7	17,3	19,1	21,8	21,0	21,6	19,9	18,2	18,5	16,9	22,7
7	56,9	56,8	57,1	56,6	57,1	57,6	58,6	58,9	15,5	16,1	18,3	21,0	17,0	16,9	15,0	16,5	14,6	22,9
8	58,8	59,8	60,0	60,0	60,7	61,4	63,7	65,0	15,7	16,2	19,1	21,8	20,6	20,0	17,6	16,1	15,2	22,2
9	65,0	65,7	65,5	64,6	63,8	63,1	63,2	63,4	15,1	16,2	19,3	21,9	21,1	19,6	18,0	14,8	13,7	22,9
10	61,2	60,4	60,1	59,5	59,3	57,9	57,9	58,6	13,1	14,4	17,8	18,8	16,0	19,0	17,8	16,8	12,7	20,2
11	57,7	57,7	58,4	59,0	58,4	58,6	60,2	60,1	16,2	17,8	18,3	19,7	20,4	19,2	16,3	16,4	16,1	20,5
12	59,7	60,4	60,4	60,0	59,1	59,1	59,8	60,0	15,9	17,4	22,0	24,0	26,0	25,0	18,5	16,8	15,6	26,5
13	60,7	60,7	61,1	61,1	61,0	60,7	61,5	61,7	15,0	17,3	23,1	24,1	25,0	23,6	18,6	16,7	14,0	25,3
14	61,3	60,9	60,5	60,0	59,1	59,1	60,8	61,5	17,9	19,1	20,1	26,6	25,0	21,0	20,5	18,7	16,6	27,7
15	60,3	60,5	60,3	60,3	60,1	59,9	61,1	61,3	18,0	19,8	23,1	22,0	21,2	20,3	18,9	18,1	17,6	23,4
16	61,1	61,5	61,7	61,6	61,4	61,1	62,5	62,8	16,3	17,0	19,6	22,8	24,2	22,2	19,4	17,3	16,1	24,4
17	62,5	63,6	62,7	63,4	63,3	63,4	64,7	65,2	17,8	17,4	20,8	24,0	23,9	22,8	19,9	19,3	16,6	24,5
18	64,5	64,4	64,2	63,1	62,1	61,8	63,0	63,1	18,7	20,3	24,1	28,1	29,8	28,4	24,0	22,7	18,3	30,1
19	63,3	63,8	64,1	63,7	62,7	61,4	62,1	62,1	20,4	20,0	22,6	24,3	26,9	25,0	22,1	20,6	19,7	27,8
20	61,2	61,3	60,9	60,8	60,4	59,3	60,8	61,5	18,6	19,2	22,2	25,1	25,1	24,6	21,0	20,2	17,7	26,1
21	61,4	61,3	61,3	60,7	60,1	60,4	61,9	61,5	18,1	20,2	24,3	26,9	28,4	26,9	22,8	20,1	18,0	28,6
22	61,5	61,5	61,1	60,1	59,2	58,7	59,4	58,5	19,4	19,0	28,0	28,7	28,8	27,4	21,0	20,4	17,5	30,1
23	58,2	59,1	58,7	57,6	56,5	56,5	57,4	57,4	20,9	22,3	26,2	28,5	30,5	28,3	24,0	21,5	18,8	30,5
24	56,8	56,5	55,8	54,8	54,3	54,4	55,8	56,3	20,0	20,2	24,8	28,8	26,8	26,0	18,8	15,9	15,9	29,6
25	55,5	56,2	56,9	56,5	56,6	56,9	56,8	57,1	13,6	15,8	20,8	20,3	19,7	19,8	17,0	15,8	13,0	22,0
26	57,6	58,9	59,5	59,4	59,5	59,4	60,4	60,6	16,0	15,8	21,1	23,8	24,1	21,0	19,8	17,7	15,1	25,3
27	60,8	61,6	62,1	61,5	60,6	60,0	60,5	60,5	17,4	19,7	22,5	26,0	24,9	23,2	19,7	18,2	17,0	26,3
28	60,6	60,9	60,8	60,1	58,8	58,4	59,0	58,4	17,7	19,0	25,2	27,3	28,8	25,2	19,8	19,0	16,6	30,1
29	57,5	58,1	57,8	56,1	54,6	54,5	55,4	55,5	17,9	20,2	25,1	27,6	28,0	23,0	21,0	19,4	17,9	28,6
30	55,8	56,1	56,1	56,0	56,1	56,1	58,5	59,0	18,9	21,9	25,1	27,9	25,0	25,0	21,0	20,7	18,3	28,0
31	58,8	59,3	59,0	58,7	58,1	58,2	59,8	59,8	18,9	19,5	23,9	26,1	24,8	23,0	19,1	19,5	17,8	26,9
Moy.	59,73	60,02	59,97	59,50	59,00	58,84	59,83	59,94	17,45	18,66	22,61	24,61	24,49	22,95	19,47	18,42	16,29	26,20

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES (1).								NÉBULOSITÉ.						PLUIE.	REMARQUES.		
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	6h	9h	12h	15h	18h	21h		Matin.	Midi.	Soir.
1	58	52	42	42	30	38	64	65	NW 3	W 4	NE 3	E 2	SE 2	NE 1	Calme	S 1	0	3	5	3	1	8	.	⊥ ⊥		
2	82	68	39	37	47	39	41	34	Calme	Calme	NE 1	SE 1	Calme	W 2	N 1	NW 3	0	3	6	8	8	2	.	⊥ B		B
3	40	44	41	48	57	87	100	71	NW 1	N 1	NW 4	SW 2	SW 2	Calme	Calme	NW 3	5	6	9	10	10	10	6,0			●
4	67	63	49	40	32	39	58	57	NW 6	NW 3	NW 5	N 3	NW 4	NW 3	NW 2	NW 3	0	1	1	5	8	9	.	B	B	B
5	67	61	51	37	39	59	68	67	NW 3	SW 3	W 5	W 3	N 1	Calme	NW 1	NW 1	9	8	3	6	7	0	.			
6	83	63	58	57	65	63	71	71	Calme	W 1	NW 2	W 3	W 2	W 4	NW 1	NW 3	8	10	10	10	10	6	.	B		
7	97	75	72	58	71	64	80	65	NW 1	W 3	W 2	W 3	W 3	NW 3	NW 1	NW 3	10	10	10	10	10	8	4,5	⊼ ●	G	T ●
8	65	58	38	32	37	40	39	46	NW 2	W 3	NW 7	NW 8	NW 6	NW 8	NW 7	NW 6	3	2	2	2	2	2	.			
9	55	58	46	37	40	56	62	73	NW 4	NW 1	N 4	NW 3	NW 3	NW 1	NW 1	W 1	0	0	3	10	10	10	.	B		
10	85	85	72	72	96	49	55	62	W 2	SW 1	NW 1	NW 1	Calme	NW 7	NW 6	NW 7	10	10	10	10	9	8	3,8		●	
11	60	61	62	61	47	55	68	65	NW 4	NW 8	NW 6	NW 7	NW 11	NW 5	NW 3	W 7	3	9	6	2	1	2	.	G		
12	67	64	42	33	30	36	58	73	W 5	NW 2	W 4	NW 4	N 3	NW 2	NW 1	W 2	0	0	0	0	0	0	.		B	
13	87	75	44	55	55	59	95	96	Calme	Calme	E 3	E 3	E 2	NE 2	Calme	Calme	1	0	0	0	0	0	.	B	B	B ⊥
14	95	91	88	57	66	82	68	77	N 1	NE 1	NE 2	NE 3	E 6	NE 4	NW 1	W 2	10	10	7	1	9	4	.	⊥ ⊥		B G
15	75	64	52	51	55	54	56	52	W 3	NW 3	NW 4	NW 5	NW 4	NW 4	NW 2	NW 2	0	5	10	10	10	10	.	⊥ ⊥		
16	61	58	49	39	33	36	53	63	NW 2	NW 4	NW 5	N 6	N 6	NW 6	NW 4	N 1	2	1	1	1	7	1	.			
17	63	64	44	42	39	43	54	54	NW 4	N 3	NW 7	N 5	NW 4	NW 4	NW 3	W 4	9	5	2	0	1	0	.	B		
18	55	53	44	35	31	33	53	61	NW 3	NW 6	NW 6	NW 6	N 6	NW 3	NW 2	W 3	0	0	0	0	1	0	.			
19	66	65	53	51	39	47	65	66	Calme	NW 7	NW 7	NW 7	NW 7	NW 10	NW 3	NW 5	3	4	2	2	1	0	.			
20	70	61	49	47	48	49	67	66	W 7	NW 5	NW 7	W 6	NW 7	NW 6	NW 4	W 3	0	0	0	1	4	6	.			
21	75	62	57	37	31	36	47	56	NW 2	W 2	W 4	W 7	NW 4	NW 4	W 3	W 2	1	0	0	0	0	0	.			
22	62	70	44	36	42	60	83	53	S 2	NW 1	W 1	E 2	E 1	Calme	E 1	W 1	0	0	0	0	0	0	.			⊥
23	57	43	23	19	21	21	41	43	W 1	W 2	NW 7	NW 7	W 7	NW 6	NW 3	NW 2	0	0	0	0	0	0	.			
24	45	53	36	29	33	35	64	87	N 4	NW 3	NW 3	NW 5	N 3	N 2	E 1	Calme	0	0	3	9	4	7	.			
25	97	73	44	46	66	86	92	96	N 1	Calme	SE 1	E 3	SW 3	SE 2	SW 1	Calme	7	10	10	4	10	2	1,7	⊥ B	●	● ⊼
26	94	89	75	67	66	82	86	96	S 1	SW 1	E 2	E 2	SE 1	E 2	NE 1	Calme	7	9	3	5	8	10	.	G	B	B
27	98	96	77	62	52	66	85	95	W 2	Calme	NE 2	SE 1	SE 2	E 3	NE 2	NE 1	10	10	1	0	0	1	.	⊥ B		B ≺
28	98	99	40	41	48	58	86	86	Calme	Calme	NE 1	NE 2	NE 1	Calme	Calme	S 1	0	2	1	2	1	0	.			B
29	96	86	66	56	56	81	91	96	Calme	NE 1	E 3	NE 4	NE 4	NE 4	NE 2	Calme	0	0	0	0	0	0	.	⊥		⊥
30	88	70	53	43	48	47	48	54	Calme	W 3	NW 4	NW 3	W 6	NW 4	NW 6	W 4	0	1	8	8	5	5	.	⊥		G ≺
31	63	65	45	37	41	43	63	57	W 3	NW 2	NW 4	N 3	NW 2	NW 3	NW 3	W 5	0	0	8	10	9	9	.			
Moy.	73,3	67,4	51,5	45,3	47,1	53,0	66,5	67,8	2,2	2,5	3,8	3,9	3,6	3,4	2,1	2,5	3,2	3,8	3,9	4,2	4,7	3,9	16,0			

(1) La vitesse du vent est la vitesse moyenne enregistrée pendant les dix minutes qui ont précédé l'heure de l'observation.

Août 1913. **PERPIGNAN (Observatoire).**

Longitude 0° 33′ E. — Latitude 42° 42′. — Altitude 31m,65. Cg = — 0mm,16

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	59,5	59,4	59,4	59,1	59,2	59,2	60,2	60,4	18,6	19,0	23,0	25,2	26,1	24,7	21,2	19,0	17,9	27,5
2	60,1	60,2	59,9	59,6	58,5	57,9	58,5	58,8	18,5	20,9	27,5	30,1	29,2	25,9	22,3	20,3	17,8	30,3
3	58,6	58,7	58,4	57,8	57,0	56,5	57,1	57,4	18,7	18,6	28,0	29,0	27,2	24,0	22,9	23,0	16,8	29,7
4	57,2	57,5	57,4	57,3	56,4	55,7	56,1	56,2	19,1	19,4	26,8	27,1	28,0	24,3	20,0	18,2	17,8	28,3
5	56,0	56,4	56,3	55,9	54,8	54,2	54,8	55,0	16,9	18,8	25,5	27,4	25,9	25,4	20,3	19,7	16,9	28,5
6	55,0	55,7	56,1	56,0	55,8	56,2	58,1	57,8	18,7	20,0	25,2	28,1	25,1	21,3	18,0	19,9	18,0	29,2
7	58,1	58,2	58,1	58,4	58,5	58,7	60,3	60,3	17,8	17,3	19,5	20,1	21,8	20,8	17,0	17,6	16,5	23,3
8	60,0	60,3	60,3	59,3	58,8	58,7	59,6	59,2	18,9	17,0	21,4	24,5	22,0	21,1	18,9	18,2	15,5	25,8
9	58,5	59,1	59,3	59,0	58,9	59,3	60,6	61,1	17,6	17,1	22,6	22,3	22,9	21,2	18,9	19,0	16,0	25,1
10	61,2	61,5	61,9	61,5	60,5	60,2	61,1	61,0	17,4	16,7	22,6	24,3	22,0	22,2	18,1	16,2	15,1	24,8
11	61,0	61,2	61,3	60,6	59,3	59,2	60,2	60,4	15,2	16,1	22,8	23,8	25,7	22,1	19,7	18,3	14,5	25,8
12	59,5	60,1	60,4	60,6	61,7	61,7	63,2	62,6	18,3	20,1	23,4	23,1	17,1	19,1	17,0	18,0	16,8	24,6
13	61,8	62,3	63,7	62,8	62,1	61,4	62,1	63,4	18,0	18,4	21,7	24,5	25,0	23,8	21,2	18,8	17,8	25,9
14	63,0	62,4	62,0	61,1	60,1	59,7	60,7	60,6	17,2	17,3	21,0	24,1	26,1	23,9	21,8	21,2	17,1	26,3
15	59,9	60,1	59,9	59,1	58,1	57,7	58,3	58,3	20,5	20,6	24,0	28,2	28,9	26,5	23,1	21,5	19,5	29,1
16	57,5	57,8	57,6	57,1	56,8	56,7	57,3	57,6	19,4	21,4	26,8	26,2	26,6	24,5	19,8	19,2	17,9	28,8
17	57,9	58,7	58,9	58,4	56,4	56,3	57,0	58,2	19,8	19,2	21,1	21,5	26,1	22,2	18,9	19,2	18,4	26,7
18	58,0	57,9	58,9	58,5	58,5	58,5	59,4	59,5	18,3	19,2	20,8	23,2	21,3	20,0	20,1	20,0	18,1	24,7
19	59,3	59,0	59,8	59,2	58,2	58,2	59,1	59,5	19,4	19,1	19,3	23,0	20,8	19,8	18,9	18,0	18,0	23,0
20	59,4	59,1	59,5	59,7	59,4	59,7	61,0	60,8	16,8	17,1	24,7	27,0	25,2	23,5	21,8	21,5	15,8	28,1
21	61,2	62,1	62,6	62,2	61,8	61,5	63,1	63,0	20,1	19,8	23,1	25,1	26,2	23,8	21,0	19,9	19,5	26,8
22	62,6	63,2	63,2	62,2	61,5	61,1	61,4	61,2	16,9	17,2	25,0	29,5	28,1	23,0	18,0	16,5	14,9	30,1
23	60,8	60,9	61,3	60,8	60,0	59,6	62,4	61,0	16,1	19,0	18,8	24,1	25,2	22,2	21,0	20,2	15,8	25,4
24	60,4	60,7	61,9	61,8	62,2	62,0	61,8	62,0	19,7	19,8	25,0	25,2	25,5	23,1	20,3	19,0	19,0	26,2
25	62,2	62,6	63,2	62,8	62,1	61,7	61,7	62,0	18,7	18,9	25,9	25,5	27,4	23,4	19,8	18,8	18,3	27,6
26	62,2	62,8	62,8	62,5	61,8	61,8	61,9	61,6	19,8	19,8	24,3	26,0	25,6	22,1	19,8	19,5	18,5	26,5
27	61,4	61,5	61,3	60,5	59,7	59,6	59,9	59,2	19,3	18,8	27,4	29,2	28,5	24,9	20,0	19,7	18,2	30,8
28	59,1	59,0	58,9	58,1	57,1	56,6	56,9	56,5	19,4	18,8	25,0	27,0	24,6	22,0	21,8	21,0	18,5	27,2
29	56,4	56,7	56,1	54,5	53,9	53,1	52,9	53,2	20,8	20,8	22,5	26,0	25,1	23,2	25,0	24,8	20,7	26,6
30	55,5	56,2	57,3	56,9	56,8	57,7	59,6	60,4	19,5	17,9	24,9	26,8	27,2	23,6	20,4	17,8	17,2	28,7
31	60,7	60,8	61,1	60,6	59,9	59,0	59,3	59,1	16,5	16,1	23,2	26,0	25,5	21,5	18,6	18,0	15,8	27,5
Moy.	59,48	59,75	59,96	59,48	58,90	58,69	59,54	59,59	18,45	18,72	23,64	25,58	25,22	22,87	20,18	19,42	17,37	27,06

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES (1).								NÉBULOSITÉ.						PLUIE.	REMARQUES.		
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	6h	9h	12h	15h	18h	21h		Matin.	Midi.	Soir.
1	61	63	52	41	37	41	56	66	W 3	NW 4	NW 4	NW 7	N 3	NW 3	W 3	W 2	0	0	1	8	2	0	.			
2	68	57	39	30	35	49	56	63	W 2	NW 3	N 2	N 2	E 1	Calme	W 2	SW 1	0	0	1	1	3	3	.			
3	67	76	45	35	42	67	59	55	S 1	SW 1	Calme	S 2	NE 1	SW 1	W 2	W 1	0	0	1	5	8	8	.			G ≤
4	68	68	45	43	40	68	89	92	W 1	Calme	NE 3	E 6	E 5	NE 1	E 1	Calme	0	0	1	2	2	0	.			
5	94	88	64	60	65	67	97	98	S 1	SW 1	E 3	E 3	E 3	N 1	N 1	N 1	1	4	6	9	2	1	.	B	B	
6	99	91	62	43	68	88	93	61	N 1	Calme	N 1	SW 1	S 1	SW 2	SW 1	W 3	8	3	8	10	9	10	3,8	G	T	T
7	86	88	59	52	47	49	68	65	W 2	NW 2	W 5	W 4	NW 3	W 8	W 1	W 2	10	10	10	10	4	0	3,2			
8	74	63	38	36	54	50	63	58	W 2	NW 2	NW 2	N 2	Calme	NW 2	W 1	W 3	0	0	2	10	10	10	.			
9	62	70	44	61	44	48	71	64	W 2	W 1	W 1	Calme	NW 1	W 3	Calme	W 1	4	6	9	10	10	10	.			
10	79	82	47	45	61	63	77	94	N 1	N 1	NW 2	S 2	SW 1	S 2	SW 1	S 2	1	0	7	7	0	0	.			
11	95	87	65	60	63	81	93	98	SW 1	Calme	E 2	E 4	E 4	NE 1	N 2	N 2	1	6	9	7	10	6	0,1	B	B	B
12	99	89	55	52	86	63	72	62	Calme	Calme	NE 1	NW 4	W 1	N 2	W 7	NW 9	10	10	10	10	10	9	2,3			T
13	58	57	52	43	39	41	49	55	NW 8	NW 9	W 9	NW 10	NW 8	NW 5	NW 7	NW 7	4	2	2	10	7	2	0,1			
14	56	56	49	38	40	47	61	65	NW 6	NW 6	NW 8	NW 8	NW 8	W 7	NW 3	W 4	2	1	1	1	1	0	.			
15	67	68	53	39	38	38	57	65	N 2	N 3	W 5	NW 4	N 5	N 3	NW 2	W 3	2	4	3	1	1	0	.			
16	81	70	48	53	51	58	83	98	Calme	Calme	NW 2	E 2	E 2	Calme	E 1	N 1	2	1	5	2	0	3	.			
17	67	69	62	75	66	73	90	94	E 2	Calme	NE 3	E 4	E 2	E 1	Calme	S 1	10	10	10	1	9	7	.			B
18	96	97	85	75	88	93	97	98	N 1	NE 2	E 3	E 3	E 3	NE 2	Calme	Calme	10	10	10	10	10	10	.	B		B
19	98	100	98	75	84	90	94	93	E 1	E 1	E 2	E 3	E 2	NE 2	Calme	S 1	10	10	10	10	10	7	0,2			
20	93	91	55	43	47	57	63	67	Calme	S 1	NW 4	NW 3	W 3	NW 2	NW 2	W 5	0	0	6	8	9	2	.		B	G
21	77	64	45	41	35	40	49	54	N 3	NW 3	NW 5	NW 7	W 4	NW 6	NW 3	NW 3	0	0	0	0	0	0	.	B	B	B
22	75	69	41	27	26	44	66	85	W 1	SW 1	NW 2	E 1	E 2	S 1	S 1	S 2	0	0	0	0	0	0	.			
23	91	90	100	75	76	88	91	94	N 2	E 2	Calme	NE 2	N 2	NW 1	W 3	Calme	10	10	10	7	10	10	0,6	B		B
24	95	96	74	73	72	87	97	95	E 1	S 1	E 1	NE 3	NE 2	Calme	Calme	SE 1	10	10	7	9	7	8	.			G
25	94	91	68	64	50	70	93	94	W 1	SW 1	NE 2	E 1	E 2	E 2	Calme	E 1	6	9	10	7	2	0	.			
26	93	89	71	56	57	81	93	93	Calme	N 1	N 2	NE 3	E 2	E 2	E 1	Calme	10	7	8	9	9	9	.	B		
27	92	92	58	52	53	60	81	86	W 1	Calme	Calme	E 2	E 3	E 1	Calme	S 1	0	1	5	0	0	0	.		B	B
28	88	90	68	49	71	89	91	93	Calme	S 1	E 3	E 3	E 5	E 3	NW 1	N 1	1	6	1	0	10	7	.		B	B
29	94	92	89	76	81	90	42	40	NE 1	NE 2	NE 1	E 3	E 2	N 1	S 3	S 3	9	10	9	10	10	10	.	G		G
30	60	70	41	48	36	47	68	89	N 1	W 2	NE 2	NE 3	NW 1	NW 2	W 2	Calme	1	8	6	7	7	0	.			
31	89	86	54	47	42	82	95	97	Calme	SW 1	NE 1	E 3	E 2	E 1	E 1	Calme	0	1	1	5	2	3	.	B		B
Moy.	81,2	79,3	58,9	51,8	54,6	64,8	75,9	78,4	1,5	1,7	2,6	3,4	2,7	2,2	1,7	2,0	3,9	4,5	5,5	5,6	5,6	4,4	10,3			

(1) La vitesse du vent est la vitesse moyenne enregistrée pendant les dix minutes qui ont précédé l'heure de l'observation.

Septembre 1913.

PERPIGNAN (Observatoire).

Longitude 0°33′ E. — Latitude 42°42′. — Altitude 31m,65. Cg = — 0mm,16

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPERATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	57,6	58,2	59,0	58,8	58,7	58,7	59,6	59,7	16,9	17,2	24,8	26,1	24,8	22,0	18,8	18,0	16,3	26,5
2	59,5	59,5	60,1	59,2	58,1	57,5	58,0	58,3	17,7	18,0	22,5	26,1	24,2	21,4	21,0	20,5	16,9	26,5
3	58,0	58,3	58,6	58,5	57,2	57,8	58,8	59,1	19,7	20,0	22,9	26,2	26,0	22,6	22,1	22,0	19,5	27,0
4	58,8	58,9	59,0	58,4	56,7	59,1	60,8	61,0	21,5	21,3	23,5	25,8	27,2	22,3	18,9	18,2	17,9	27,2
5	60,6	61,8	62,6	62,3	61,9	62,2	63,2	63,1	18,8	19,4	22,9	26,0	26,7	24,0	21,7	20,2	18,1	27,5
6	62,2	61,9	61,7	60,6	59,7	60,3	59,2	59,9	18,4	17,7	24,3	26,0	24,1	21,3	19,2	20,6	17,0	27,1
7	60,1	59,9	59,8	60,0	59,6	58,9	59,5	59,5	17,9	17,0	22,2	23,0	21,9	19,4	17,6	17,0	16,7	23,5
8	59,0	59,3	60,0	60,1	59,9	60,1	60,8	60,5	16,3	16,8	20,5	22,0	22,8	20,7	20,2	18,5	16,3	23,8
9	59,6	60,8	61,8	61,7	60,8	59,5	60,4	59,7	19,3	18,8	21,0	22,8	23,4	20,2	18,8	17,7	17,5	24,5
10	59,2	58,6	59,0	57,8	57,1	56,6	58,2	58,3	17,7	17,4	23,8	26,3	27,3	23,9	20,0	16,7	16,7	28,6
11	56,5	56,9	57,6	57,7	56,8	57,4	57,7	57,5	14,9	16,4	21,0	22,0	20,2	18,8	18,0	16,9	14,7	23,4
12	57,4	57,5	57,6	56,9	55,5	54,7	54,7	53,6	14,3	15,1	20,1	22,8	20,7	20,0	16,1	15,1	14,3	23,0
13	52,6	52,3	51,8	51,1	49,4	50,0	49,9	50,1	14,6	13,8	19,2	21,1	21,6	19,6	16,8	16,7	13,7	22,6
14	49,8	50,1	50,2	50,0	49,8	50,2	50,1	51,2	16,9	17,0	20,0	20,0	20,0	18,0	15,9	14,8	13,7	22,0
15	52,7	53,9	54,9	54,9	54,2	53,6	52,9	52,7	13,1	12,8	19,1	20,5	19,7	17,3	13,5	12,8	11,7	21,5
16	50,9	51,4	53,0	52,1	49,7	50,2	51,6	52,7	12,5	13,0	20,1	22,5	22,2	13,1	11,5	10,4	10,4	23,3
17	52,5	52,3	52,3	51,0	49,7	49,4	50,4	51,2	9,1	8,5	16,2	22,7	21,3	17,7	13,7	12,4	8,1	23,1
18	52,0	53,7	54,7	54,9	55,6	57,2	58,4	58,7	12,6	12,1	17,9	22,8	17,0	12,8	14,5	14,7	11,6	23,7
19	59,0	59,9	61,8	61,9	61,3	61,9	63,2	62,6	13,8	15,1	18,5	20,9	21,9	18,2	14,0	12,9	12,9	22,0
20	62,4	62,4	62,4	62,1	62,0	62,4	63,7	64,3	10,8	10,8	20,1	24,0	21,4	18,0	17,1	16,8	10,5	25,6
21	63,6	63,7	64,6	64,7	63,9	64,8	65,9	66,1	15,3	15,2	18,1	19,6	19,0	16,9	15,8	14,9	13,6	20,5
22	65,3	65,4	65,1	63,8	63,1	62,9	63,2	63,0	13,6	13,8	19,0	21,0	21,8	17,1	13,8	11,7	11,7	21,9
23	62,1	62,1	62,0	61,0	59,6	59,4	59,4	59,2	10,6	9,4	19,0	21,0	20,2	16,1	13,1	11,7	9,3	21,8
24	58,5	59,3	60,0	59,8	58,8	58,6	59,1	59,3	10,6	13,1	18,7	21,0	20,1	20,7	17,8	15,8	10,6	22,0
25	60,0	60,8	61,2	60,6	59,9	60,2	60,6	60,4	15,4	16,0	22,5	24,0	22,1	19,0	19,1	18,9	15,1	24,3
26	59,6	60,0	60,6	60,3	59,5	60,1	60,8	60,7	18,8	18,2	20,7	22,6	23,0	18,1	16,3	15,9	15,9	23,8
27	60,3	60,2	60,7	59,6	59,0	59,3	59,6	59,2	16,6	15,9	19,8	22,9	21,1	19,2	19,3	18,8	15,8	23,2
28	58,5	59,1	59,8	60,0	59,7	59,7	59,9	59,3	18,9	18,7	19,2	19,0	19,2	18,2	18,0	18,1	17,9	19,4
29	58,3	58,3	58,8	58,7	57,4	56,1	55,9	53,9	18,4	17,0	17,3	17,7	17,8	17,0	17,0	14,2	14,2	18,5
30	53,0	52,9	52,8	52,8	52,6	53,1	53,7	53,6	14,3	13,8	18,5	20,9	20,7	17,8	15,7	14,6	13,7	22,0
Moy.	57,99	58,31	58,78	58,38	57,57	57,73	58,31	58,28	15,65	15,64	20,45	22,64	21,98	19,05	17,24	16,25	14,42	23,66

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES (1).								NÉBULOSITÉ.						PLUIE.	REMARQUES.		
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	6h	9h	12h	15h	18h	21h		Matin.	Midi.	Soir.
1	97	89	53	54	69	81	94	97	Calme	Calme	Calme	E 4	E 3	E 3	Calme	Calme	9	1	1	7	9	0	.	⚊ B		B ⚊
2	100	98	71	59	73	88	91	92	Calme	Calme	E 1	E 3	E 5	NE 3	NE 2	N 1	10	10	3	6	8	7	.	⚊ B		⚊
3	97	97	82	66	76	90	91	93	Calme	Calme	Calme	E 2	SE 3	NE 2	Calme	Calme	10	10	2	1	10	10	.	B ⚊ ≡	B	B G ≺
4	94	95	85	78	63	63	86	90	E 1	E 1	E 1	E 3	E 3	N 2	Calme	W 3	10	10	8	4	9	10	3,7	B ●		⋌ ●
5	71	69	58	42	42	47	66	72	N 2	NW 4	NW 5	N 3	N 3	NW 3	NW 2	W 1	5	1	1	3	8	7	.			
6	81	84	56	46	65	84	93	85	W 1	W 1	W 2	S 2	SE 1	E 1	Calme	NW 4	8	2	3	10	9	3	.	⚊		G ⚊ ≺
7	84	96	72	66	74	88	86	94	Calme	Calme	W 1	NE 2	SE 1	Calme	W 2	Calme	10	3	10	10	10	10	4,0	⋌ ●		G ● ≺
8	95	93	79	75	72	89	89	80	Calme	W 1	NW 2	NE 4	E 3	Calme	NW 3	NE 1	10	10	10	6	10	10	0,4	G ●		● ≺
9	88	92	78	74	66	83	92	97	W 4	NW 1	Calme	NE 3	E 1	NE 1	SW 1	E 1	10	10	10	9	7	10	1,6	●		●
10	97	98	67	54	43	58	71	96	W 3	SW 1	E 2	NW 2	NW 4	W 4	E 2	Calme	10	1	3	3	2	7	0,4	●	B	
11	99	95	67	50	64	66	56	63	Calme	E 2	N 2	NE 1	W 2	W 2	NW 2	W 2	4	9	10	10	10	10	.	B G		G
12	83	80	57	53	73	73	97	97	W 1	Calme	Calme	E 2	E 3	Calme	Calme	W 1	10	10	7	10	4	2	.	B		⋌ ⚊
13	95	94	82	76	75	85	100	100	W 1	Calme	Calme	NE 2	E 1	E 1	E 1	Calme	9	9	10	10	10	1	0,2	⚊ B ⊕		⋌ ●
14	100	98	81	71	71	80	90	70	Calme	Calme	W 1	NE 4	NE 3	NE 1	Calme	NE 3	10	8	8	4	8	6	0,6		G	● ⋌
15	71	77	49	46	57	76	92	59	W 2	Calme	NE 1	E 2	E 3	E 3	SE 1	S 1	9	3	6	9	8	1	.	⚊		⚊
16	74	68	50	41	50	87	95	92	N 2	W 2	W 1	E 2	E 4	SW 2	W 1	Calme	1	7	9	9	4	3	1,2			● ⚊ ≺
17	95	94	66	37	45	54	61	76	W 1	SW 1	Calme	S 3	S 3	Calme	S 1	W 2	10	9	7	10	10	7	.	⚊		⋌ ⚊
18	100	94	70	47	78	93	78	65	W 1	SW 1	Calme	N 2	W 1	W 2	W 3	W 5	9	9	6	10	10	9	11,9		●	⋌ ●
19	63	64	56	43	40	51	78	86	W 3	W 7	NW 5	NW 7	NW 4	N 3	S 2	W 1	4	1	2	1	0	0	.		B	B ⚊
20	92	75	54	33	54	54	63	63	W 1	W 2	Calme	W 1	N 3	NW 4	W 3	W 3	0	1	4	5	10	10	.	⚊		
21	70	66	53	43	45	52	53	57	W 2	W 6	NW 8	NW 9	NW 8	NW 3	NW 3	W 3	1	2	1	0	2	7	.			
22	68	69	48	35	37	60	80	90	W 2	W 2	NW 3	NW 4	NW 2	Calme	SW 1	W 1	0	0	0	0	1	0	.		B	
23	93	97	65	65	69	89	100	100	W 1	SW 1	N 1	E 3	E 2	Calme	Calme	Calme	4	2	1	1	0	0	.		B	
24	100	99	83	71	84	77	90	98	Calme	SW 1	Calme	E 3	E 3	S 1	Calme	S 1	10	10	10	10	10	6	.	⚊ ⚊	B	
25	98	98	75	62	80	94	92	92	Calme	SW 1	W 1	SE 2	E 2	Calme	NW 2	Calme	10	1	4	8	6	10	.	B ⚊		
26	91	96	82	72	64	97	100	100	N 1	NE 1	NE 3	E 2	E 2	Calme	Calme	Calme	10	9	3	0	2	10	.	≡ ⚊	B	G
27	100	100	87	73	76	81	88	82	Calme	Calme	E 1	E 2	SE 4	SE 1	SE 1	SE 2	10	10	10	10	10	10	.		B	G
28	80	73	77	72	71	78	85	90	S 2	S 2	S 2	S 2	SE 2	S 1	S 1	S 1	10	10	10	10	10	10	.			G
29	94	98	96	93	90	93	94	100	SE 1	S 1	SE 1	Calme	E 3	E 4	E 2	N 5	10	10	10	10	10	10	84,8	●	●	⋌ ⋌ ●
30	100	100	87	58	73	88	96	98	W 2	Calme	NW 1	N 1	E 4	E 1	Calme	Calme	8	8	2	1	9	2	46,3	●		⚊
Moy.	89,0	88,2	69,5	58,5	64,6	76,6	84,9	85,8	1,1	1,3	1,5	2,7	2,9	1,6	1,2	1,4	7,7	6,2	5,7	6,2	7,2	6,3	155,1			

(1) La vitesse du vent est la vitesse moyenne enregistrée pendant les dix minutes qui ont précédé l'heure de l'observation.

Octobre 1913.

PERPIGNAN (Observatoire).

Longitude 0°33′ E. — Latitude 42°42′. — Altitude 31m,65. Cg = — 0mm,16

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	52,9	52,9	53,0	52,9	52,4	53,0	54,5	55,5	13,0	11,8	20,0	23,5	23,4	17,8	15,8	14,0	11,7	25,0
2	55,8	56,8	57,7	57,1	57,0	57,0	58,1	58,6	12,5	11,5	17,4	22,8	20,5	18,8	17,2	14,5	11,5	24,0
3	58,5	59,4	60,3	60,1	59,2	58,2	58,8	57,9	11,9	11,1	19,8	21,0	19,8	17,8	17,0	15,7	11,1	21,8
4	56,7	56,5	57,3	56,6	55,3	55,5	55,2	54,4	15,4	14,1	17,0	20,4	18,3	15,9	15,0	13,7	13,7	20,7
5	54,3	54,0	54,1	53,9	53,4	53,5	53,6	53,5	11,9	11,0	19,6	19,5	18,3	15,6	13,8	12,3	11,0	20,3
6	52,8	52,5	52,8	52,5	52,1	52,1	52,2	51,4	10,8	11,8	17,2	19,3	20,6	18,0	18,0	17,5	10,8	20,7
7	51,4	52,5	53,0	52,3	50,7	50,1	50,1	49,6	17,1	16,7	20,0	23,1	22,9	19,6	19,0	18,4	16,6	23,3
8	49,7	51,1	54,1	54,8	55,1	56,7	58,6	59,5	16,9	16,0	13,0	13,3	15,6	14,0	11,3	10,5	10,3	18,4
9	59,6	60,0	60,8	60,3	59,7	59,9	59,9	59,3	9,9	8,2	16,9	19,6	19,0	14,0	11,5	10,2	8,2	19,9
10	58,9	58,7	58,7	57,7	57,2	58,1	59,0	59,2	10,3	10,2	17,7	19,2	19,0	16,8	13,8	12,5	9,7	19,8
11	59,4	60,5	62,0	62,5	62,5	64,1	65,1	65,3	11,8	12,3	15,7	20,8	21,2	17,0	17,7	17,8	11,5	23,9
12	65,2	65,7	66,3	66,0	65,2	65,5	66,1	66,1	13,8	12,1	20,7	21,0	20,1	15,1	15,3	14,2	12,1	22,4
13	65,7	65,7	66,0	65,5	64,7	64,9	65,5	65,1	15,1	14,0	20,0	22,9	19,1	13,8	16,9	14,1	12,4	23,5
14	64,6	65,0	66,9	67,0	66,5	66,8	67,3	67,1	10,1	7,9	15,7	17,9	17,0	12,0	10,0	8,4	7,9	18,3
15	66,1	65,8	65,4	63,8	62,8	62,6	62,5	61,9	8,1	7,9	15,9	20,0	22,0	18,0	18,2	17,8	7,9	23,0
16	62,1	62,1	62,7	63,4	63,6	63,9	64,2	64,1	17,2	16,1	17,1	20,0	19,0	14,8	13,0	10,1	10,1	20,8
17	64,0	63,7	63,9	63,5	62,8	62,9	63,0	62,9	8,7	7,4	15,8	18,0	17,5	14,0	12,0	10,4	7,4	19,1
18	62,9	63,0	63,9	63,2	62,5	62,4	62,4	62,1	9,5	10,0	15,7	18,1	18,8	14,1	11,8	10,2	9,2	19,3
19	61,7	61,5	61,4	60,0	59,2	59,4	59,7	59,7	8,6	7,5	15,1	19,3	17,8	14,8	12,0	10,6	7,5	19,6
20	59,4	59,5	59,2	58,0	57,2	57,0	57,0	56,5	9,4	8,3	15,6	20,8	19,2	16,9	17,1	17,5	8,3	22,2
21	55,5	55,6	55,4	54,2	53,4	54,3	54,6	54,6	17,5	18,0	20,0	22,6	22,1	18,8	18,7	14,2	14,2	23,4
22	52,9	53,7	55,2	55,3	55,5	56,0	56,2	55,7	9,6	8,3	10,0	13,0	12,3	11,2	10,6	10,6	8,3	14,4
23	55,7	56,8	59,5	60,0	59,9	60,4	61,1	61,9	11,7	13,4	15,5	17,2	17,2	15,0	15,2	16,1	10,6	17,8
24	61,7	62,5	63,8	63,7	63,4	63,8	63,8	63,4	17,1	17,1	18,1	19,2	19,3	18,2	17,9	17,7	16,1	20,2
25	62,7	62,2	61,8	60,5	59,3	59,2	59,5	58,4	17,2	17,0	19,0	20,2	19,8	18,6	20,1	17,9	16,9	21,0
26	56,3	55,8	55,5	55,5	55,6	56,9	58,0	58,0	17,7	17,3	21,0	24,0	22,9	17,8	15,0	12,8	12,8	25,1
27	57,3	57,2	56,8	55,3	54,6	54,9	55,1	54,4	12,3	11,2	18,0	21,5	20,1	18,0	17,3	16,6	10,9	22,2
28	52,7	51,6	51,6	50,2	48,8	49,2	49,0	48,8	16,8	16,5	19,6	22,8	21,7	17,0	16,7	16,8	15,6	23,7
29	48,1	47,4	48,3	47,9	46,8	49,3	52,3	53,9	16,3	17,1	15,3	13,2	15,5	12,5	13,4	10,3	10,3	18,1
30	54,6	55,2	56,0	55,7	55,6	56,8	57,8	58,4	9,2	7,4	14,5	16,7	17,1	12,1	11,0	9,9	7,4	18,3
31	59,1	60,2	61,1	60,5	60,0	60,1	59,9	59,0	9,9	10,0	15,0	17,1	17,0	15,1	14,0	13,6	9,8	18,4
Moy.	58,01	58,23	58,85	58,38	57,81	58,21	58,71	58,59	12,82	12,23	17,16	19,61	19,16	15,91	15,04	13,77	11,03	20,92

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES (1).								NÉBULOSITÉ.						PLUIE.	REMARQUES.		
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	6h	9h	12h	15h	18h	21h		Matin.	Midi.	Soir.
1	100	100	72	47	50	73	72	91	E 1	SW 1	S 1	S 2	S 2	Calme	W 2	Calme	1	7	4	2	8	1	.			
2	100	96	84	59	67	65	80	96	W 1	Calme	E 1	S 6	S 3	S 3	S 2	Calme	6	3	3	9	5	0	.			
3	98	98	74	81	83	93	98	100	W 1	SW 1	NE 1	NE 2	SE 2	S 1	Calme	S 1	1	5	10	10	10	10	2,5			
4	100	100	97	68	87	96	99	100	W 2	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	N 1	W 1	10	10	10	10	10	10	2,5			
5	100	100	62	70	78	93	100	100	W 1	SW 1	SW 1	E 3	SE 1	Calme	Calme	Calme	0	5	6	10	10	1	.			
6	100	100	91	78	69	65	67	67	NE 1	NE 1	Calme	SE 1	Calme	SW 2	SW 4	SW 3	10	9	10	6	10	3	.			
7	53	74	71	64	51	67	64	68	SW 2	S 3	S 3	S 3	S 2	S 5	SW 4	SW 2	6	7	8	8	8	10	.			
8	78	69	86	94	80	76	93	87	Calme	NW 4	W 4	W 1	W 1	N 1	Calme	NW 1	10	10	10	10	4	0	4,3			
9	100	100	63	55	53	92	98	98	W 1	SW 2	SW 1	E 2	E 2	Calme	SW 2	S 1	0	0	0	1	0	0	.			
10	98	96	73	66	72	90	91	95	Calme	SW 2	SW 1	E 2	NE 3	E 2	SW 1	NW 2	8	3	7	4	10	2	.			
11	98	96	84	67	74	78	63	62	NW 2	SW 1	SW 3	NE 2	Calme	NW 2	NW 2	NW 2	10	10	1	1	1	10	.			
12	84	88	59	57	63	98	75	90	NW 1	SW 1	NW 1	E 3	SE 2	SE 1	W 1	Calme	0	1	2	2	2	0	.			
13	72	76	47	32	63	89	52	72	W 2	W 2	NW 4	NW 3	SW 1	Calme	NW 2	NW 2	0	1	0	1	0	0	.			
14	93	100	74	52	61	94	96	95	SW 1	Calme	E 3	E 3	E 2	Calme	E 1	NW 2	0	1	1	3	3	0	.			
15	95	90	60	57	28	38	44	54	NW 2	SW 2	Calme	S 2	NW 2	NW 3	NW 7	NW 4	7	10	7	9	2	9	.			
16	59	48	52	48	54	78	79	90	NW 3	W 3	NW 8	NW 5	N 3	W 2	W 2	NW 1	9	8	1	0	0	0	.			
17	92	94	80	71	75	91	100	100	NW 2	SW 2	Calme	E 3	E 3	E 2	E 1	E 2	0	10	8	7	1	0	.			
18	100	100	82	71	74	89	100	100	E 2	SW 1	W 2	E 2	E 2	E 1	Calme	N 3	9	10	7	0	0	0	.			
19	100	100	80	52	70	88	99	98	NW 1	SW 1	Calme	SE 2	E 2	SE 2	S 1	SW 1	0	0	0	0	0	0	.	B	B	
20	99	100	79	43	61	69	71	75	W 1	SW 1	NE 1	SW 3	SW 2	SW 2	S 3	SW 3	2	2	5	8	3	2	.		⊕	
21	78	73	72	62	62	75	84	90	S 3	S 4	S 6	S 8	SW 6	SW 2	SE 3	NW 2	8	10	10	10	8	10	.			G
22	84	72	65	64	78	96	77	44	NW 4	W 6	W 5	SW 3	NE 1	Calme	SW 2	S 2	10	10	10	10	9	1	18,3			
23	51	60	63	70	88	100	99	100	SW 3	S 3	S 2	S 3	S 1	SW 2	W 1	S 1	10	7	10	10	10	10	6,9			
24	100	100	100	96	95	100	100	100	SE 2	S 1	E 3	SE 1	E 1	E 2	E 1	E 1	10	10	10	10	10	10	.			
25	100	100	92	87	92	97	72	85	E 1	E 3	E 3	SE 3	SW 3	SE 2	S 2	Calme	10	8	10	10	8	10	0,5	B		
26	89	97	68	47	51	64	77	100	S 2	E 1	S 4	S 2	S 3	SW 2	SW 1	S 1	9	3	0	0	0	0	.			
27	100	100	78	54	70	72	78	84	SE 1	Calme	Calme	S 6	S 4	S 3	S 3	S 3	5	10	10	10	7	8	.			
28	82	85	76	53	59	72	64	61	S 3	E 2	S 2	S 5	S 4	S 3	S 5	SW 2	2	1	4	4	2	3	.			
29	83	78	97	100	81	80	71	96	SW 5	S 4	S 3	SW 1	SW 3	NW 5	NW 6	NW 1	8	10	10	9	10	10	27,0	T		
30	95	97	71	65	67	98	97	97	NW 1	SW 2	Calme	E 2	N 1	SW 1	N 1	N 1	0	0	8	0	0	0	.			
31	97	97	85	80	80	97	100	100	N 1	W 1	W 2	NE 2	E 2	E 1	E 1	N 2	10	8	10	10	9	10	0,3			
Moy.	89,6	89,8	75,4	64,8	68,9	83,0	82,6	86,9	1,7	1,8	2,1	2,8	2,1	1,7	2,0	1,5	5,5	6,1	6,2	5,9	5,2	4,2	62,3			

(1) La vitesse du vent est la vitesse moyenne enregistrée pendant les dix minutes qui ont précédé l'heure de l'observation.

Novembre 1913.

PERPIGNAN (Observatoire).

Longitude 0°33′ E. — Latitude 42°42′. — Altitude 31m,65. Cg = — 0mm,16

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	58,0	58,8	59,4	59,4	59,4	61,0	62,5	63,2	14,8	15,5	16,9	19,1	16,8	15,9	12,9	12,8	12,7	19,4
2	63,1	63,3	64,9	64,7	64,2	64,7	64,3	64,3	12,3	11,5	16,1	18,2	17,2	16,1	15,6	15,8	11,3	18,8
3	64,0	63,9	65,0	64,5	63,8	63,5	62,8	61,8	15,0	14,7	17,3	18,8	18,0	16,8	16,8	15,9	14,5	20,7
4	61,2	61,0	61,3	60,8	60,3	60,8	61,1	60,8	15,3	14,9	18,0	19,6	19,1	15,1	14,2	14,0	13,8	21,0
5	60,0	59,1	59,1	56,9	55,7	56,2	56,8	57,2	14,4	13,9	17,3	20,7	18,0	16,4	13,7	13,6	13,0	20,7
6	58,0	59,1	59,5	58,2	57,2	57,3	59,0	57,4	12,5	11,8	14,0	16,2	15,9	10,5	11,0	10,9	10,5	17,0
7	57,0	57,7	58,3	57,5	57,9	60,0	61,2	61,1	11,0	9,2	10,0	13,9	14,6	12,0	12,0	11,2	8,5	14,7
8	60,6	61,0	61,5	60,7	59,9	60,1	60,2	59,8	9,8	9,4	12,1	15,3	14,9	12,5	9,4	8,4	8,4	16,5
9	59,2	60,0	60,2	58,8	58,0	57,2	56,3	55,1	7,6	8,4	11,7	16,8	14,0	12,1	11,8	11,5	7,3	17,0
10	53,8	54,0	55,1	54,8	54,1	54,5	54,6	54,5	11,0	11,3	13,1	17,5	17,2	13,5	12,6	14,7	10,8	19,1
11	53,6	53,6	54,2	54,1	54,2	54,9	55,1	54,3	13,2	16,0	17,0	20,1	19,6	16,5	17,8	17,7	13,2	21,2
12	53,7	52,9	52,6	51,7	51,7	51,6	52,5	51,6	17,6	15,3	16,0	22,6	20,5	19,1	17,5	16,6	13,3	23,1
13	50,6	50,7	54,2	54,1	54,1	54,0	53,0	53,6	16,0	13,9	11,5	15,9	15,1	12,1	10,7	11,0	10,2	17,2
14	54,6	56,1	57,6	56,6	56,2	56,4	56,6	57,5	10,3	10,1	12,8	15,8	14,3	13,1	13,2	14,2	10,0	16,1
15	59,0	58,8	61,0	61,1	61,2	62,3	64,2	64,9	12,4	11,2	15,0	16,7	15,3	14,0	13,1	12,8	11,0	17,4
16	65,1	65,2	66,7	66,5	65,5	66,8	67,9	68,6	12,9	13,1	15,4	17,1	16,8	15,5	14,5	13,1	11,4	17,8
17	68,0	68,6	69,6	68,6	68,6	69,6	69,2	68,6	13,7	13,1	16,0	17,0	16,4	15,7	15,3	14,7	12,6	17,1
18	68,9	68,9	68,9	68,4	67,7	68,1	69,0	69,6	13,5	11,5	14,7	17,3	16,2	11,1	11,0	9,6	9,4	17,8
19	69,6	69,6	71,1	70,5	70,2	70,1	70,1	69,8	12,1	10,8	15,2	17,0	16,0	13,8	12,9	11,4	9,6	17,7
20	69,6	69,6	69,9	69,1	68,6	68,7	68,2	67,4	7,8	6,6	10,5	14,6	13,3	12,2	10,0	8,1	6,1	15,4
21	66,7	66,4	66,3	65,2	64,4	64,5	64,4	63,4	8,2	7,1	11,5	14,6	14,6	10,8	9,0	7,2	6,7	16,1
22	63,8	64,6	66,1	66,0	66,1	66,6	66,7	66,6	7,8	7,5	11,5	11,8	9,9	9,8	9,1	7,5	6,7	11,8
23	65,7	65,4	65,3	63,5	62,4	62,2	61,7	61,4	7,7	7,7	8,1	11,2	11,1	7,6	8,5	6,5	6,5	12,4
24	60,7	61,0	62,2	62,2	62,5	64,0	65,2	65,5	4,7	3,4	7,1	12,3	12,1	9,6	10,0	11,4	2,9	13,0
25	66,2	67,4	68,3	68,4	68,0	68,1	68,2	67,9	11,5	10,6	11,2	12,3	12,5	11,8	12,1	11,7	10,2	13,0
26	67,7	68,3	69,3	69,8	69,5	69,5	69,8	70,2	11,9	11,3	12,1	12,0	11,6	11,2	12,1	12,3	11,2	12,8
27	69,5	69,8	70,0	68,9	67,6	67,4	67,1	66,9	12,1	12,1	14,0	14,8	14,2	15,0	15,2	14,9	12,0	15,2
28	65,1	66,2	67,3	66,2	66,4	66,5	66,1	64,9	14,6	13,7	14,0	16,3	16,2	14,8	15,0	14,7	13,5	17,1
29	65,8	65,8	67,5	66,6	65,9	66,8	67,9	68,8	13,7	13,1	14,1	16,0	15,2	12 1	11,9	10,4	10,4	16,2
30	68,9	69,0	69,5	69,0	68,0	68,1	58,1	67,7	9,9	8,8	10,3	14,2	14,0	8,2	6,7	5,8	5,3	15,2
Moy.	62,26	62,53	63,40	62,76	62,31	62,72	62,99	62,81	11,84	11,25	13,48	16,19	15,35	13,16	12,52	12,01	10,10	16,95

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES (1).								NÉBULOSITÉ.						PLUIE.	REMARQUES.		
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	6h	9h	12h	15h	18h	21h		Matin.	Midi.	Soir.
1	87	75	71	70	82	89	91	89	S 3	S 2	S 4	S 3	SW 1	S 1	SW 2	S 1	8	10	10	10	7	1	.			
2	86	89	80	78	86	97	100	100	W 2	W 2	SW 1	E 2	NE 3	Calme	SE 1	E 1	1	1	8	8	10	10	.		B	G
3	100	96	81	75	82	96	100	100	E 2	E 1	Calme	E 1	E 2	Calme	Calme	Calme	10	10	5	10	10	10	.	B		
4	100	100	81	76	81	100	100	99	Calme	E 2	SW 2	E 2	E 1	Calme	SW 1	N 1	10	9	8	9	2	3	.			
5	89	93	82	66	83	97	90	74	N 2	NW 1	Calme	SE 2	E 2	Calme	NW 1	NW 4	10	7	10	10	10	10	10,0	B		
6	58	59	55	42	53	86	61	59	NW 7	NW 4	NW 4	W 5	W 2	W 1	NW 8	NW 8	0	0	1	9	10	10	.			G
7	49	75	76	53	52	63	66	75	NW 12	NW 5	W 3	W 8	W 10	W 3	W 3	NE 5	10	10	2	9	3	10	2,5			
8	89	86	75	59	68	87	99	100	SW 2	SW 1	SW 1	SE 2	SE 2	SE 2	SW 2	SW 2	8	2	6	9	8	2	.			
9	98	93	88	72	87	98	91	94	SW 1	SW 2	SW 1	E 2	Calme	E 1	SE 2	S 1	10	10	9	10	10	10	.			
10	94	90	88	72	77	94	94	72	SW 2	SW 2	NW 1	NW 1	E 2	E 1	Calme	SW 2	10	10	5	3	10	10	.			
11	89	62	63	61	76	65	55	48	S 2	NW 2	S 1	S 4	Calme	SW 1	S 3	SW 2	9	10	10	10	10	10	.			
12	60	80	74	43	46	46	52	52	S 6	S 1	SW 2	W 3	E 2	SW 4	W 5	W 2	10	10	10	10	10	10	.			
13	46	55	70	41	46	64	81	90	SW 1	NW 8	W 8	NW 11	NW 6	NW 2	SW 2	N 2	10	10	2	2	10	8	5,3	G		
14	66	56	51	42	65	68	75	78	NW 5	NW 4	NW 2	N 6	W 1	S 3	W 2	NE 3	0	1	7	10	10	9	.			G
15	83	85	58	45	47	55	53	58	NW 2	NW 1	NW 5	NW 10	NW 8	NW 8	NW 6	NW 5	3	1	1	0	9	10	.			
16	50	45	48	52	55	62	75	73	NW 3	N 2	W 2	NW 6	NW 9	NW 5	NW 3	N 2	4	7	5	10	1	10	.			
17	74	76	69	63	65	71	71	73	N 3	N 4	NE 3	NW 7	NW 9	NW 5	W 4	NW 4	5	7	7	4	0	2	.			
18	81	88	64	64	77	100	95	95	W 2	NW 2	SW 2	E 2	E 0	E 1	W 1	NW 1	0	0	0	0	0	0	.			
19	72	78	64	54	59	67	70	77	NW 4	NW 2	NW 2	W 6	NW 5	NW 5	NW 3	NW 3	0	0	2	1	0	0	.			
20	75	83	69	60	72	85	98	99	NW 1	W 2	Calme	E 3	E 3	E 2	Calme	NW 3	0	0	0	2	10	1	.			
21	97	100	83	69	72	85	93	98	NW 1	NW 2	W 1	NE 2	NW 2	N 1	W 2	W 1	10	10	10	10	7	1	.			
22	87	90	62	56	65	69	62	69	W 2	W 1	NW 3	NW 5	NW 6	NW 3	NW 3	NW 2	7	10	10	10	10	3	0,9	B		
23	73	69	71	51	55	84	72	80	NW 1	NW 3	W 2	NW 2	Calme	Calme	NE 2	N 2	6	3	1	7	9	10	.			
24	81	87	69	49	52	64	72	68	NW 1	NW 1	W 1	NW 5	NW 4	NW 2	NW 3	NW 7	2	1	0	0	0	2	.			
25	71	65	63	50	51	56	72	86	NW 6	NW 3	NW 7	NW 8	NW 8	NW 7	NW 4	NW 4	10	10	9	10	7	10	.	G		G
26	78	73	64	56	67	71	73	68	NW 4	NW 4	NW 4	NW 7	NW 5	NW 4	NW 7	NW 7	2	2	5	8	9	10	.			
27	68	71	67	60	62	57	58	59	NW 4	NW 3	NW 5	NW 10	NW 9	NW 9	NW 13	NW 11	5	6	10	10	10	10	.			
28	61	69	57	55	60	68	64	65	NW 12	NW 10	NW 12	NW 12	NW 11	NW 12	NW 14	NW 14	10	10	7	3	0	0	.	E		
29	69	68	60	52	56	65	66	73	NW 13	NW 9	NW 12	NW 9	NW 10	NW 8	NW 5	NW 2	0	0	0	0	0	0	.			
30	75	81	72	58	69	83	91	93	NW 3	W 3	E 2	N 2	Calme	N 1	N 1	Calme	0	0	0	0	0	0	.			
Moy.	76,9	77,9	69,2	58,1	65,6	76,4	78,0	78,8	3,6	3,0	3,1	4,9	4,1	3,1	3,4	3,4	5,7	5,6	5,3	6,5	6,4	6,1	18,7			

(1) La vitesse du vent est la vitesse moyenne enregistrée pendant les dix minutes qui ont précédé l'heure de l'observation.

Décembre 1913. **PERPIGNAN (Observatoire).**

Longitude 0°33′ E. — Latitude 42°42′. — Altitude 31m,65. Cg = — 0mm,16

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	67,6	67,4	67,5	66,7	65,4	65,2	64,9	64,8	4,2	4,0	7,7	14,0	14,1	8,0	6,8	10,3	3,8	15,6
2	64,4	64,4	65,1	64,2	63,8	64,4	65,1	65,4	10,7	9,7	13,2	18,4	13,8	8,3	5,3	3,8	3,6	20,2
3	65,3	65,3	65,9	65,3	64,3	64,0	63,3	61,9	6,8	7,7	8,4	10,0	10,2	9,8	9,6	8,0	3,8	10,7
4	60,8	61,0	61,2	61,0	61,5	63,2	64,6	65,6	8,7	7,5	10,5	16,0	12,3	10,3	9,7	8,8	6,6	16,0
5	65,8	66,5	67,1	65,9	66,0	67,0	67,0	65,8	8,3	8,8	9,0	11,2	11,5	10,2	10,1	10,9	7,9	12,0
6	64,8	63,3	61,6	59,6	57,7	56,8	57,0	56,7	8,0	5,9	9,0	11,9	14,1	15,8	16,3	16,1	5,8	16,6
7	55,8	56,7	58,1	57,6	58,4	59,6	60,9	61,9	15,9	12,0	13,0	14,0	13,4	11,4	11,0	11,6	11,0	16,4
8	63,0	63,9	65,0	65,3	65,2	67,0	68,2	68,9	11,9	11,6	12,7	14,2	13,9	12,7	9,8	6,7	6,7	15,1
9	69,1	68,8	69,4	68,3	66,9	67,2	67,0	66,8	4,3	2,7	5,8	12,0	14,5	12,0	12,9	12,0	2,5	14,7
10	66,1	66,1	66,5	65,2	64,5	63,7	64,0	63,7	11,4	12,0	13,1	14,2	14,8	13,4	13,5	11,0	11,0	15,1
11	63,3	62,8	63,5	62,7	61,6	61,8	62,6	62,0	10,3	9,8	9,2	11,0	10,8	9,1	9,1	9,0	8,8	12,4
12	62,7	62,6	64,2	64,1	63,7	64,8	64,9	65,4	8,4	8,5	10,0	12,0	10,8	8,3	8,0	7,8	7,6	12,6
13	64,8	64,7	65,7	65,5	64,9	66,0	66,7	66,6	7,0	7,0	8,1	11,1	10,1	9,2	8,9	9,5	6,6	11,2
14	66,3	66,6	67,9	67,3	67,3	67,8	68,0	67,6	9,4	9,2	10,1	13,7	13,0	11,0	10,0	10,1	8,0	13,8
15	67,1	66,7	67,0	66,5	66,0	65,8	66,0	66,3	10,8	6,2	6,8	13,0	11,0	5,0	3,0	3,1	1,9	15,4
16	66,8	66,6	66,9	66,2	65,8	66,0	66,0	66,1	1,8	0,6	4,2	12,3	10,8	8,1	7,7	6,9	0,5	12,5
17	65,8	66,3	67,2	65,2	64,7	65,9	66,0	65,5	6,8	7,0	9,7	10,4	9,3	6,9	6,9	7,1	6,5	11,2
18	64,5	63,7	64,2	63,1	62,4	62,4	62,4	61,5	7,2	7,2	8,0	8,0	8,0	6,0	6,0	5,9	5,4	8,7
19	60,4	60,9	61,9	61,8	61,8	62,6	63,0	62,8	6,2	6,3	6,2	7,3	7,2	4,8	4,2	4,1	4,1	7,9
20	63,1	63,0	63,8	63,1	65,0	67,1	68,4	69,6	2,1	3,1	3,5	4,3	5,2	3,3	3,0	3,3	1,8	5,2
21	70,5	71,2	72,3	72,6	72,3	72,9	72,9	72,3	2,6	2,5	4,9	8,4	7,9	4,1	2,5	1,3	1,3	9,2
22	71,8	71,2	70,8	69,0	67,2	66,5	65,8	64,5	0,3	0,3	2,3	9,0	8,9	4,3	1,2	0,7	0,1	10,3
23	62,6	60,9	60,6	59,1	57,0	56,5	56,3	56,0	0,4	0,5	3,1	7,8	9,8	5,2	3,1	2,5	0,4	10,0
24	55,0	54,2	54,6	54,2	54,3	54,8	55,6	56,9	2,2	3,9	6,8	9,8	9,2	8,0	7,5	7,8	0,9	11,0
25	60,1	61,7	64,2	64,4	64,3	66,7	68,8	69,1	6,1	4,3	4,6	7,2	7,2	6,5	5,8	5,8	4,1	7,8
26	70,5	70,5	71,5	71,6	70,7	71,0	71,4	71,2	5,5	5,5	8,0	11,0	10,3	4,5	1,2	0,3	0,3	12,5
27	70,7	70,1	69,8	68,3	67,0	66,4	65,1	62,4	— 0,1	— 0,3	2,2	9,1	8,8	5,0	2,0	1,4	— 0,4	10,4
28	58,9	54,3	53,3	51,6	51,5	51,2	50,8	50,0	0,9	2,1	4,6	6,0	6,6	8,0	7,0	5,8	0,8	8,1
29	49,4	48,6	49,1	48,0	47,6	47,9	49,1	49,3	4,9	5,3	4,8	5,9	5,2	4,0	0,6	1,0	0,1	5,9
30	50,2	50,9	53,2	52,6	53,5	54,9	56,3	57,0	0,9	1,3	2,1	3,2	2,8	1,6	1,3	0,0	— 0,1	3,6
31	57,4	58,3	60,6	61,3	61,8	63,3	65,1	65,8	0,5	0,7	1,0	1,2	0,1	— 0,9	— 0,7	— 1,5	— 1,5	1,4
Moy.	63,37	63,20	63,86	63,14	62,71	63,24	63,65	63,53	5,95	5,58	7,18	10,25	9,86	7,55	6,56	6,16	3,87	11,40

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES (1).								NÉBULOSITÉ.						PLUIE.	REMARQUES.		
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	6h	9h	12h	15h	18h	21h		Matin.	Midi.	Soir.
1	93	83	75	36	72	100	91	49	N 1	NW 2	SW 2	Calme	N 1	NE 1	SW 2	NW 4	0	0	0	0	0	0	.		B	
2	49	57	45	28	73	100	100	100	NW 3	NW 2	NW 3	NW 2	SE 1	Calme	Calme	S 1	0	0	0	0	0	0	.			
3	100	89	93	82	86	89	95	86	S 1	Calme	Calme	NE 1	NE 3	NE 1	E 1	SW 2	10	10	10	10	10	10	.	B		
4	85	86	74	41	59	59	57	59	W 3	W 2	W 2	NW 4	W 7	NW 5	NW 7	NW 7	7	4	3	10	10	1	.		B	
5	56	55	63	45	45	58	59	55	NW 6	NW 4	NW 3	NW 6	NW 8	NW 7	NW 3	NW 7	5	8	3	2	0	0	0,2	G ●		
6	66	67	64	63	59	58	57	56	W 1	SW 2	SW 2	SW 3	W 7	NW 7	NW 7	NW 9	3	8	10	10	10	10	.		G	
7	52	73	62	58	62	83	86	63	NW 8	NW 7	NW 8	NW 20	NW 6	NW 6	NW 7	NW 8	10	5	2	9	10	10	2,3	●	G	●
8	62	61	62	54	56	49	76	94	NW 5	NW 7	NW 8	W 8	NW 6	NW 4	W 1	W 2	2	1	2	2	0	0	.			
9	100	100	84	74	52	54	46	58	W 1	W 1	SW 1	Calme	NE 2	NW 2	NW 7	NW 7	2	5	7	2	0	0	.			
10	67	63	63	57	52	64	56	70	N 2	NW 7	NW 6	NW 7	NW 9	NW 6	NW 7	NW 10	5	4	4	3	3	10	.			
11	68	61	61	53	53	59	58	56	NW 9	NW 8	NW 14	NW 13	W 9	NW 13	NW 8	NW 8	7	8	10	5	0	0	.			
12	61	61	58	47	54	68	66	69	NW 10	NW 6	NW 4	NW 7	W 4	W 5	NW 6	NW 4	1	1	2	3	5	2	.			
13	73	69	71	54	63	71	74	74	NW 6	NW 6	W 4	NW 8	NW 8	NW 6	N 2	NW 7	2	1	0	0	4	4	.			
14	70	68	61	40	35	28	28	22	NW 5	NW 8	NW 5	NW 6	NW 5	NW 2	NW 4	NW 5	0	0	0	0	1	2	.			
15	11	29	36	36	60	84	86	36	NW 4	N 1	SW 1	NE 4	S 1	Calme	SW 2	SW 2	0	0	0	0	0	0	.			
16	68	54	38	32	46	57	63	67	W 1	W 3	SW 2	N 5	NW 5	NW 6	NW 6	NW 3	0	0	0	0	0	0	.		B	
17	64	51	45	47	48	50	56	53	W 3	NW 6	NW 6	NW 9	NW 8	NW 7	NW 7	NW 7	2	3	7	7	4	0	.			
18	54	54	57	59	61	73	70	74	NW 3	NW 8	NW 7	NW 8	W 7	NW 5	NW 6	NW 2	6	3	5	5	0	3	.		B	
19	73	76	77	67	66	100	93	94	NW 2	NW 2	Calme	NE 5	NE 3	NE 2	N 3	N 2	10	10	10	10	10	10	4,5		B	●
20	100	100	100	97	97	100	99	98	NW 1	NW 4	W 6	W 7	W 1	Calme	NW 2	NW 2	10	10	10	10	3	10	39,1	●	●	●
21	96	91	73	78	80	88	86	76	NW 3	NW 2	W 2	NW 1	N 1	W 2	W 2	W 2	9	2	6	2	0	0	.			
22	85	82	68	61	74	95	96	96	W 1	W 1	W 1	W 2	SE 2	SE 1	W 1	W 2	0	0	0	0	0	0	.		B	
23	93	95	89	72	77	82	83	86	W 3	W 3	W 3	NE 2	Calme	SW 2	W 2	W 3	0	0	1	1	0	0	.	B		
24	87	87	76	79	95	100	100	74	W 1	W 1	SW 2	NW 1	E 2	Calme	N 1	NW 13	10	10	9	10	10	10	1,7			
25	67	60	59	44	42	35	42	45	NW 12	NW 15	NW 12	NW 12	NW 12	NW 7	NW 8	NW 10	0	0	0	0	0	0	.	B	B	B
26	35	35	32	31	51	75	79	80	NW 10	NW 5	NW 2	NW 3	W 1	Calme	NW 1	NW 2	0	1	1	1	0	0	.			
27	82	82	79	73	81	92	96	84	NW 2	NW 1	SW 1	Calme	Calme	NW 1	NW 2	NW 1	2	4	7	7	8	2	.		B	
28	87	80	77	85	88	64	71	67	NW 1	NW 3	NW 1	Calme	SW 2	NW 5	NW 2	NW 10	10	10	10	10	10	10	.			
29	69	69	62	58	55	63	100	70	NW 8	NW 4	NW 7	NW 11	NW 10	NW 8	N 3	NW 11	7	5	7	9	7	10	1,8			
30	74	75	62	58	66	56	68	66	NW 7	NW 11	NW 8	NW 7	W 10	NW 10	NW 8	NW 8	6	1	5	8	0	9	0,1	*		*
31	66	65	62	60	71	61	60	63	NW 11	NW 10	NW 11	NW 8	NW 6	NW 12	NW 8	NW 8	3	4	10	8	2	8	.	*		*
Moy.	71,4	70,3	65,4	57,1	63,8	71,5	74,1	69,0	4,3	4,6	4,3	5,6	4,7	4,3	4,1	5,5	4,2	3,8	4,5	4,6	3,5	3,9	49,7			

(1) La vitesse du vent est la vitesse moyenne enregistrée pendant les dix minutes qui ont précédé l'heure de l'observation.

Janvier 1913.

MARSEILLE (Observatoire).

Longitude 3°3′ E. — Latitude 43°18′. — Altitude 75^{m}. Cg = — 0^{mm},13

DATES.	PRESSION (700 +).						TEMPÉRATURE.								HUMIDITÉ RELATIVE.					
	7^{h}	10^{h}	12^{h}	16^{h}	18^{h}	22^{h}	7^{h}	10^{h}	12^{h}	16^{h}	18^{h}	22^{h}	Min.	Max.	7^{h}	10^{h}	12^{h}	16^{h}	18^{h}	22^{h}
1	61,8	61,9	60,9	59,7	59,4	59,2	8,9	10,7	13,7	13,1	12,2	11,6	4,6	13,9	81	74	62	65	74	77
2	56,8	56,7	55,8	55,1	55,1	55,3	10,9	12,0	13,7	12,4	11,2	10,4	10,0	13,9	82	81	71	76	80	80
3	55,4	56,8	56,3	56,3	57,1	58,0	10,0	10,4	13,0	12,2	10,0	9,4	7,9	13,1	83	78	68	74	73	80
4	59,7	60,6	60,1	59,8	60,4	61,3	10,1	12,0	14,0	12,7	11,1	9,9	8,9	14,7	73	65	57	66	65	68
5	61,7	63,1	63,2	63,2	63,5	64,7	11,0	13,0	13,9	13,3	11,4	9,2	8,2	14,0	65	56	54	54	61	60
6	64,7	65,5	64,6	63,5	63,4	63,2	10,7	12,9	14,2	12,5	11,3	10,8	8,5	14,9	69	65	63	65	71	81
7	62,0	62,2	61,6	60,7	60,4	60,3	9,7	12,0	13,0	11,5	10,5	10,3	8,8	13,9	84	76	75	82	86	85
8	57,9	57,9	57,4	57,2	57,6	58,2	9,7	11,7	12,9	12,1	11,0	10,9	9,0	13,8	72	58	56	53	61	51
9	59,1	59,6	58,6	57,8	57,6	57,4	10,0	11,8	12,7	11,2	9,6	8,0	7,5	13,2	45	47	37	52	52	54
10	55,6	55,7	54,7	53,9	54,1	55,3	8,2	10,2	11,1	10,2	9,0	8,5	6,3	11,2	71	70	68	74	82	82
11	56,1	56,4	55,5	54,1	53,3	52,2	7,3	9,8	12,3	12,2	10,0	11,5	6,5	13,5	91	77	65	78	87	83
12	53,5	55,3	55,1	55,0	56,2	56,1	8,6	9,5	10,3	10,1	8,1	6,0	5,3	10,9	65	50	45	48	70	74
13	56,1	56,6	56,0	55,3	55,5	55,1	4,0	7,8	10,0	9,3	6,6	2,9	2,0	10,0	81	68	57	55	65	81
14	53,7	53,8	52,6	51,7	51,9	51,6	7,9	10,8	12,0	11,8	11,2	10,6	2,5	13,5	74	73	70	71	75	76
15	51,6	52,8	52,2	51,9	51,8	52,9	7,0	10,0	11,7	10,7	9,3	7,8	6,5	12,6	88	74	69	75	83	90
16	54,7	55,6	55,3	54,6	54,2	53,8	5,2	8,1	12,0	11,6	8,1	8,3	5,1	13,1	93	86	68	72	94	92
17	52,9	53,1	52,4	52,6	52,6	53,1	8,3	12,1	14,1	11,5	9,2	7,3	7,0	14,5	88	80	69	86	97	91
18	54,3	56,3	56,5	57,5	58,2	59,5	7,8	9,0	10,5	11,8	9,5	6,8	5,7	11,8	80	66	59	54	64	71
19	59,9	59,2	58,5	57,1	56,9	55,0	4,0	6,8	10,8	10,3	9,0	6,0	3,5	12,3	80	71	57	72	76	72
20	51,4	53,4	53,0	53,7	53,9	53,1	10,8	7,3	9,0	9,3	8,8	5,0	4,4	10,8	70	69	63	62	65	84
21	50,0	51,6	51,6	51,6	52,6	53,0	10,0	10,8	11,5	11,3	10,1	8,9	4,8	12,0	62	66	57	58	68	68
22	56,1	58,2	58,4	57,8	58,9	59,5	7,0	9,2	11,0	9,8	8,1	7,2	6,7	11,3	65	56	35	34	43	47
23	59,7	59,9	59,2	58,2	58,5	58,5	6,4	9,8	11,9	12,8	10,4	9,9	5,7	13,1	62	58	55	55	70	69
24	56,8	57,1	56,9	56,0	56,0	56,5	2,6	9,2	12,0	11,7	7,3	4,0	2,2	13,1	94	73	63	63	79	89
25	56,5	56,8	56,4	56,0	56,6	57,2	4,8	9,1	12,2	10,7	8,0	4,4	3,0	13,2	87	82	72	70	86	92
26	57,3	57,4	57,0	56,8	55,9	57,0	1,1	8,9	12,6	14,6	13,0	9,1	1,0	16,0	100	70	63	56	55	82
27	58,2	59,5	58,9	58,4	57,9	58,1	5,2	11,7	14,8	12,3	11,2	11,0	3,2	14,8	97	68	60	69	72	75
28	55,6	55,6	55,3	54,6	55,4	55,8	9,8	12,0	12,8	12,4	11,0	9,6	8,8	13,8	83	76	70	75	88	88
29	56,1	56,4	55,9	54,9	54,6	53,9	4,8	11,3	12,8	11,9	11,5	10,3	4,6	14,0	96	75	59	75	77	85
30	49,1	51,2	51,7	54,5	56,0	56,8	9,8	9,7	11,2	10,3	10,0	8,9	8,5	12,0	69	73	64	63	74	72
31	58,1	58,2	58,2	56,8	57,7	59,0	8,1	8,0	8,8	11,5	11,1	8,8	7,1	11,6	76	86	92	86	89	77
Moy.	56,21	57,24	56,77	56,33	56,55	56,47	7,73	10,25	12,15	11,58	9,96	8,49	5,93	13,05	78,3	69,9	62,0	65,7	73,6	76,7

DATES.	VENT. — DIRECTION ET VITESSE (1).						NÉBULOSITÉ.						PLUIE (2).	REMARQUES.
	7^{h}	10^{h}	12^{h}	16^{h}	18^{h}	22^{h}	7^{h}	10^{h}	12^{h}	16^{h}	18^{h}	22^{h}		
1	NE 6	ESE 6	ESE 8	ESE 16	ESE 6	ESE 6	10	10	10	10	10	10	.	
2	E 4	ESE 4	ESE 4	ESE 4	Calme	Calme	10	10	10	10	10	10	0,0	● à 6^{h}38 et à 20^{h}.
3	ENE 4	Calme	SE 10	Var. 4	NE 4	E 8	10	10	10	9	1	8	0,0	
4	ESE 4	ENE 14	ENE 10	SE 8	ESE 8	ESE 10	10	10	9	9	8	2	.	
5	E 26	ESE 18	ESE 22	ESE 8	ESE 8	Calme	8	8	8	7	2	6	.	
6	SE 18	ESE 16	E 12	E 14	ESE 12	ESE 8	2	7	9	7	7	9	0,6	● à 20^{h}10 et à 21^{h}35.
7	ENE 4	ESE 4	E 4	ESE 10	ESE 10	ESE 10	10	9	10	10	10	9	.	
8	E 20	E 24	ESE 20	E 16	SE 14	SE 12	5	9	10	9	10	10	0,0	● à 16^{h} et à 19^{h}.
9	SE 14	ESE 10	E 16	ESE 6	ESE 10	E 10	8	5	6	5	2	5	.	
10	ESE 16	ESE 16	ESE 14	ESE 12	SE 8	SE 6	6	10	10	10	10	10	0,1	●
11	ENE 6	Calme	Calme	SE 6	NE 4	NE 10	10	10	10	7	1	9	.	● à 16^{h}, ◠
12	WNW20	WNW20	WNW28	WNW20	WNW12	WNW 8	0	0	0	0	0	0	0,0	● à 3^{h}30 et à 4^{h}30.
13	Calme	Calme	NW 10	NNW 8	Calme	NE 8	0	7	1	1	1	1	.	⌊
14	ESE 14	SE 16	SSE 20	SE 18	SSE 18	SSE 18	10	10	10	10	10	8	1,1	● à 15^{h}35 et à 18^{h}.
15	ENE 14	E 14	ESE 8	Calme	Calme	NE 8	10	7	5	9	9	10	3,4	● dans la nuit, ⌈
16	ENE 8	Calme	Calme	W 4	ENE 4	E 14	7	8	4	4	7	0	7,6	● dans la nuit.
17	E 14	E 10	ESE 12	Calme	Calme	NE 6	10	9	9	9	9	9	.	≡ le soir.
18	WNW12	WNW18	WNW22	WNW22	NW 20	WNW18	10	0	0	0	0	3	.	
19	Calme	Calme	Calme	W 6	S 4	ENE 10	0	3	5	8	3	8	.	
20	ESE 12	NW 26	N 12	W 12	Calme	ENE 8	10	10	2	2	1	8	0,1	● à 10^{h}25, ≡ le soir.
21	WNW20	NW 18	WNW28	NNW 28	WNW28	WNW16	5	2	2	3	9	9	.	
22	NNW10	NW 30	NW 44	NW 36	NW 28	NW 20	6	0	0	1	0	0	.	
23	NW 12	W 14	WNW24	WNW24	Calme	NE 6	0	0	0	0	0	0	.	
24	E 4	Calme	WSW 6	WNW10	WNW 6	NNE 8	0	0	1	2	0	0	.	⌊
25	ENE 6	ENE 4	ENE 4	Calme	N 8	NNE 8	7	8	6	2	0	0	.	⌊ ⌊ ≡ le matin et le soir.
26	Calme	WNW14	WNW14	NW 32	NW 32	NNE 10	0	0	0	0	0	0	.	⌊ ⌊ ≡ le matin.
27	NNE 4	ESE 16	ESE 20	SE 22	ESE 20	ESE 24	1	1	5	9	10	9	.	⌊
28	ESE 6	Calme	W 8	W 16	WNW12	NE 6	10	9	9	3	10	4	.	
29	ENE 6	Calme	WNW 6	Calme	ESE 16	ESE 22	2	5	2	8	10	10	.	⌓ le matin, ≡ à 16^{h}, ● le soir.
30	E 22	ENE 18	ESE 22	NNE 10	NE 4	Calme	10	10	9	10	10	10	1,9	● la nuit et à 10^{h}.
31	ESE 6	ESE 8	Calme	WNW10	WNW12	NW 16	10	10	10	10	5	2	4,7	● ≡ à 16^{h}.
Moy.	10,0	10,9	13,0	12,3	9,9	10,1	6,4	6,4	5,9	5,9	5,3	5,8	19,5	

(1) La vitesse du vent exprimée en kilomètres à l'heure est la vitesse moyenne prise sur la demi-heure encadrant l'heure de l'observation. — La direction est celle de l'instant de l'observation.

(2) Pluie recueillie dans les 24 heures, depuis la veille à 18^{h}.

Février 1913.

MARSEILLE (Observatoire).

Longitude 3°3′ E. — Latitude 43°18′. — Altitude 75m. Cg = — 0mm,13

DATES.	PRESSION (700 +).						TEMPÉRATURE.								HUMIDITÉ RELATIVE.					
	7h	10h	12h	16h	18h	22h	7h	10h	12h	16h	18h	22h	Min.	Max.	7h	10h	12h	16h	18h	22h
1	59,4	59,8	59,2	57,4	56,5	57,0	6,0	9,0	11,1	12,8	11,3	12,5	5,7	13,8	87	73	61	67	71	80
2	54,8	55,6	57,0	57,3	59,2	61,0	12,0	11,0	11,4	10,4	8,9	6,7	6,0	13,7	90	97	63	48	46	52
3	64,4	64,3	64,3	62,9	63,2	64,3	6,0	9,4	12,8	12,9	10,0	10,0	4,7	13,0	61	52	48	49	72	48
4	65,4	66,3	66,0	64,9	65,3	64,9	4,0	12,5	13,7	12,9	9,3	5,7	3,6	15,3	69	44	56	88	90	96
5	64,0	63,8	63,3	61,1	61,1	61,7	7,6	12,1	14,3	13,0	11,2	8,4	6,0	14,7	79	65	55	63	71	87
6	60,0	61,0	60,7	60,7	61,5	63,0	8,7	11,4	13,2	12,3	10,8	8,7	6,5	14,2	81	71	59	71	78	82
7	64,6	65,7	65,5	65,2	65,6	66,3	4,3	12,0	12,9	11,3	8,8	5,3	4,0	13,3	96	72	71	73	88	96
8	67,3	67,4	66,3	64,2	62,6	63,8	2,7	9,0	10,3	11,4	10,7	8,5	2,1	11,8	93	87	72	63	53	59
9	65,4	66,4	66,2	66,0	66,8	67,4	4,2	12,9	15,4	13,8	10,0	5,3	2,3	16,6	52	34	34	44	62	63
10	67,5	67,5	67,3	66,6	66,7	66,4	3,8	12,4	15,0	13,0	10,0	4,6	3,8	15,0	63	46	33	55	62	74
11	65,2	64,7	64,0	63,0	62,4	61,6	2,8	10,4	12,8	13,1	9,8	6,8	2,6	14,0	64	42	55	45	61	70
12	61,9	62,7	62,8	60,7	60,1	60,3	5,2	12,8	15,0	12,9	10,0	7,0	4,9	15,8	60	47	60	69	84	85
13	62,4	63,5	63,4	63,1	63,0	61,3	5,2	11,4	12,9	11,3	9,7	6,6	4,4	14,6	81	61	51	59	63	81
14	53,1	52,6	52,2	50,9	51,0	52,6	6,3	8,9	13,2	13,3	10,5	5,3	5,0	15,0	43	38	37	37	48	76
15	54,6	56,8	57,2	57,5	57,8	57,8	7,4	7,8	7,0	6,7	6,0	6,6	4,4	8,2	73	62	60	61	62	67
16	56,5	56,7	56,4	54,9	54,5	54,1	4,9	7,4	9,4	8,9	8,2	5,3	4,9	10,1	70	62	61	63	68	85
17	51,2	51,1	50,7	49,8	50,0	50,4	4,8	8,2	8,9	6,4	5,8	5,2	4,5	9,4	76	66	56	53	50	54
18	48,1	48,6	48,6	47,7	47,4	48,3	5,0	6,8	7,3	6,7	6,0	6,3	4,9	7,9	89	39	39	44	44	46
19	51,1	52,5	52,5	52,1	52,1	52,8	2,7	4,0	5,2	6,4	5,8	5,3	2,2	7,8	89	87	84	74	73	68
20	51,3	51,2	50,7	49,9	49,8	50,3	6,5	8,1	9,6	8,0	6,2	7,3	4,8	10,3	58	58	52	59	73	61
21	49,5	50,1	50,2	50,6	51,2	51,9	8,0	10,2	11,9	11,3	9,8	4,9	3,6	12,4	69	62	56	60	64	86
22	52,6	52,8	53,0	52,6	53,6	54,8	0,5	6,9	10,8	10,7	6,8	2,1	0,5	11,8	96	74	54	45	57	80
23	57,3	58,4	58,4	58,4	59,1	59,6	2,6	10,8	12,8	11,3	9,0	2,8	1,9	13,3	75	50	39	39	53	77
24	59,9	60,8	60,5	59,8	60,2	60,4	1,6	11,5	12,4	10,2	8,3	3,2	1,0	13,4	79	48	40	46	46	66
25	60,0	59,7	59,6	58,5	58,4	58,5	1,0	10,3	11,2	10,6	8,8	6,8	0,7	12,3	81	40	34	54	53	46
26	56,6	56,6	56,4	54,8	54,2	54,5	8,5	9,3	10,1	9,6	8,9	7,9	6,0	10,5	54	57	55	59	59	74
27	51,0	51,1	51,0	50,1	50,6	51,3	9,2	10,5	13,0	11,7	10,4	9,5	7,5	13,3	66	64	55	60	74	74
28	50,9	50,8	50,8	49,8	50,5	51,5	6,1	10,2	12,3	11,9	10,8	9,0	5,9	14,6	93	65	54	54	52	56
Moy.	58,07	58,52	58,36	57,52	57,66	58,14	5,27	9,90	11,64	10,89	8,99	6,56	4,09	12,72	72,4	59,4	53,4	57,2	63,5	71,0

DATES.	VENT. — DIRECTION ET VITESSE (1).						NÉBULOSITÉ.						PLUIE (2).	REMARQUES.
	7h	10h	12h	16h	18h	22h	7h	10h	12h	16h	18h	22h		
1	ENE 6	NE 4	Calme	SE 12	ESE 12	SE 14	8	10	10	7	4	10	0,0	● la nuit.
2	SSW 6	W 10	WNW32	NW 40	NW 32	NW 24	10	10	6	8	4	0	1,8	
3	NW 16	NW 20	NW 36	NNW 20	Calme	NW 4	2	5	1	1	0	0	.	
4	ENE 10	Calme	WNW 8	WNW 6	Calme	NE 6	1	1	1	1	1	1	.	⌴ ≡ à 12h, 16h, 18h, ⌒ le soir.
5	ESE 14	ENE 14	SE 12	SE 10	E 16	ESE 10	7	1	4	8	9	10	.	● le soir, ↖ au SW.
6	ENE 10	E 12	E 10	E 4	Calme	NE 4	8	8	8	9	9	6	3,4	● légère à 14h.
7	NNE 4	NW 4	WSW 8	WSW 4	Calme	NE 6	1	0	1	0	0	1	.	⌴ ⌒ ≡ le soir.
8	ENE 6	NNW 4	NW 14	WNW28	NNW 40	NW 16	1	9	10	1	0	0	.	⌴ ⌒ le matin, ≡ à 10h.
9	NE 10	Calme	Calme	W 6	Calme	NNE 8	0	0	0	0	0	0	.	≡ le matin.
10	NE 10	NW 4	NNW 14	W 8	Calme	NE 8	1	1	0	2	1	2	.	☽ à 18h.
11	NNE 8	Calme	WNW 8	W 8	WNW 6	NE 4	1	4	6	3	1	2	.	⌴
12	SE 4	Calme	WSW 8	Calme	Calme	NE 4	2	1	0	0	0	0	.	≡ à 10h, 12h, 16h, 18h.
13	ENE 6	SE 12	SE 6	SSE 6	W 10	NW 4	3	1	3	3	3	6	.	⌴ B à 16h.
14	NW 16	NW 14	NW 16	WNW14	S 4	NE 6	8	3	0	0	0	0	.	
15	E 12	ESE 18	ESE 20	ESE 6	Calme	Calme	9	10	10	10	10	10	.	
16	Calme	Calme	Calme	NW 4	WNW12	Calme	10	10	10	9	10	10	.	● à 19h et la nuit.
17	ESE 10	NE 14	ESE 20	ENE 12	ENE 4	ESE 18	7	7	10	10	10	10	0,4	● à 16h.
18	ESE 48	ESE 32	ESE 34	ESE 32	ESE 32	ESE 26	10	6	9	10	9	10	.	● la nuit.
19	NNE 4	NNE 4	NNE 4	N 4	E 6	E 18	10	10	10	10	10	10	2,3	● le matin, ≡
20	E 22	ESE 26	E 24	E 30	E 26	E 16	10	9	10	10	10	10	1,9	● à 15h et la nuit.
21	Calme	Calme	E 14	ENE 14	Calme	NE 6	10	9	10	10	9	2	1,5	● le matin.
22	Calme	Calme	NW 12	WNW10	WNW12	NE 4	1	0	0	0	0	0	.	⌴ ≡ à 10h.
23	ENE 8	Calme	NW 12	WSW14	WSW 6	NE 6	1	1	1	0	0	0	.	
24	ESE 8	Calme	ESE 4	SSE 16	Calme	NE 6	0	1	3	3	1	0	.	⌴ ≡ à 7h.
25	E 10	ESE 24	SE 24	SSE 18	SE 8	SE 24	4	1	1	1	2	2	0,0	⌴ ≡ à l'horizon.
26	SE 26	ESE 34	ESE 30	E 28	E 14	ESE 18	10	10	10	10	10	10	0,0	● la nuit.
27	ESE 24	ESE 24	ESE 24	E 16	Calme	Calme	9	9	9	10	10	10	0,3	● la soirée et la nuit.
28	NW 6	NW 24	NW 20	NW 16	NNW 20	NW 14	9	7	4	4	9	9	1,2	≡ à l'horizon.
Moy.	10,9	10,6	14,8	13,8	9,3	9,8	5,5	5,1	5,3	5,0	4,7	4,7	12,8	

(1) La vitesse du vent exprimée en kilomètres à l'heure est la vitesse moyenne prise sur la demi-heure encadrant l'heure de l'observation. — La direction est celle de l'instant de l'observation.

(2) Pluie recueillie dans les 24 heures, depuis la veille à 18h.

Mars 1913.

MARSEILLE (Observatoire).

Longitude 3°3′ E. — Latitude 43°18′. — Altitude 75m. Cg = — 0m.13

DATES.	PRESSION (700 +).						TEMPERATURE.								HUMIDITÉ RELATIVE.					
	7h	10h	12h	16h	18h	22h	7h	10h	12h	16h	18h	22h	Min.	Max.	7h	10h	12h	16h	18h	22h
1	53,3	54,5	54,8	54,7	55,4	56,0	4,9	12,8	13,9	12,5	9,8	3,0	1,3	14,3	68	3-	59	38	44	79
2	58,1	60,1	60,7	61,0	61,6	62,4	0,6	11,0	12,6	12,5	11,0	5,0	0,2	13,5	78	44	49	50	59	87
3	64,3	65,2	65,3	64,3	64,3	64,7	3,2	11,0	12,3	11,8	9,5	5,0	1,0	13,8	83	56	55	63	77	90
4	64,4	64,3	63,9	63,5	63,1	64,1	3,2	10,8	11,9	13,9	11,8	6,6	2,3	15,3	88	72	53	59	67	91
5	64,8	65,4	65,8	65,1	65,8	66,7	4,2	10,9	11,8	12,3	10,2	6,0	3,4	13,7	92	75	68	72	77	93
6	67,2	67,8	67,5	66,2	66,2	66,8	6,6	12,1	14,3	12,2	11,2	10,7	4,8	15,8	91	62	55	67	78	86
7	65,8	65,9	65,5	63,3	63,5	63,5	8,0	12,0	13,1	13,4	11,1	11,3	7,2	15,2	81	74	69	79	85	84
8	61,9	62,5	62,4	61,5	61,5	61,8	11,0	12,7	13,0	13,1	11,8	8,6	5,8	15,6	74	72	73	77	81	66
9	60,0	60,0	60,5	61,3	63,3	63,5	4,4	7,5	9,8	11,0	8,8	4,0	1,8	11,6	55	48	37	37	49	60
10	67,2	68,0	67,8	66,9	67,1	66,9	3,2	12,0	13,5	11,8	9,8	4,8	0,6	14,4	47	49	46	52	56	66
11	65,6	66,1	65,9	65,0	65,2	65,6	3,2	13,8	13,0	12,8	10,3	5,7	1,2	14,7	76	52	61	57	74	87
12	63,9	63,9	63,4	62,0	62,1	61,9	6,9	14,1	15,3	13,3	11,6	10,0	3,7	16,1	87	67	65	73	78	84
13	61,2	61,7	61,4	60,4	60,6	60,8	8,0	12,2	13,7	13,6	11,2	7,5	5,9	15,0	83	65	61	70	83	89
14	61,5	62,1	62,0	61,1	61,8	62,2	6,6	14,0	15,0	13,7	11,9	7,8	4,7	16,1	91	67	59	69	81	89
15	63,5	64,1	63,6	62,1	61,6	62,1	5,2	12,3	12,7	16,4	15,6	12,4	4,2	16,7	94	74	79	56	49	56
16	63,0	63,6	63,0	62,0	61,8	61,7	7,2	13,4	14,3	13,8	12,1	7,8	5,6	17,0	87	63	59	72	81	85
17	58,7	57,8	56,5	54,1	53,0	51,5	9,1	12,9	12,9	12,9	12,0	12,0	7,5	16,8	73	58	66	70	76	82
18	48,3	48,5	48,5	46,7	46,7	48,2	7,8	9,0	11,3	10,8	9,2	4,7	4,0	12,1	66	48	40	43	52	69
19	50,1	51,5	51,8	52,4	52,9	54,4	7,0	10,7	11,9	11,8	10,6	10,3	3,6	14,6	50	56	56	65	70	73
20	55,2	55,5	55,2	55,2	55,4	55,3	11,3	17,5	16,9	15,4	14,3	13,5	10,0	19,4	89	64	63	75	80	88
21	55,7	56,6	56,3	54,7	54,9	55,2	13,2	14,9	15,4	14,2	14,6	14,0	12,9	17,1	82	71	75	83	80	77
22	54,0	54,0	53,5	51,1	52,0	51,7	14,2	17,0	18,6	17,0	15,2	13,6	13,0	19,3	85	61	56	83	89	94
23	49,2	50,0	49,5	48,0	46,7	48,2	13,4	13,8	13,7	12,2	9,0	7,1	6,9	15,0	85	91	93	93	93	84
24	52,3	53,7	54,2	54,1	55,5	57,0	7,3	10,7	12,0	13,8	11,7	6,0	5,2	14,7	88	83	69	65	68	96
25	57,3	57,6	56,7	55,3	54,1	54,5	6,0	14,0	15,5	13,8	11,5	8,5	4,0	15,9	77	42	54	47	48	87
26	49,3	49,7	49,6	50,9	51,9	53,0	12,2	12,8	14,3	13,8	12,2	11,0	10,8	16,1	63	70	67	78	83	78
27	53,8	53,8	53,1	50,8	50,9	50,5	9,0	15,0	15,3	15,0	12,1	8,0	7,2	16,1	85	66	68	54	88	98
28	49,9	50,8	51,0	50,9	51,7	52,0	10,4	14,2	15,6	15,0	13,6	13,1	6,3	15,7	78	67	64	66	75	77
29	52,1	52,1	51,7	51,7	51,8	51,9	13,6	16,4	18,3	17,4	16,0	15,5	12,9	19,1	53	41	3-	35	33	44
30	49,9	49,6	49,1	48,8	48,7	49,8	15,5	18,2	20,0	19,5	17,0	17,2	15,0	21,2	39	35	33	34	35	40
31	49,8	52,4	52,3	52,6	53,3	53,4	12,0	11,6	11,8	13,0	12,8	11,0	9,2	13,1	82	90	93	89	85	81
Moy.	57,78	58,35	58,15	57,35	57,56	58,04	8,01	12,95	13,99	13,67	11,92	9,09	5,86	15,59	76,5	61,9	59,8	63,7	70,0	77,3

DATES.	VENT. — DIRECTION ET VITESSE (1).						NÉBULOSITÉ.						PLUIE (2).	REMARQUES.
	7h	10h	12h	16h	18h	22h	7h	10h	12h	16h	18h	22h		
1	NW 8	N 12	NW 16	NW 12	NW 10	NE 6	0	0	0	0	0	0	.	
2	NW 8	NW 4	NW 10	NW 8	NW 6	NE 8	0	0	1	1	4	0	.	
3	NW 8	SE 6	W 10	SW 10	Calme	NE 6	1	1	4	1	0	2	.	
4	WSW 8	NW 2	WNW10	SW 6	WSW 6	E 6	6	2	3	1	1	0	.	
5	SW 6	Calme	WSW 8	SW 4	Calme	NE 8	7	10	10	2	1	3	.	
6	SW 6	S 8	S 6	S 10	Calme	Calme	10	9	7	10	8	9	.	
7	ENE 4	WSW 8	WSW 4	SSW 10	SSW 2	NE 4	6	7	10	3	7	9	.	
8	ENE 6	ESE 4	SE 8	SE 8	W 8	NW 24	10	10	10	5	4	9	.	
9	NW 64	NW 60	NW 44	NW 30	NNW 6	NNW 4	1	1	0	0	2	0	.	
10	ENE 6	NW 0	SW 6	WSW 6	SW 6	NNE 8	2	8	7	5	3	0	.	
11	NE 6	ESE 0	WNW12	W 10	Calme	NE 8	0	0	0	0	0	0	.	
12	ESE 4	ESE 8	SSW 10	SSE 14	S 4	SE 6	6	7	7	5	9	5	.	
13	ENE 4	Calme	W 8	WNW 6	Calme	NE 6	9	10	10	8	4	1	.	
14	E 6	SW 6	SW 10	W 8	Calme	NE 6	1	0	0	0	0	0	.	
15	ENE 6	WNW16	W 8	NNW12	WNW16	NNE 14	1	2	2	9	7	8	.	
16	NNE 8	ESE 4	S 12	WSW10	SW 6	Var. 2	6	10	3	2	3	8	.	
17	SE 10	SE 20	SE 20	SE 16	SE 16	SE 14	9	10	10	9	10	10	.	
18	NW 12	NW 28	NW 32	WNW28	NW 18	NNE 4	10	6	8	6	4	7	1,5	● Þ
19	NE 4	ESE 4	SSE 2	WNW10	Calme	Calme	10	10	9	8	9	9	0,0	≡ ●
20	SSW 4	SSE 4	SSE 14	ESE 10	ESE 8	SE 12	7	8	9	10	10	9	0,0	≡
21	SE 18	SE 12	SE 18	ESE 22	E 16	ESE 32	10	10	10	10	8	9	0,6	≡ ●
22	ESE 30	ESE 36	E 32	ESE 34	ESE 32	ESE 20	8	10	10	10	10	10	0,5	●
23	SE 14	SE 8	SE 8	SE 8	NW 24	NW 26	10	10	10	10	10	9	34,2	●
24	NW 18	WNW22	WNW28	WNW16	WNW16	NE 6	1	4	5	4	1	1	1,2	○
25	ESE 6	Calme	WSW 4	E 18	E 26	E 2	7	8	9	10	10	10	0,0	●
26	ESE 38	ESE 40	ESE 40	ESE 26	SSE 12	E 4	10	10	10	8	8	6	3,4	○
27	E 4	WSW10	W 10	SW 8	SW 10	NE 6	1	5	3	3	5	0	.	=
28	SE 14	SE 24	SE 28	SE 26	SE 22	SE 32	6	7	7	9	10	10	.	
29	SE 32	SE 36	SE 46	ESE 30	ESE 32	E 40	9	9	8	10	10	9	.	
30	E 56	E 52	E 56	E 50	E 38	ESE 38	9	10	7	7	9	10	.	○
31	ESE 36	ESE 10	ESE 8	WNW 8	WNW 6	NW 2	10	10	10	10	10	2	10,7	
Moy.	14,6	17,7	17,1	15,5	14,4	13,1	5,9	6,6	6,4	5,7	5,7	5,3	90,8	

(1) La vitesse du vent exprimée en kilomètres à l'heure est la vitesse moyenne prise sur la demi-heure encadrant l'heure de l'observation. La direction est celle de l'instant de l'observation.

(2) Pluie recueillie dans les 24 heures depuis la veille à 18h.

Avril 1913.

MARSEILLE (Observatoire).

Longitude 3° 3′ E. — Latitude 43° 18′. — Altitude 75m. Cg = - - 0mm,13

DATES.	PRESSION (700 +).						TEMPÉRATURE.								HUMIDITÉ RELATIVE.					
	7h	10h	12h	16h	18h	22h	7h	10h	12h	16h	18h	22h	Min.	Max.	7h	10h	12h	16h	18h	22h
1	55,0	55,1	55,3	55,7	56,3	57,4	8,0	13,2	14,8	15,7	13,0	9,3	6,0	16,4	66	55	47	36	46	59
2	57,9	57,2	55,8	54,5	54,9	54,0	7,2	10,9	11,9	12,9	11,0	7,4	3,6	13,6	57	43	37	37	43	58
3	51,7	51,6	50,5	48,9	48,3	48,5	5,8	14,0	14,9	12,3	12,1	11,3	1,8	15,9	61	39	35	59	39	60
4	46,9	46,6	46,4	44,5	43,8	43,6	7,6	8,3	8,8	7,8	7,2	7,2	7,0	12,2	85	90	89	94	85	88
5	45,1	46,1	46,3	46,5	46,7	47,4	8,0	9,0	12,2	9,8	9,1	8,6	6,5	13,2	86	87	83	90	87	88
6	48,5	48,0	47,8	47,0	47,0	47,2	8,1	13,0	13,3	14,3	11,6	7,4	7,3	14,4	96	63	60	57	67	85
7	45,0	44,9	44,6	43,9	44,2	44,6	7,1	12,8	12,2	12,2	10,8	9,0	4,7	15,2	96	70	69	67	75	86
8	46,1	47,2	47,1	47,9	48,0	48,1	9,0	11,2	11,2	8,8	8,8	8,4	7,9	11,5	87	78	69	91	91	91
9	48,2	49,0	49,1	49,3	50,3	51,8	7,3	11,9	13,0	13,0	10,0	7,2	6,0	13,9	97	67	55	47	51	71
10	52,9	53,0	52,5	51,1	51,2	51,4	6,3	10,8	13,0	13,2	11,8	10,2	5,0	15,1	67	54	45	38	31	43
11	51,0	50,7	50,1	48,4	48,5	47,9	8,6	13,1	14,6	15,3	13,2	10,9	7,1	15,9	65	51	44	30	35	45
12	46,0	45,0	43,1	43,2	44,7	46,0	11,4	12,9	14,3	13,4	9,8	5,0	2,3	15,6	61	75	54	32	41	65
13	45,7	46,2	46,4	48,0	48,9	50,2	2,0	7,1	9,4	8,0	5,9	2,8	1,0	10,3	54	32	24	28	29	54
14	53,1	53,5	53,2	53,0	53,3	54,0	2,0	8,7	10,2	11,0	9,2	6,0	- 1,9	11,6	51	26	27	23	31	42
15	54,1	54,4	53,9	53,7	54,1	54,7	4,0	9,0	11,5	13,8	10,6	5,9	0,0	14,2	54	40	34	27	78	75
16	55,5	56,5	56,1	55,6	55,5	55,7	7,2	13,0	14,0	13,1	12,0	9,7	3,7	15,4	50	39	39	68	71	85
17	53,7	54,0	53,6	53,0	53,6	54,1	11,6	14,2	13,8	14,0	13,2	11,8	9,0	15,3	88	78	82	85	88	90
18	56,3	56,5	56,5	55,7	56,4	57,7	10,2	14,1	15,4	15,4	12,6	12,2	8,2	17,4	48	47	42	53	72	64
19	58,3	58,1	57,9	57,2	56,6	56,3	10,5	14,2	15,5	14,0	12,7	11,6	8,3	17,3	73	57	65	76	86	90
20	55,1	55,5	55,0	54,1	54,4	54,6	13,5	17,0	19,1	17,8	17,4	15,2	9,9	20,6	84	67	60	63	65	66
21	55,0	55,2	55,4	55,2	55,3	55,7	13,1	18,0	18,4	17,0	15,1	12,9	10,0	20,6	67	62	58	68	73	83
22	55,7	56,0	56,3	55,5	54,8	54,8	12,8	15,4	14,0	15,1	14,9	12,7	12,2	15,4	91	84	91	91	85	83
23	53,2	52,2	52,7	52,5	52,4	52,7	14,0	17,0	15,7	13,8	13,6	13,5	11,8	18,8	78	68	75	93	93	91
24	52,4	52,8	52,8	52,0	52,0	52,1	13,8	16,0	16,0	14,8	13,9	12,2	11,7	17,7	85	74	63	72	76	86
25	50,3	50,5	50,3	49,2	49,5	49,0	11,8	14,9	13,0	13,8	13,1	12,5	10,5	14,9	90	80	91	93	98	97
26	47,7	48,3	48,4	47,8	47,5	47,9	12,9	17,8	17,0	15,7	15,1	13,4	12,2	18,1	93	74	70	77	87	90
27	48,5	49,3	49,4	50,1	50,8	52,2	13,8	17,3	19,5	18,6	15,0	13,6	12,0	20,3	82	70	61	63	80	87
28	54,7	55,5	55,4	55,6	56,2	57,3	14,9	18,5	19,4	20,0	16,6	12,4	10,6	21,7	77	61	62	63	72	95
29	57,8	57,5	57,4	56,5	56,2	56,4	13,5	16,0	17,0	16,0	14,0	11,2	9,2	19,2	92	79	77	78	89	98
30	56,0	55,4	55,3	54,1	53,0	53,4	12,0	16,4	18,9	16,3	14,1	11,8	11,0	19,6	94	75	65	73	80	85
Moy.	51,91	52,06	51,82	51,32	51,48	51,90	9,60	13,53	14,40	13,89	12,25	10,11	7,15	16,04	75,8	62,8	59,1	62,4	68,1	76,7

DATES.	VENT. — DIRECTION ET VITESSE (1).						NÉBULOSITÉ.						PLUIE (2).	REMARQUES.
	7h	10h	12h	16h	18h	22h	7h	10h	12h	16h	18h	22h		
1	NW 12	NW 32	WNW30	WNW32	NW 28	NW 28	1	0	1	1	0	0	.	≡
2	NW 28	NW 40	NW 48	NW 36	NNW 24	NW 8	0	0	0	1	0	0	.	
3	ENE 4	S 12	SSE 16	SE 22	ESE 28	ESE 28	1	6	7	9	9	9	.	⌐ ◎
4	ESE 34	ESE 24	ESE 28	NE 16	ENE 20	ESE 16	10	10	10	10	10	10	69,8	◎ ▲
5	ESE 14	ESE 14	E 18	Calme	ESE 12	ESE 8	10	10	10	10	10	10	21,4	◉ ≺ T ⌒ .
6	E 4	S 2	S 4	Calme	NW 3	NE 8	10	10	10	2	8	2	5,4	≺
7	ENE 4	WSW14	WSW18	W 8	SSW 4	SE 6	1	1	9	7	9	9	0,0	◎ ≡ ≺
8	Calme	Calme	NW 6	Calme	Calme	NW 2	9	10	10	10	10	9	8,2	≡ ◉
9	NW 6	NW 12	NW 24	NW 26	NW 16	NW 14	2	2	0	2	0	0	0,2	≡
10	NW 10	WNW18	WNW20	NW 32	NW 30	NW 22	0	0	0	0	1	1	.	≡
11	NW 36	NW 34	NW 46	NW 36	NW 52	NW 32	1	1	1	1	1	2	.	≡
12	WNW24	WSW26	WNW46	NW 34	NNW 38	NW 32	5	7	1	5	1	0	1,5	◎ ⋋ △
13	NW 38	NW 38	NW 40	NW 46	NW 26	NW 28	0	0	0	0	0	0	.	
14	NW 16	NW 14	NW 28	WNW24	NNW 24	NNE 12	0	0	1	0	0	0	.	
15	NW 8	WNW14	NW 18	W 18	WSW14	NNE 2	2	5	1	3	1	8	.	⌐ ⌐ ☽
16	NW 8	NW 8	W 16	SSW 16	SW 2	Calme	0	0	0	6	8	9	.	≡
17	Calme	SSW 8	SSE 6	SE 2	Calme	WNW ?	9	10	10	10	10	10	0,2	⌐ ≡ ◉
18	NW ?	NW ?	NW ?	W ?	W 20	NW 16	5	4	7	2	2	3	0,6	≡ .
19	WNW ?	WNW ?	SW 18	WSW12	WSW 8	.	4	9	9	10	10	9	.	⊕ ≡
20	NNW 8	NNW16	WNW24	WNW28	WNW18	NW 14	4	8	6	5	4	2	0,1	
21	Calme	WNW10	WNW12	S 12	S 6	SSE 6	7	6	7	9	8	9	.	≡
22	SE 10	Var. 4	SE 3	Calme	ENE 14	E 12	10	10	10	10	10	10	11,1	◎
23	ESE 18	ESE ?	ESE ?	SSE 8	SSE 8	SE 18	10	9	10	10	10	10	18,9	◎ ≡
24	SE 12	SE ?	SE ?	SE 16	E 10	.	9	8	10	10	10	10	6,2	◎ ≡
25	SW 2	E 0	E 2	NE 8	Calme	ESE 8	9	10	10	10	10	10	10,8	◎ ≡
26	ESE 2	Calme	ENE 12	NNE 14	Calme	Calme	9	10	10	10	10	10	12,4	◉ ≡
27	NE ?	ESE ?	ESE ?	SSW ?	WNW ?	Calme	9	9	9	6	9	3	0,2	◎ T
28	E ?	W ?	SSE ?	S ?	SW 8	Calme	1	1	2	3	1	0	.	≺
29	SW 4	WSW10	W 10	WNW12	NW 10	NE 2	5	0	3	2	2	0	.	≡
30	ENE 12	NW 12	SW 12	SSW 14	SSW 12	WSW 4	9	0	2	5	7	10	.	≡ ◎
Moy.	.	.	.	.	.	.	5,1	5,2	5,5	5,6	5,7	5,5	167,0	

(1) La vitesse du vent exprimée en kilomètres à l'heure est la vitesse moyenne prise sur la demi-heure encadrant l'heure de l'observation. La direction est celle de l'instant de l'observation.

(2) Pluie recueillie dans les 24 heures, depuis la veille à 18h.

Mai 1913.

MARSEILLE (Observatoire).

Longitude 3°3′ E. — Latitude 43°18′. — Altitude 75m. Cg = — 0mm,13

DATES.	PRESSION (700 +).						TEMPÉRATURE.								HUMIDITÉ RELATIVE.					
	7h	10h	12h	16h	18h	22h	7h	10h	12h	16h	18h	22h	Min.	Max.	7h	10h	12h	16h	18h	22h
1	54,0	54,6	54,7	54,4	54,0	54,8	10,9	13,1	14,0	14,5	14,0	10,8	8,7	15,5	90	75	65	50	46	70
2	54,2	54,1	53,8	52,6	52,5	52,2	10,8	14,0	15,2	13,9	13,0	11,3	7,3	16,4	80	54	58	58	66	82
3	50,2	50,1	49,6	49,0	49,6	50,6	11,2	15,0	16,7	15,6	13,8	13,5	9,5	17,9	73	58	45	50	61	67
4	48,9	48,7	48,6	48,0	47,5	47,8	12,8	17,3	15,8	15,0	14,2	12,0	10,9	18,0	86	65	71	67	55	52
5	45,9	45,7	45,2	43,7	43,7	43,8	9,7	12,5	13,5	12,0	9,9	8,8	7,0	14,8	59	50	49	65	74	78
6	44,7	44,7	44,8	44,9	45,5	46,6	10,5	14,8	16,2	17,5	16,2	12,5	7,1	17,8	61	44	39	33	37	56
7	47,8	48,0	48,2	48,2	48,7	49,5	12,5	17,0	18,0	18,2	15,0	11,2	8,9	19,7	57	43	37	37	66	83
8	50,0	50,9	50,9	49,9	49,2	49,6	12,8	18,2	19,7	18,4	16,6	14,0	8,0	20,7	62	48	48	50	53	57
9	49,2	49,9	49,9	49,5	49,6	49,8	14,8	18,1	20,5	20,3	17,8	14,8	13,6	22,0	64	62	45	52	53	65
10	51,1	50,7	50,6	51,8	51,9	52,2	16,8	20,3	20,4	16,4	15,0	12,7	11,0	22,5	59	47	60	79	80	69
11	53,9	53,8	53,9	53,6	53,6	54,6	12,2	16,3	18,0	19,1	18,4	13,8	9,6	20,2	61	41	34	29	26	47
12	55,1	55,3	55,1	54,8	54,6	55,2	13,0	18,3	20,7	19,8	18,2	11,4	10,1	22,2	62	48	38	36	31	65
13	54,6	55,1	55,1	55,1	54,7	54,4	15,5	15,5	17,0	13,4	13,2	12,1	9,7	17,1	47	62	70	91	93	93
14	53,2	52,5	52,3	53,1	52,3	52,6	17,2	19,0	17,2	17,8	18,0	16,5	11,8	20,3	54	46	59	46	46	55
15	53,5	52,6	51,0	48,5	48,6	48,7	13,3	14,0	14,8	21,8	19,0	17,6	12,7	22,0	87	87	80	49	48	51
16	46,4	46,1	47,7	49,2	49,4	50,0	17,5	17,1	17,7	16,0	15,8	14,3	13,0	19,7	59	70	74	87	70	83
17	49,4	50,7	51,2	51,1	51,0	52,0	14,8	15,4	16,2	19,4	16,1	13,1	13,1	19,4	87	87	87	68	79	87
18	51,9	52,3	52,1	51,5	51,3	51,8	15,9	19,0	17,5	17,6	16,8	14,0	12,7	20,2	82	74	78	79	82	89
19	53,6	53,7	53,6	52,9	52,5	53,0	14,5	18,0	19,4	19,2	17,8	14,7	11,9	20,3	70	46	43	32	30	32
20	55,5	55,7	56,0	55,5	55,7	56,5	12,5	17,4	19,6	20,1	19,0	11,5	9,1	21,6	52	33	35	32	37	75
21	58,2	58,3	58,2	57,6	57,3	57,3	17,1	21,0	20,2	19,0	17,2	11,9	9,7	23,1	47	29	34	55	58	69
22	57,9	57,5	57,0	56,2	56,6	56,3	15,6	21,0	23,6	23,8	19,8	15,0	8,1	24,4	65	45	29	29	33	49
23	57,3	57,1	56,7	56,3	55,9	56,1	15,0	20,6	23,0	23,9	21,6	17,0	11,6	24,7	52	37	31	30	40	59
24	56,4	56,0	55,6	54,6	55,2	57,9	18,4	24,0	25,2	26,4	25,0	18,1	11,0	27,8	60	40	40	35	41	63
25	60,7	60,7	60,6	60,0	61,1	62,3	18,0	22,7	24,2	22,2	20,0	14,0	10,7	25,7	53	39	45	36	40	70
26	62,4	62,7	62,7	62,5	62,3	62,7	20,2	23,5	23,7	22,2	21,0	15,8	12,2	25,1	55	44	48	42	37	75
27	61,5	62,0	61,5	61,0	60,3	60,7	18,5	21,5	21,6	20,9	18,0	14,0	11,2	22,8	60	61	67	67	82	89
28	58,3	58,1	57,4	56,4	55,8	57,0	16,8	22,3	26,0	25,4	22,2	17,1	10,8	27,2	69	57	48	54	65	85
29	57,1	57,3	57,2	56,6	57,0	57,3	19,3	23,2	26,1	23,7	19,8	16,7	14,0	26,8	71	66	60	60	74	91
30	57,3	57,3	57,1	56,0	55,2	55,6	20,1	25,6	26,7	26,0	22,4	18,7	14,1	28,8	63	43	42	47	54	61
31	54,7	53,1	55,3	53,5	54,1	53,8	21,6	21,8	24,0	25,7	22,4	20,5	17,4	26,0	43	43	33	23	36	48
Moy.	53,71	53,72	53,66	53,16	53,12	53,64	15,15	18,63	19,75	19,52	17,65	14,17	10,85	21,64	64,2	53,0	51,4	50,6	54,5	68,2

DATES.	VENT. — DIRECTION ET VITESSE (1).						NÉBULOSITÉ.						PLUIE (2).	REMARQUES.
	7h	10h	12h	16h	18h	22h	7h	10h	12h	16h	18h	22h		
1	W 16	NW 24	NW 28	NW 26	WNW22	NW 20	10	10	5	2	1	0	5,7	
2	NW 12	WNW16	W 24	W 24	W 16	Calme	0	1	2	9	10	10	.	
3	NW 16	WNW24	NW 28	WSW32	W 20	W 20	6	3	5	4	9	10	0,1	≡
4	WNW12	WNW20	WNW26	WNW20	WNW22	NW 20	10	5	5	9	9	3	0,1	
5	NW 24	WNW28	WNW28	W 24	W 26	WNW22	0	1	8	10	10	5	0,0	
6	WNW24	NW 36	NW 42	NW 32	WNW32	NW 26	4	2	9	3	2	2	.	
7	NW 16	NW 26	NW 28	WNW28	W 20	NE 0	3	1	0	0	1	2	.	
8	SSE 10	SE 8	SSE 16	ESE 18	SE 16	ESE 20	9	8	8	7	5	0	.	≡
9	E 22	E 14	SE 20	SE 20	SE 18	ESE 16	8	8	1	3	1	0	0,0	
10	SSW 2	SE 16	SE 20	SSW 2	WSW 8	NW 12	0	1	2	10	9	3	0,0	≡
11	NW 28	NW 36	NW 42	NW 38	NW 36	NW 14	0	0	0	0	0	0	.	
12	NW 16	NW 16	S 12	SE 14	SE 12	ESE 4	8	3	2	1	1	4	.	
13	ESE 12	ESE 12	ESE 4	ESE 10	ESE 10	ESE 6	10	10	10	10	10	10	1,5	
14	ESE 24	ESE 36	ESE 50	E 44	SE 36	ESE 32	9	10	10	10	5	10	0,7	
15	ESE 20	ESE 28	E 18	E 16	ESE 28	ESE 28	10	10	10	7	10	2	11,2	
16	ESE 40	ESE 44	ESE 34	SE 20	SE 16	SE 16	8	8	10	10	9	10	6,1	K
17	SE 20	SSE 16	SSE 16	SSE 16	SE 12	WNW12	10	10	10	7	5	3	4,2	
18	Calme	W 12	W 16	W 12	W 8	W 4	10	2	4	6	4	2	0,3	
19	NW 24	WNW28	WNW32	NNW 32	NNW 36	NW 28	6	4	1	1	1	1	.	≡
20	NW 14	NW 20	NW 16	W 16	WNW12	WNW 8	2	4	2	0	0	0	.	
21	W 4	W 10	W 16	W 14	Calme	NE 8	0	0	0	0	0	1	.	≡
22	WSW 4	WNW28	WNW36	NW 44	NNW 42	NW 28	0	2	7	4	2	4	.	≡
23	NNW 18	NW 24	NW 22	N 22	WNW26	WNW18	4	8	6	2	1	1	.	
24	NW 4	NW 18	WNW20	NW 22	WNW12	NW 16	0	1	1	1	3	1	.	≡
25	ESE 4	SW 14	SW 16	SW 12	WSW16	NE 8	4	0	0	0	0	0	.	
26	ESE 8	WSW12	WSW12	W 8	Calme	Calme	0	0	0	0	0	0	.	≡
27	Calme	W 12	W 12	W 12	W 8	Calme	0	1	2	4	3	0	.	≡
28	ESE 0	W 12	WSW14	W 14	WSW 8	Calme	3	0	0	1	3	0	.	≡
29	SSE 4	SW 10	SW 12	SSW 12	SSW 12	Calme	1	1	1	1	1	0	.	≡
30	SSW 4	SSW 16	SSE 12	SW 8	SSW 12	N 4	6	1	1	2	4	6	.	≡
31	ESE 22	E 36	SE 24	ESE 20	SE 24	ESE 20	5	10	10	7	9	10	0,0	
Moy.	15,7	21,0	22,5	20,4	19,5	16,4	4,7	4,0	4,3	4,2	4,1	3,2	29,9	

(1) La vitesse du vent exprimée en kilomètres à l'heure est la vitesse moyenne prise sur la demi-heure encadrant l'heure de l'observation. La direction est celle de l'instant de l'observation.

(2) Pluie recueillie dans les 24 heures, depuis la veille à 18h.

Juin 1913.

MARSEILLE (Observatoire).

Longitude 3° 3′ E. — Latitude 43° 18′. — Altitude 75m. Cg = — 0mm,13

DATES.	PRESSION (700 +).						TEMPERATURE.								HUMIDITÉ RELATIVE.					
	7h	10h	12h	16h	18h	22h	7h	10h	12h	16h	18h	22h	Min.	Max.	7h	10h	12h	16h	18h	22h
1	54,3	55,0	54,8	53,8	53,7	54,6	18,8	16,6	22,0	22,4	20,8	18,7	17,6	24,7	79	82	67	59	70	60
2	53,9	54,2	55,6	56,3	56,0	56,4	20,6	24,0	21,9	19,7	15,9	15,2	15,1	24,6	60	52	60	81	93	93
3	58,3	59,2	59,6	59,0	58,9	59,7	15,3	19,0	18,0	16,7	16,0	14,6	13,8	20,4	97	67	48	70	71	74
4	58,8	59,3	59,6	58,6	58,6	59,3	15,2	16,2	19,0	20,8	18,5	15,0	13,9	22,9	90	91	81	65	79	93
5	58,1	57,8	58,1	57,8	58,0	59,0	17,8	23,4	21,5	21,2	19,8	16,9	13,0	24,4	76	50	55	65	67	81
6	59,0	59,4	59,4	59,2	58,2	58,9	17,8	20,1	21,3	19,8	19,6	15,7	14,0	22,5	59	40	39	40	45	60
7	59,3	58,4	58,2	57,1	56,4	56,3	15,3	18,3	20,0	21,1	20,0	16,0	11,5	21,8	57	44	39	40	40	54
8	57,6	57,7	57,8	57,6	57,5	58,0	19,2	24,0	25,1	22,4	23,0	14,0	11,1	26,0	52	41	31	42	31	66
9	57,4	57,1	56,6	56,1	56,0	56,8	19,1	22,9	26,5	26,0	25,7	20,4	11,8	28,0	58	60	50	41	35	42
10	57,4	57,3	57,0	56,3	56,3	56,4	18,1	22,2	25,0	25,2	23,8	17,3	15,4	26,2	65	51	38	33	48	84
11	56,6	56,7	56,5	55,3	55,2	55,3	20,3	25,0	27,1	27,6	26,8	21,8	16,8	28,0	51	31	16	34	33	48
12	54,8	54,8	54,4	53,6	53,1	53,7	20,6	23,8	25,2	26,5	25,0	21,0	17,7	26,6	53	46	51	34	36	48
13	54,9	55,0	54,8	54,3	54,1	54,5	21,2	26,8	28,1	28,8	26,9	21,0	18,1	29,7	52	40	40	37	43	56
14	55,6	56,0	56,8	56,7	57,3	58,5	22,0	25,1	25,1	24,6	23,5	18,9	14,0	26,8	60	46	48	62	58	83
15	58,7	58,8	58,4	57,9	57,9	58,8	26,9	27,0	29,2	27,1	25,0	20,3	16,0	30,1	24	29	31	35	41	47
16	58,7	58,7	58,4	57,7	57,4	58,3	24,0	27,2	27,6	25,8	24,1	18,8	15,0	30,1	47	39	40	42	47	66
17	58,4	57,8	57,4	57,3	57,1	58,0	21,7	27,0	25,8	25,6	24,2	17,3	15,0	28,7	54	44	55	50	50	80
18	57,0	57,0	57,0	56,1	55,8	57,0	21,0	23,4	25,0	25,6	24,8	18,2	15,1	26,9	55	50	50	43	62	85
19	57,7	57,8	57,5	56,8	56,4	56,7	20,8	23,5	25,5	23,5	22,1	18,7	16,0	26,1	77	71	61	63	73	86
20	56,4	56,1	56,0	55,5	55,2	55,4	19,4	24,2	23,9	22,0	21,1	20,0	16,5	25,2	66	44	57	63	64	56
21	56,6	55,8	55,5	55,0	54,8	55,2	17,2	21,0	22,8	24,0	23,1	18,8	15,4	24,7	55	42	32	32	34	53
22	56,3	55,7	55,2	55,2	55,2	55,6	17,4	20,0	21,6	22,7	21,6	17,5	15,3	23,5	52	48	41	34	34	53
23	56,5	57,3	57,1	57,3	57,4	58,0	18,4	23,0	24,4	23,2	22,7	15,8	12,0	26,3	60	44	39	39	45	71
24	58,2	58,5	57,9	57,9	57,2	57,2	19,5	21,0	22,5	22,2	20,8	18,9	13,0	25,3	49	65	73	65	73	87
25	54,7	54,2	53,4	52,0	52,7	53,3	18,4	23,8	24,8	24,2	22,0	16,6	15,0	25,4	87	46	37	47	45	55
26	52,4	52,2	51,7	52,2	52,5	53,9	15,8	19,5	21,0	22,6	21,6	17,0	14,0	23,1	58	46	35	40	40	53
27	55,5	55,1	54,9	54,2	54,6	55,5	17,8	22,3	23,9	24,0	22,8	17,3	14,1	24,6	61	42	36	38	32	54
28	55,3	55,6	55,8	56,2	56,7	58,2	18,3	21,0	23,3	23,0	21,5	17,7	14,7	24,8	52	35	36	52	46	53
29	59,1	59,2	58,4	57,3	56,6	56,9	19,1	24,5	25,8	27,2	26,0	21,5	13,7	28,7	45	38	40	35	33	42
30	56,3	55,2	54,6	54,4	54,5	54,9	20,2	25,1	26,4	25,6	24,0	20,0	18,2	26,4	56	40	33	32	33	41
Moy.	56,79	56,76	56,61	56,16	56,04	56,68	19,24	22,70	23,98	23,70	22,42	18,03	14,76	25,75	60,4	48,8	45,3	47,1	50,0	64,1

DATES.	VENT. — DIRECTION ET VITESSE (1).						NÉBULOSITÉ.						PLUIE (2).	REMARQUES.
	7h	10h	12h	16h	18h	22h	7h	10h	12h	16h	18h	22h		
1	WSW 14	N 8	ESE 12	NW 12	NW 10	ESE 10	10	10	9	5	9	9	0,7	
2	ESE 24	SE 20	SE 16	ESE 8	Calme	Calme	10	9	10	10	10	10	2,2	
3	Calme	NW 8	W 8	W 8	Calme	Calme	9	9	10	10	10	10	1,3	
4	SSE 8	ESE 4	ESE 10	SSE 12	SSW 16	Calme	10	10	9	4	1	4	5,7	
5	SW 4	SSE 10	SSW 14	SW 18	SW 12	Calme	6	5	8	3	3	6	.	
6	NW 18	NW 26	WNW 28	NW 28	W 24	NW 24	1	0	4	9	5	0	.	
7	NNW 28	NW 30	NW 36	NW 38	NW 30	WNW 8	3	1	0	1	1	0	.	
8	ENE 6	WNW 10	WNW 14	WNW 10	WNW 6	NW 4	0	0	0	0	0	0	.	
9	NW 12	NW 14	NW 28	NNW 32	NNW 20	NW 16	6	8	1	1	3	1	.	
10	NW 20	WNW 20	WNW 20	WSW 16	W 16	NE 4	4	6	6	3	4	1	.	
11	NW 34	WNW 32	NW 36	NW 38	NW 32	NW 30	1	2	1	1	1	0	.	
12	NW 40	NW 40	NW 40	NW 48	NW 40	NW 6	0	0	0	0	0	1	.	
13	NW 8	NW 20	NW 24	WNW 24	NW 18	NW 14	0	0	0	0	0	0	.	
14	WNW 0	W 10	WNW 16	WNW 14	NW 6	NE 8	0	0	1	4	4	2	.	
15	ESE 28	SE 26	SSE 18	SSE 12	SSE 14	ESE 4	0	0	0	0	0	1	.	
16	E 8	ESE 18	ESE 20	SE 20	SE 12	NE 0	1	1	3	4	3	1	.	
17	Calme	WSW 12	WNW 16	SW 18	SW 10	SW 4	1	1	2	1	1	1	.	
18	SW 4	WSW 8	W 12	SSE 12	S 14	Calme	1	1	6	4	3	1	.	
19	SSW 6	WSW 10	WSW 14	WSW 14	SSW 4	Calme	4	5	2	2	4	2	.	
20	WNW 12	WNW 32	W 30	WSW 28	W 20	WNW 22	1	1	2	2	2	1	.	
21	NW 36	NW 40	NW 40	NW 40	WNW 28	NW 16	0	0	1	3	2	0	.	
22	NW 32	NW 36	NW 44	NNW 36	NNW 36	NW 28	0	0	0	0	0	0	.	
23	ESE 0	W 12	W 12	W 12	WSW 8	Var. 4	0	0	0	0	0	0	.	
24	SSE 4	WSW 8	WSW 12	Var. 4	WNW 4	WNW 4	8	8	7	10	10	10	.	
25	WNW 8	NW 32	WNW 32	W 32	NW 28	NW 28	5	1	1	3	4	0	0,0	
26	NW 44	NW 52	NNW 58	NNW 38	NNW 30	NW 18	1	0	0	0	1	0	.	
27	NNW 12	NW 40	NW 50	NW 48	NW 40	NW 20	4	7	7	5	5	3	.	
28	NW 32	NNW 48	NW 38	NNW 36	NNW 32	NNW 18	1	3	7	8	4	7	.	
29	N 16	NNW 16	NNW 20	NNW 32	NNW 32	NNW 32	0	0	0	0	1	1	.	
30	NW 28	NW 44	NW 54	NW 48	NW 40	NW 16	5	8	7	4	1	0	.	
Moy.	18,7	22,9	25,7	24,5	20,8	15,1	3,1	3,2	3,5	3,2	3,1	2,4	10,9	

(1) La vitesse du vent exprimée en kilomètres à l'heure est la vitesse moyenne prise sur la demi-heure encadrant l'heure de l'observation. La direction est celle de l'instant de l'observation.

(2) Pluie recueillie dans les 24 heures, depuis la veille à 18h.

Juillet 1913.

MARSEILLE (Observatoire).

Longitude 3°3′ E. — Latitude 43°18′. — Altitude 75m. Cg = −0mm,13

DATES.	PRESSION (700 +).						TEMPÉRATURE.								HUMIDITÉ RELATIVE.					
	7h	10h	12h	16h	18h	22h	7h	10h	12h	16h	18h	22h	Min.	Max.	7h	10h	12h	16h	18h	22h
1	55,3	55,6	55,5	55,4	54,8	55,7	19,1	24,6	26,0	25,1	24,2	15,3	13,5	27,1	54	37	30	35	34	75
2	54,9	55,0	54,5	52,9	53,2	52,9	18,6	23,7	25,3	26,7	25,3	19,6	11,8	27,3	63	43	35	26	22	40
3	52,8	52,8	52,6	52,1	52,2	53,2	18,0	22,0	22,8	19,6	18,8	16,2	12,5	24,6	55	48	39	57	66	77
4	51,8	51,3	51,1	49,9	49,9	50,9	17,1	21,1	23,0	24,0	23,0	19,0	14,0	24,9	62	49	38	34	37	52
5	51,6	51,9	51,8	51,6	51,6	52,2	17,4	22,9	23,3	22,4	20,4	17,9	12,2	25,2	62	45	50	61	73	89
6	51,8	51,6	51,4	51,3	51,1	52,2	18,8	23,0	24,5	21,5	20,2	17,8	14,4	25,3	77	55	55	54	56	78
7	51,3	51,7	51,2	50,0	49,7	51,3	18,8	20,1	23,0	21,5	20,8	17,3	15,0	25,4	65	63	53	54	64	68
8	53,2	53,9	53,9	54,2	54,5	57,1	16,8	20,1	19,9	18,8	20,1	15,7	13,4	20,6	53	41	56	56	49	62
9	58,9	58,8	58,3	57,5	57,1	56,6	14,8	19,1	21,8	18,5	18,7	16,6	12,8	22,3	66	63	58	75	68	60
10	56,0	55,5	55,1	54,7	53,1	52,7	16,6	19,8	19,6	16,6	15,4	14,3	13,1	21,2	68	51	62	82	87	91
11	50,6	50,1	50,0	49,2	50,1	50,9	16,2	19,4	21,0	21,0	20,5	16,7	13,5	22,0	71	49	57	42	40	57
12	52,0	52,7	53,2	53,4	53,7	54,5	17,6	24,9	26,3	26,8	24,4	18,9	13,0	26,9	58	35	35	32	36	59
13	56,8	57,4	57,9	58,1	58,7	59,4	19,0	23,3	27,6	23,5	22,0	17,2	11,9	28,0	63	55	33	65	76	83
14	58,5	57,7	57,8	56,8	56,0	56,5	20,0	25,0	24,0	24,6	24,0	19,0	14,9	26,3	74	50	48	27	32	50
15	55,3	54,5	54,3	53,2	53,1	54,4	18,3	23,0	23,1	22,8	20,7	19,5	12,2	25,2	63	53	54	53	52	46
16	54,7	54,3	54,3	53,7	53,9	55,0	16,8	20,9	22,8	23,8	21,9	18,8	15,7	24,8	57	39	33	33	39	51
17	55,2	55,5	55,0	54,1	55,0	56,2	18,5	21,8	23,6	24,0	23,1	19,6	16,5	25,4	58	45	41	40	39	49
18	56,8	56,6	56,7	55,2	55,0	55,6	19,3	26,0	27,2	27,6	25,1	23,2	15,3	28,4	56	33	33	34	41	46
19	55,6	55,8	55,3	54,1	54,2	53,1	21,5	24,9	27,2	27,2	24,8	21,2	18,5	29,3	61	48	39	32	35	42
20	53,0	52,7	52,5	51,7	51,6	52,4	22,0	24,2	26,0	26,7	25,2	20,2	18,8	28,0	53	48	43	39	38	51
21	53,3	53,9	54,3	54,0	54,1	55,1	18,8	25,1	26,4	27,0	26,4	22,0	15,0	29,1	48	35	36	26	14	36
22	55,2	55,3	55,0	54,8	55,0	54,2	19,0	25,0	26,9	23,9	20,2	17,6	15,2	27,2	51	35	36	46	63	84
23	53,0	52,3	51,9	50,6	50,2	51,0	19,5	24,6	25,0	26,8	25,4	21,4	15,2	27,5	67	37	35	32	27	42
24	50,0	49,7	49,0	48,4	48,2	49,8	19,1	21,1	23,5	24,3	20,7	16,0	13,9	24,5	42	41	34	31	38	58
25	50,4	52,2	52,4	52,1	52,7	53,9	19,2	23,7	25,2	25,8	17,0	16,2	11,4	27,5	46	35	41	36	80	79
26	54,9	55,6	56,0	55,8	56,0	57,0	19,1	22,2	24,2	22,6	21,7	17,2	12,0	26,8	54	58	53	61	62	77
27	57,6	57,7	57,5	57,0	56,5	56,6	20,5	23,6	23,8	24,3	23,4	17,0	14,2	26,9	61	52	48	43	50	82
28	55,7	56,7	56,0	55,0	54,7	55,1	22,2	25,1	26,0	24,6	23,8	19,2	15,3	27,4	65	61	55	62	69	81
29	54,3	54,5	54,0	52,8	52,6	52,5	22,3	26,0	29,7	27,6	23,8	19,2	15,2	29,7	66	49	36	42	68	87
30	51,7	51,8	51,4	50,9	50,6	51,4	20,8	26,0	28,1	24,4	22,7	20,2	15,1	28,8	67	62	63	74	78	92
31	52,7	52,7	52,5	51,4	51,1	51,8	19,3	23,7	25,5	26,8	25,3	19,2	17,0	27,6	62	47	44	39	41	65
Moy.	53,93	54,12	53,95	53,29	53,23	53,88	18,87	23,09	24,59	23,90	22,23	18,36	14,27	26,17	60,3	47,2	44,3	45,9	50,8	64,8

DATES.	VENT. — DIRECTION ET VITESSE (1).						NÉBULOSITÉ.						PLUIE (2).	REMARQUES.
	7h	10h	12h	16h	18h	22h	7h	10h	12h	16h	18h	22h		
1	NW 4	NW 14	WSW14	W 16	WSW 8	NE 4	1	3	5	1	1	0	.	
2	Calme	WNW16	WNW14	W 24	WNW22	NW 18	0	1	1	1	4	0	.	
3	Calme	W 16	WNW24	WSW26	WSW14	NW 8	2	4	5	7	9	10	.	
4	NW 30	NW 32	NW 30	NW 32	NNW 30	NW 20	1	1	1	0	0	0	0,3	
5	NNW10	NW 20	SW 26	WSW26	W 14	WSW 8	0	1	1	4	3	1	.	
6	NNW 4	S 14	SW 16	SW 20	WSW10	Calme	9	5	5	4	9	10	.	
7	NW 12	WSW18	SW 20	W 28	WSW16	W 20	6	2	1	8	4	8	0,7	
8	WNW24	NW 30	W 32	W 40	NW 40	WNW20	1	1	3	2	3	0	0,0	
9	WNW28	WNW30	NW 34	W 32	W 22	NW 8	0	1	4	8	8	6	.	
10	W 10	W 20	WSW12	WSW10	WSW 8	W 2	8	10	10	10	10	9	1,2	
11	WNW16	NW 36	WNW36	NNW 54	NNW 50	NW 34	2	6	8	1	1	0	.	
12	NW 12	NW 8	WSW16	SW 12	SW 10	NW 6	0	0	1	0	0	0	.	
13	ENE 4	WNW 8	SW 10	SW 16	SW 16	SW 8	0	0	0	1	1	0	.	
14	SE 8	SE 8	SE 16	SE 14	ESE 14	WNW 4	0	5	8	2	1	0	.	
15	NW 4	W 20	WSW26	W 28	WSW26	WNW18	0	0	1	1	3	0	.	
16	NW 28	NW 44	NW 38	NW 48	NW 42	NW 30	0	1	2	1	3	7	.	
17	NW 46	NW 36	NW 40	NW 50	NW 38	NW 20	8	6	2	0	0	0	.	
18	NW 16	WNW16	WNW22	NW 30	NNW 32	NW 28	2	0	0	5	7	6	.	
19	NW 24	NW 34	NW 30	NNW 44	NNW 44	NW 30	4	8	8	1	1	0	.	
20	NW 26	NW 40	NW 38	NW 42	NW 50	NW 38	0	0	0	1	1	0	.	
21	NW 12	WSW16	WSW18	WNW22	NW 22	NW 18	0	0	0	0	0	0	.	
22	NW 8	WNW16	WNW20	WSW12	SW 12	NE 6	0	0	1	0	0	0	.	
23	WNW12	NW 38	NW 34	NW 28	NNW 26	NW 16	0	0	0	0	1	0	.	
24	NW 24	NW 28	NW 24	NW 40	NW 40	NW 20	0	0	1	0	1	1	.	
25	ESE 8	WSW16	WSW18	WSW12	NW 8	NW 4	5	9	8	9	10	10	0,0	
26	WSW 4	WSW10	WSW14	W 16	WSW10	N 4	1	1	0	0	0	0	.	
27	Calme	WSW14	WSW14	WSW10	WSW12	Calme	1	0	0	2	1	2	.	
28	SSW 8	Var. 6	SW 12	W 12	Calme	NE 4	5	1	0	0	0	0	.	
29	WNW 0	WNW12	WNW12	NW 12	W 10	NE 4	0	0	0	0	0	0	.	
30	SSE 6	SSW 8	SSW14	SSE 14	SE 10	SE 6	1	7	1	7	7	4	.	
31	NW 24	NW 36	WNW32	NW 28	NW 24	NW 20	0	1	1	2	1	0	.	
Moy.	14,2	21,3	22,8	25,7	22,7	14,7	1,8	2,4	2,5	2,5	2,9	2,4	2,2	

(1) La vitesse du vent exprimée en kilomètres à l'heure est la vitesse moyenne prise sur la demi-heure encadrant l'heure de l'observation. La direction est celle de l'instant de l'observation.

(2) Pluie recueillie dans les 24 heures, depuis la veille à 18h.

Août 1913.

MARSEILLE (Observatoire).

Longitude 3°3′ E. — Latitude 43°18′. — Altitude 75m. Cg = — 0mm,13

DATES.	PRESSION (700 +).						TEMPÉRATURE.								HUMIDITÉ RELATIVE.					
	7h	10h	12h	16h	18h	22h	7h	10h	12h	16h	18h	22h	Min.	Max.	7h	10h	12h	16h	18h	22h
1	52,6	53,0	53,1	52,9	53,1	53,8	19,1	22,3	23,9	25,6	24,0	19,2	16,7	25,9	62	58	53	45	53	81
2	55,0	54,9	55,1	54,0	53,7	54,1	20,3	25,9	25,9	25,0	23,8	18,0	15,3	27,9	72	54	50	49	51	84
3	54,1	54,1	53,9	53,1	52,7	53,6	20,7	27,1	26,4	24,5	23,4	17,8	15,5	27,2	61	55	48	66	65	82
4	53,2	53,3	53,5	52,7	52,6	52,7	20,2	27,3	27,0	27,8	23,4	18,7	15,2	29,6	72	48	44	46	63	91
5	53,0	53,4	52,7	52,1	51,4	52,1	21,3	27,8	28,5	26,6	24,5	19,5	15,8	29,4	64	45	42	43	49	70
6	51,2	50,7	51,4	50,6	51,2	51,6	21,4	27,2	27,5	24,3	23,3	18,6	16,9	29,5	51	38	36	59	64	84
7	52,2	52,3	52,2	52,0	51,8	53,0	19,2	22,8	23,8	24,2	22,8	19,6	17,7	25,6	70	52	53	40	41	42
8	53,2	53,5	53,3	52,9	53,0	53,8	16,3	20,9	22,4	22,0	20,2	15,5	14,0	24,3	56	42	34	51	61	82
9	54,5	54,6	54,9	54,3	54,3	54,9	16,8	20,3	21,0	22,3	19,8	18,0	13,7	22,6	78	56	57	61	74	88
10	56,5	56,6	56,5	55,7	55,7	56,6	17,2	22,0	23,3	22,3	19,8	14,9	13,9	23,3	68	51	52	58	73	82
11	57,3	57,0	57,9	57,1	56,7	57,2	18,2	26,8	24,8	22,7	21,7	17,2	15,7	27,1	74	41	49	70	61	80
12	55,9	56,4	56,3	55,2	56,4	56,4	18,8	21,5	22,6	21,3	17,8	15,6	14,9	23,6	74	62	67	73	76	83
13	54,2	54,2	53,8	52,5	52,9	52,4	16,8	23,9	24,1	23,7	22,0	19,3	14,6	25,7	83	53	48	45	43	48
14	53,6	53,3	52,9	52,4	52,7	53,2	17,8	22,0	23,8	23,0	21,5	18,0	16,2	24,7	46	45	41	50	53	70
15	52,3	52,1	51,9	51,1	50,9	52,0	19,2	23,3	25,1	25,1	23,0	18,5	17,6	25,9	62	44	40	40	43	51
16	51,8	52,1	52,1	52,0	51,9	53,3	17,5	23,5	25,1	25,8	24,0	17,2	16,4	26,5	66	43	35	31	33	66
17	54,8	55,3	55,0	54,7	54,5	55,1	19,3	24,5	25,7	22,8	21,8	17,1	12,9	27,4	72	55	66	67	62	83
18	55,3	55,1	55,0	54,7	54,7	55,7	20,0	27,0	29,0	25,7	24,4	20,3	19,3	29,3	70	41	40	49	58	71
19	55,2	55,8	55,2	53,9	53,9	54,5	21,2	25,2	26,0	25,8	22,9	20,7	17,1	29,2	72	61	62	69	76	84
20	53,8	54,1	53,9	53,0	53,0	53,3	21,4	23,9	26,8	24,6	22,7	21,0	18,5	27,2	84	62	56	57	68	65
21	54,6	54,3	53,6	53,0	53,2	54,5	19,0	23,5	24,7	26,0	23,8	20,0	16,7	26,5	62	53	49	41	44	55
22	56,7	57,4	57,4	57,0	57,0	57,8	19,4	25,0	26,9	26,8	23,9	18,6	13,3	27,5	62	48	49	52	66	81
23	58,2	58,7	58,3	57,6	57,4	58,5	20,5	27,0	27,0	25,9	21,8	17,6	15,3	28,0	73	39	37	48	67	83
24	57,3	58,2	57,8	57,8	58,1	57,6	19,6	25,0	25,8	24,4	21,8	19,6	16,8	26,6	67	70	64	75	83	83
25	58,7	58,6	58,0	57,0	57,6	57,9	19,1	25,2	28,2	29,0	23,0	19,5	18,2	30,0	98	74	57	51	78	92
26	58,6	59,3	59,0	58,0	58,0	57,9	20,0	24,2	27,1	25,3	22,1	18,8	16,1	27,2	75	74	64	71	84	84
27	57,7	57,1	56,4	55,8	55,6	56,2	19,0	25,9	27,7	25,6	23,6	18,6	15,4	31,0	74	55	41	45	62	90
28	55,6	55,6	55,0	53,6	53,4	54,0	22,1	26,6	27,3	28,2	26,0	21,2	17,1	29,7	67	66	63	51	62	84
29	52,5	53,3	52,7	52,2	51,0	51,4	24,2	28,9	28,0	25,6	24,5	22,7	18,3	29,3	59	50	53	61	59	74
30	52,7	52,9	52,9	52,6	52,8	54,5	23,5	25,3	27,0	25,1	23,6	19,8	16,2	27,5	66	72	67	73	82	83
31	55,7	55,9	56,0	55,9	55,6	56,1	18,5	24,4	26,0	23,7	22,0	17,0	14,4	26,4	72	56	44	65	65	79
Moy.	54,77	54,94	54,76	54,11	54,09	54,70	19,60	24,72	25,75	24,86	22,68	18,65	15,99	27,15	68,8	53,6	50,4	54,9	61,9	76,6

DATES.	VENT. — DIRECTION ET VITESSE (1).						NÉBULOSITÉ.						PLUIE (2).	REMARQUES.
	7h	10h	12h	16h	18h	22h	7h	10h	12h	16h	18h	22h		
1	NW 20	WNW20	WNW20	WNW20	W 16	NE 4	2	4	3	3	1	1	.	☾ à 21h.
2	Calme	WSW 8	WSW12	WSW12	WSW10	SE 4	0	0	1	1	1	0	.	∞
3	Calme	SE 12	WSW12	WSW10	WSW 4	NE 8	0	1	1	0	0	0	.	
4	Calme	WSW 4	WSW16	WSW12	WSW12	NE 10	0	0	0	0	0	0	.	≡
5	SSE 8	SW 12	W 12	W 12	Calme	S 8	0	3	2	1	6	8	.	∞
6	SSW 4	E 12	WNW20	WSW20	W 20	W 4	8	7	0	6	7	10	.	∞ ● à 8h 10, ☾ à 19h 40.
7	NW 12	WNW20	WNW24	NW 28	WNW28	NW 20	6	8	9	1	4	8	0,9	
8	NW 24	NW 28	NW 28	SW 20	SW 20	NE 6	0	0	1	0	0	0	.	∞
9	WSW 4	W 20	WSW24	W 22	WSW20	WNW12	8	1	2	2	7	4	0,7	● ≡
10	NW 4	WNW20	W 20	WSW20	WSW16	NE 4	1	1	1	1	1	0	.	
11	SSW 8	NW 6	W 12	W 14	SSW 8	NE 4	5	7	9	8	8	0	.	∞
12	ESE 8	WNW12	WNW12	W 16	NW 32	NW 20	4	9	7	9	10	9	.	≡ à 17h, ● à 18h 20.
13	NW 16	WNW20	NW 28	NW 44	NW 36	NW 40	3	7	10	8	7	6	0,3	
14	NW 24	NNW 30	NNW 36	NNW 46	NNW 28	NW 18	0	1	1	1	1	0	.	≡
15	NNW 26	NNW 42	NNW 34	NNW 44	NNW 34	NW 12	0	1	2	1	1	1	.	≡
16	NW 10	WNW16	WNW16	WNW16	NW 12	NW 4	0	0	0	0	0	0	.	
17	N 8	W 8	W 10	W 8	W 2	N 2	1	3	10	2	2	3	.	
18	ESE 10	ESE 14	ESE 16	ESE 16	SE 4	SE 4	10	2	7	10	10	5	.	
19	SSE 6	SW 12	WNW12	S 8	SSE 4	Calme	4	7	6	9	10	7	.	∞
20	WNW 4	WNW16	WNW20	WSW28	WSW20	NW 12	1	1	1	1	1	1	.	∞ ≡
21	NW 24	NW 32	NW 32	NW 40	NW 36	NW 12	0	0	0	0	0	0	.	∞
22	Calme	WNW 8	W 12	S 12	Calme	NE 2	0	0	1	1	0	0	.	∞
23	SE 4	SE 12	SE 16	SSW 12	S 8	Calme	0	0	0	1	8	9	.	∞
24	ENE 4	WSW 8	WSW12	WSW16	WSW 8	Calme	7	6	2	5	9	9	.	
25	WNW 4	WNW 8	WNW12	WSW 8	WSW 8	Calme	10	1	3	6	8	2	.	≡
26	ESE 4	W 8	WNW 8	WNW12	NNW 8	NE 8	1	6	7	7	6	1	.	
27	NE 4	W 12	W 12	WSW12	WNW 4	Calme	8	7	6	2	2	1	.	≡
28	W 4	W 8	NW 8	SSE 16	SE 4	NE 4	0	0	8	2	1	0	.	
29	ESE 12	NNW 20	ESE 16	SE 9	ESE 8	SE 4	2	3	9	10	10	9	0,0	● à 14h 20.
30	SSE 12	SE 20	SE 16	SW 12	SSW 8	NE 4	8	8	3	5	5	7	0,4	● après 11h.
31	NW 8	WNW14	WNW20	W 12	W 4	W 4	1	5	1	7	1	3	.	
Moy.	8,9	17,9	17,7	18,6	13,6	7,5	2,9	3,2	3,6	3,5	4,1	3,3	2,3	

(1) La vitesse du vent exprimée en kilomètres à l'heure est la vitesse moyenne prise sur la demi-heure encadrant l'heure de l'observation. La direction est celle de l'instant de l'observation.

(2) Pluie recueillie dans les 24 heures, depuis la veille à 18h.

Septembre 1913.

MARSEILLE (Observatoire).

Longitude 3°3′ E. — Latitude 43°18′. — Altitude 75m. Cg = — 0mm,13

DATES.	PRESSION (700+).						TEMPÉRATURE.								HUMIDITÉ RELATIVE.					
	7h	10h	12h	16h	18h	22h	7h	10h	12h	16h	18h	22h	Min.	Max.	7h	10h	12h	16h	18h	22h
1	55,2	56,2	55,3	54,8	54,6	54,7	18,5	25,7	27,3	26,2	23,3	18,4	15,0	28,2	69	57	48	46	60	80
2	55,2	55,8	55,7	54,8	54,9	54,7	20,5	24,8	26,3	25,0	22,7	18,3	15,1	27,4	66	55	61	64	79	87
3	55,1	55,5	55,2	54,5	54,5	54,7	19,8	25,6	28,0	28,1	24,2	19,5	15,2	28,8	74	60	64	38	52	77
4	55,6	54,8	55,4	53,6	54,3	56,0	18,8	27,8	24,5	26,8	23,2	20,9	16,1	28,0	74	50	74	60	83	87
5	56,3	56,5	56,4	55,5	55,6	56,1	19,2	22,6	25,0	26,1	24,0	20,0	17,4	27,0	86	70	62	43	53	65
6	55,8	56,1	55,7	55,3	55,4	55,6	18,4	22,8	25,0	23,8	21,3	17,4	16,0	26,9	73	56	57	63	73	86
7	55,8	56,2	55,5	55,0	55,0	55,5	18,3	24,5	26,5	23,6	21,9	18,7	16,0	27,8	71	62	51	71	77	83
8	55,2	55,2	55,3	55,4	55,4	56,2	19,1	24,8	25,8	27,0	24,3	21,3	16,4	27,7	80	61	55	37	51	67
9	57,2	56,8	56,2	55,8	55,6	55,3	16,8	21,7	25,5	26,1	23,0	20,0	15,7	27,1	92	68	52	56	68	83
10	53,7	53,5	52,9	51,1	51,1	51,8	19,2	24,2	25,4	26,2	22,7	17,7	16,1	27,8	89	60	61	43	56	64
11	50,5	51,7	51,2	51,3	51,3	52,0	18,0	22,6	25,0	22,8	19,1	18,8	14,0	25,7	79	54	46	40	63	63
12	52,9	53,6	53,3	52,1	52,1	51,6	18,2	20,8	21,6	21,7	19,7	16,6	16,4	23,4	74	67	62	61	69	84
13	49,0	49,3	49,4	47,7	47,1	46,8	19,0	20,6	18,3	16,4	15,8	15,1	14,0	21,2	55	53	79	96	91	92
14	46,4	46,7	47,0	46,7	47,2	47,6	18,7	23,2	24,2	22,3	20,9	20,3	14,5	24,3	74	63	62	71	75	79
15	49,3	50,8	51,5	51,3	51,7	51,9	15,2	18,5	18,7	18,4	16,3	15,1	14,8	20,2	75	61	66	64	72	78
16	50,4	50,6	50,5	48,4	47,3	47,6	18,0	21,1	21,1	20,0	17,4	15,4	13,1	21,6	76	57	65	59	88	88
17	49,7	50,2	49,9	48,9	48,5	48,2	12,5	19,4	20,4	17,0	16,1	16,6	10,2	22,4	87	60	52	79	77	78
18	49,2	50,4	50,7	50,9	52,0	53,0	16,5	20,9	20,9	21,0	16,8	13,6	12,0	23,0	84	66	52	58	63	81
19	53,4	54,2	53,8	53,6	54,1	55,7	12,2	18,1	20,1	20,5	18,8	16,1	10,0	21,1	87	62	56	40	45	60
20	56,2	57,1	57,0	56,6	57,0	57,5	13,4	18,6	20,1	19,9	19,0	15,6	12,2	21,3	81	56	47	62	69	74
21	57,8	58,4	57,7	56,7	56,9	57,7	13,9	18,4	19,9	20,3	18,1	13,9	12,9	21,1	68	53	46	37	45	69
22	57,7	57,8	57,5	57,2	57,3	57,8	11,2	19,8	21,1	21,8	19,0	12,0	8,0	22,6	85	49	48	40	51	86
23	57,4	57,5	56,8	55,4	55,1	55,3	11,1	19,0	21,1	19,9	17,7	13,0	8,4	21,9	82	56	56	53	71	81
24	56,1	56,6	56,5	56,4	56,7	57,8	12,8	21,9	22,0	20,6	17,3	14,1	10,4	24,0	87	57	60	67	84	98
25	58,1	58,8	58,2	57,4	57,3	57,4	14,8	20,0	20,6	20,1	18,0	14,3	13,0	22,4	84	64	67	77	82	94
26	56,2	56,3	56,0	55,8	56,4	57,4	14,3	21,2	23,0	21,3	19,2	16,5	11,8	23,8	88	67	58	74	87	74
27	56,8	57,3	57,0	56,5	56,7	57,1	14,2	21,5	22,0	19,8	17,8	16,5	12,2	22,8	85	53	55	64	72	80
28	57,3	57,3	57,0	57,7	57,7	58,0	16,0	20,8	22,0	18,4	17,2	16,8	13,0	22,0	72	64	48	67	70	64
29	56,3	56,9	56,7	54,8	54,3	51,4	17,7	17,9	17,7	18,3	16,5	17,5	15,8	19,1	63	64	71	53	76	66
30	49,3	49,9	50,4	50,5	51,1	52,3	15,1	19,5	20,9	20,2	18,0	16,8	13,8	23,0	88	64	64	65	71	79
Moy.	54,17	54,60	54,39	53,72	53,81	54,16	16,38	21,61	22,67	21,99	19,65	16,89	13,65	24,12	78,3	59,6	58,2	58,3	69,1	78,2

DATES.	VENT. — DIRECTION ET VITESSE (1).						NÉBULOSITÉ.						PLUIE (2).	REMARQUES.
	7h	10h	12h	16h	18h	22h	7h	10h	12h	16h	18h	22h		
1	ESE 6	ESE 8	ESE 16	SE 12	ESE 6	NE 4	9	4	3	8	8	0	0,0	⊼ au SW.
2	ESE 8	SW 16	SW 12	SW 12	SW 4	NE 8	2	5	3	4	1	0	.	B à l'horizon à 10h et 12h.
3	ENE 4	W 4	SSW 12	S 12	SSE 4	Calme	1	0	0	0	0	0	.	≺ à l'W et au NW de 20h à 22h.
4	W 4	W 4	S 20	ESE 14	SSW 14	Calme	5	7	10	9	8	6	.	⊕ à 10h, ≺ dans la soirée et la nuit.
5	WNW 8	WNW 16	WNW 24	NW 24	NW 14	NW 8	9	3	6	1	0	0	.	
6	NW 8	W 14	W 20	WSW 20	W 10	NE 4	1	1	1	3	7	6	.	
7	ENE 8	SE 14	SSE 14	SSE 10	SSW 6	NE 2	10	3	5	9	10	8	.	
8	ESE 4	W 10	W 12	ESE 12	ESE 6	ENE 6	9	10	9	6	9	10	.	
9	ENE 20	ENE 26	ENE 16	SE 10	ESE 4	W 4	9	9	9	8	10	10	49,2	⊼ dans la nuit, ● jusqu'à 5h45.
10	SW 4	W 8	W 20	WNW 24	NNW 16	NE 14	10	10	1	9	10	10	0,0	G à 6h32.
11	NNW 2	NW 12	NW 18	WNW 16	SW 2	ESE 4	1	1	6	6	3	10	.	
12	ESE 4	SW 4	WNW 12	WNW 12	WNW 10	ENE 6	10	10	8	2	2	7	0,2	● averse dans la nuit.
13	ESE 16	SE 12	SE 6	ESE 12	ESE 8	ESE 12	5	10	10	10	10	10	15,0	● l'après-midi, T à 16h30, ⊼
14	ESE 18	ESE 20	ESE 20	SE 20	SSE 16	ESE 12	2	7	6	7	6	10	22,2	
15	WNW 16	WNW 12	W 12	WSW 8	E 4	ESE 8	5	1	1	10	10	8	24,2	● ▲ ⊼ de 22h à 0h15. [▲jq. 18h20.
16	SSE 12	SSW 20	SSW 12	ESE 16	W 24	SW 12	6	10	10	10	10	10	30,6	● ap. 7h, entre 14h et 15h, T vers 17h, à 17h30, ⊼ ●
17	NE 10	SW 8	SW 16	SE 12	E 16	E 20	5	7	1	10	10	10	6,4	● dans la nuit et à partir de 15h30.
18	SW 8	SW 12	SE 12	S 12	E 8	E 12	5	5	10	3	8	7	3,1	◔ dans la nuit du 17 au 18. ⊼ au NNE à 16h.
19	NW 8	WNW 16	WNW 36	NW 36	NW 28	NW 22	3	2	1	1	1	0	.	
20	NW 12	WNW 22	WNW 20	W 22	W 18	W 8	2	4	5	10	9	.	.	
21	NW 10	NW 26	NW 28	NW 28	NW 24	NW 12	2	6	4	3	1	0	.	
22	Calme	W 6	W 16	W 12	W 8	ENE 8	0	0	1	0	1	1	.	
23	NE 8	W 6	W 10	SW 16	W 10	ENE 12	1	0	0	1	1	1	.	
24	ENE 4	E 14	SSE 16	SSE 12	SE 4	SE 4	0	4	4	6	1	1	.	
25	ESE 8	SW 4	WSW 10	SW 12	WSW 8	NE 8	0	7	6	3	2	3	.	
26	ESE 8	SW 10	SW 12	SW 10	SE 4	SE 8	7	5	4	9	10	0	.	
27	SSW 4	ESE 12	SE 16	SE 16	SE 8	.	0	1	2	8	2	.	.	
28	ESE 12	ESE 20	ESE 18	ESE 12	ESE 4	ESE 4	2	5	7	10	10	10	.	
29	ESE 16	ESE 16	ESE 18	ESE 32	E 26	E 12	10	10	10	9	10	10	0,9	● à différentes reprises.
30	ESE 28	E 30	E 14	ESE 18	ESE 20	ESE 18	9	8	6	6	1	2	10,3	● ⊼ dans la nuit.
Moy.	9,3	13,4	16,3	16,1	11,1	8,4	4,7	5,2	4,9	6,0	5,7	5,0	162,4	

(1) La vitesse du vent exprimée en kilomètres à l'heure est la vitesse moyenne prise sur la demi-heure encadrant l'heure de l'observation. La direction est celle de l'instant de l'observation.

(2) Pluie recueillie dans les 24 heures, depuis la veille à 18h.

Octobre 1913. **MARSEILLE (Observatoire).**

Longitude 3° 3′ E. — Latitude 43° 18′. — Altitude 75m. Cg = — 0mm,13

DATES.	PRESSION (700 +).						TEMPÉRATURE.								HUMIDITÉ RELATIVE.					
	7h	10h	12h	16h	18h	22h	7h	10h	12h	16h	18h	22h	Min.	Max.	7h	10h	12h	16h	18h	22h
1	52,1	52,0	52,2	51,4	52,4	53,4	17,5	21,0	21,5	19,8	17,3	16,0	15,5	21,9	85	65	62	66	79	89
2	55,4	56,5	56,3	55,9	56,3	56,8	17,0	21,4	20,8	19,8	17,2	16,7	15,0	22,0	79	69	76	73	94	88
3	57,7	58,2	57,9	56,7	56,9	55,7	17,7	19,1	18,4	18,0	15,7	16,5	14,9	20,0	75	78	79	73	92	74
4	52,1	53,0	52,6	51,1	50,9	50,8	14,6	17,9	19,6	18,3	17,2	15,0	13,2	19,6	91	82	77	86	88	90
5	49,8	50,6	50,3	49,8	50,6	50,3	14,1	19,5	19,0	17,0	16,3	16,4	13,6	20,9	99	80	80	87	82	83
6	50,5	51,7	51,6	50,5	51,0	51,0	17,8	19,2	20,2	19,7	18,8	18,9	15,1	21,8	83	74	77	74	83	86
7	51,8	51,8	51,5	49,3	49,4	48,8	19,0	21,0	22,1	21,3	19,6	20,9	17,3	22,8	81	72	60	53	57	56
8	47,4	47,4	47,8	49,7	50,4	52,0	21,0	21,2	22,2	16,3	14,8	11,6	10,8	23,7	65	71	73	85	89	83
9	54,0	54,7	54,1	54,1	54,5	53,7	11,1	16,0	18,8	18,8	17,0	12,7	10,0	19,3	80	66	49	38	45	78
10	54,7	55,3	55,4	55,0	55,0	55,7	8,5	18,0	18,9	18,8	17,0	15,9	6,8	20,7	90	52	49	65	67	74
11	56,7	57,8	58,0	58,4	59,0	59,8	15,8	20,5	21,6	19,9	17,7	15,4	13,2	22,6	85	75	69	73	90	90
12	60,3	60,2	59,6	58,9	59,7	59,1	12,6	20,8	20,1	18,9	16,1	12,6	9,3	21,0	94	60	62	60	69	90
13	59,9	60,7	59,9	59,4	59,4	59,8	9,5	18,8	20,0	19,4	16,4	12,0	8,0	21,0	95	65	57	55	66	83
14	60,7	62,0	62,5	61,9	62,5	62,6	13,2	18,8	18,0	16,6	14,0	13,4	10,0	20,2	66	57	62	68	78	85
15	61,0	60,6	59,4	57,6	57,3	56,6	11,5	16,7	17,2	15,8	13,7	10,8	9,0	18,2	94	66	68	73	80	87
16	57,6	58,6	58,6	58,8	59,0	58,8	10,8	16,5	17,6	17,4	15,0	10,0	8,0	18,8	90	74	65	61	75	87
17	59,0	59,5	59,2	59,2	59,3	58,9	9,0	19,1	19,3	17,1	13,3	10,6	7,8	20,2	81	58	53	63	86	88
18	59,4	60,0	59,8	59,0	59,1	59,0	9,4	18,8	18,1	17,0	13,8	10,3	8,2	19,2	97	65	63	61	87	89
19	57,7	57,6	57,3	56,7	56,5	57,5	10,0	18,6	18,8	16,2	14,4	11,0	8,1	19,5	88	67	65	62	80	86
20	57,3	57,4	57,1	56,5	57,1	57,2	11,2	19,0	18,8	18,0	16,3	16,6	9,8	20,0	85	65	65	66	82	82
21	56,5	56,7	55,7	53,8	53,6	53,0	16,7	16,5	17,5	17,7	17,7	16,7	15,0	18,1	78	83	76	76	76	58
22	50,0	49,6	50,0	53,0	54,0	55,0	17,5	18,0	15,8	15,5	14,3	14,4	12,8	18,6	60	71	83	89	87	86
23	56,4	58,3	58,1	57,2	57,8	60,7	15,8	18,0	19,5	19,0	17,8	17,8	12,3	20,6	74	64	60	65	65	84
24	59,6	60,1	60,3	60,0	60,2	60,4	15,8	21,7	22,8	21,0	17,3	14,1	13,2	23,8	71	60	54	64	90	92
25	59,9	59,9	58,8	58,5	58,2	57,2	12,8	20,9	23,0	22,0	21,0	19,8	11,8	24,8	94	65	57	58	52	53
26	55,6	56,2	55,4	56,0	55,6	56,5	20,1	21,0	21,3	19,6	18,6	17,5	16,3	22,3	53	59	61	72	79	82
27	56,4	56,3	55,6	54,5	54,5	54,3	16,8	20,3	21,4	19,0	17,7	17,6	15,0	22,1	74	63	56	66	71	70
28	49,7	50,5	49,3	49,5	49,5	49,6	19,4	21,2	21,9	18,8	18,6	16,1	16,1	22,6	70	65	67	90	80	82
29	48,3	48,2	47,0	46,2	46,5	47,5	17,7	19,9	19,1	13,4	15,2	15,3	12,6	20,3	74	71	80	100	91	74
30	51,9	53,3	53,3	53,5	54,2	55,1	11,0	17,8	18,3	17,3	14,4	12,6	10,0	19,1	88	60	66	64	83	85
31	56,6	57,3	57,1	57,4	58,2	58,6	12,3	18,3	19,0	18,0	15,8	16,0	11,2	19,5	87	68	67	74	85	85
Moy.	55,35	55,88	55,54	55,15	55,44	55,50	14,43	19,21	19,70	18,24	16,43	14,88	11,93	20,81	81,5	67,4	65,5	69,7	78,3	81,3

DATES.	VENT. — DIRECTION ET VITESSE (1).						NÉBULOSITÉ.						PLUIE (2).	REMARQUES.
	7h	10h	12h	16h	18h	22h	7h	10h	12h	16h	18h	22h		
1	E 14	ESE 26	SE 22	ESE 26	ESE 26	ESE 18	3	3	6	9	9	10	4,6	◎ ⊼
2	ESE 18	ESE 12	ESE 22	ESE 14	ESE 14	ESE 20	5	10	9	9	9	9	8,6	◎ ⊼
3	ESE 16	ESE 16	ESE 20	SE 16	E 14	ESE 22	7	10	10	10	10	10	5,9	◎ ⊼
4	ESE 10	Var. 6	ENE 6	SE 4	Calme 0	E 4	10	10	10	10	10	9	21,6	◎ ⊼
5	E 6	S 10	S 12	S 14	S 6	SSE 10	7	9	8	7	10	10	27,7	
6	SSE 14	SSE 14	SSE 20	SSE 20	S 16	SSE 14	9	10	9	8	7	9	.	∞
7	SE 14	SE 20	SE 24	ESE 16	ESE 10	ESE 24	10	10	9	9	10	9	.	
8	SE 24	ESE 20	ESE 24	NW 14	NW 16	NW 4	10	10	10	10	10	1	10,5	◎ ⊼
9	NW 12	NW 18	NW 28	NW 28	NW 20	NE 4	0	0	1	2	1	1	.	
10	ENE 8	ENE 4	WSW12	Calme 6	WNW12	NW 12	0	1	6	9	9	5	.	
11	SE 12	SSE 8	S 12	SW 12	W 4	NE 8	0	5	3	2	1	.	.	
12	E 4	NW 12	NW 12	NW 22	NW 12	NW 6	1	.	.	.	1	.	.	
13	NNE 8	NW 6	NE 8	W 8	W 8	NE 10	0	0	1	1	0	0	.	∞
14	ESE 16	E 10	E 8	SSW 12	S 8	S 8	2	1	9	8	8	.	0,0	◌
15	N 6	WNW 8	WSW12	W 10	NW 10	NW 6	7	9	9	10	7	.	.	∞
16	ENE 8	ESE 8	WSW10	NNW 16	NNW 8	NNW 6	7	9	2	1	0	.	.	∞
17	NE 10	E 6	SSW 16	SSE 12	Calme 0	E 10	1	0	0	1	0	.	.	∞
18	E 12	Var. 4	W 10	W 8	Calme 4	S 12	1	1	1	0	0	.	.	∞
19	SE 12	S 4	S 14	S 8	Calme 8	E 8	0	.	.	.	0	.	.	
20	ENE 8	ENE 10	ENE 12	SSW 12	ESE 12	ESE 16	1	2	7	2	3	9	.	◌
21	ESE 22	ESE 18	ESE 28	ESE 28	ESE 32	. 22	10	10	10	10	9	.	0,2	◎
22	ESE 44	ESE 46	ESE 30	SSW 10	Calme 2	. 10	9	8	10	4	5	.	6,4	◎
23	SE 20	ESE 26	ESE 28	ESE 22	ESE 20	. 16	7	10	8	10	10	.	0,3	
24	ESE 14	ESE 10	ESE 12	ESE 10	Calme 0	. 8	8	9	9	6	2	.	.	
25	ESE 8	ESE 20	ESE 20	ESE 10	ESE 18	. 20	0	1	1	7	9	.	.	
26	ESE 28	. 28	. 34	. 22	ESE 22	. 18	10	.	.	.	1	.	0,0	◌
27	ESE 14	ESE 18	ESE 20	ESE 24	ESE 20	ESE 22	2	7	7	6	3	10	.	
28	ESE 32	ESE 22	ESE 20	SSE 18	SE 12	SE 20	8	9	10	10	9	10	0,0	≡ ◌
29	ESE 20	SE 28	SE 32	SE 10	SSE 16	SE 14	6	9	10	10	10	8	15,5	◌ ⊼
30	NE 10	Calme 2	SSE 12	SSE 10	Calme 6	SE 6	1	3	6	5	3	7	1,2	◎
31	E 18	SE 14	SE 14	SE 14	SE 14	. 14	2	3	8	7	4	.	1,2	◎
Moy.	14,9	14,6	17,9	14,6	11,9	12,6	4,6	6,0	6,8	6,5	5,5	7,3	104,1	

(1) La vitesse du vent exprimée en kilomètres à l'heure est la vitesse moyenne prise sur la demi-heure encadrant l'heure de l'observation. La direction est celle de l'instant de l'observation.

(2) Pluie recueillie dans les 24 heures, depuis la veille à 18h.

Novembre 1913.

MARSEILLE (Observatoire).

Longitude 3° 3′ E. — Latitude 43° 18′. — Altitude 75m. Cg = — 0mm,13

DATES.	PRESSION (700 +).						TEMPÉRATURE.								HUMIDITÉ RELATIVE.					
	7h	10h	12h	16h	18h	22h	7h	10h	12h	16h	18h	22h	Min.	Max.	7h	10h	12h	16h	18h	22h
1	58,6	58,9	58,4	58,2	58,9	59,6	16,0	18,6	19,7	17,8	16,2	15,4	15,0	19,9	73	58	53	65	77	79
2	60,0	60,4	60,2	60,0	60,5	60,7	14,6	18,7	19,8	18,5	16,4	14,2	13,0	21,2	83	79	75	86	89	89
3	59,9	60,0	59,8	59,8	59,8	59,6	15,1	19,6	19,4	17,4	16,0	14,2	13,3	20,8	88	80	64	80	96	96
4	57,4	57,5	56,7	55,6	55,8	55,9	13,9	18,0	19,0	17,8	16,8	15,0	12,5	19,8	92	81	74	80	85	86
5	54,9	54,9	53,8	51,9	51,8	50,5	15,8	17,8	18,4	17,3	16,2	15,9	12,7	19,8	81	74	71	80	89	90
6	51,6	52,8	52,7	52,1	52,7	52,8	12,3	13,6	14,3	13,3	12,6	11,1	9,8	14,6	78	61	51	55	59	65
7	50,9	51,7	51,2	51,0	52,3	54,3	9,4	11,7	12,3	12,8	12,0	9,5	8,0	13,0	69	68	63	42	50	59
8	56,2	56,6	56,0	55,9	56,3	56,4	6,5	12,0	13,1	13,2	10,0	7,6	5,7	14,3	81	58	55	54	77	80
9	56,4	56,6	56,2	55,4	55,9	56,0	10,2	16,5	15,9	15,6	15,2	13,8	6,9	17,7	85	78	77	78	78	80
10	54,0	54,2	53,5	52,7	52,6	53,6	16,5	18,0	18,0	17,8	16,9	16,9	14,1	18,9	76	69	71	69	76	75
11	53,7	53,8	53,6	53,8	53,9	54,7	16,8	18,3	18,9	18,8	18,1	18,8	16,0	19,7	70	73	74	65	69	58
12	53,5	53,6	52,8	51,7	50,8	50,1	18,0	19,0	19,7	19,1	19,4	19,2	16,4	20,5	71	64	57	60	53	58
13	46,7	45,9	46,9	48,9	49,0	48,8	16,6	16,1	14,0	14,2	13,7	12,0	10,2	17,6	66	85	69	55	57	70
14	48,5	50,0	50,3	50,8	50,9	51,3	8,6	11,0	12,5	11,8	11,1	9,9	8,0	13,3	84	61	50	56	73	84
15	53,2	54,8	54,9	55,4	56,0	57,5	9,4	13,2	14,7	14,0	12,4	11,1	8,0	15,5	71	58	52	57	61	70
16	59,4	59,7	59,4	59,2	59,7	60,5	9,5	13,2	14,8	13,9	12,8	12,3	8,4	16,4	74	63	46	54	57	59
17	60,6	61,4	61,3	61,1	61,3	62,0	11,0	13,1	15,1	14,4	13,2	8,6	7,0	15,8	66	55	43	59	61	89
18	63,2	64,2	63,7	63,2	63,8	65,2	6,8	16,0	16,1	14,0	11,0	8,5	6,0	16,5	89	68	73	80	90	90
19	64,1	64,2	63,3	62,3	62,7	63,8	8,5	11,5	15,5	14,8	12,4	8,0	6,1	17,0	100	81	66	62	76	90
20	64,6	65,6	65,1	64,9	65,1	65,5	6,0	15,1	16,3	14,5	10,2	.	5,3	17,1	88	66	67	79	97	97
21	64,9	65,1	64,4	63,5	63,7	63,0	11,5	15,0	16,2	15,0	14,5	13,0	7,8	17,2	84	71	69	70	72	87
22	61,2	61,7	61,2	60,3	60,4	60,4	14,1	15,0	13,8	12,3	11,8	9,9	9,4	16,0	88	91	87	95	98	100
23	59,4	59,4	59,2	58,2	57,4	57,3	9,2	10,6	12,2	10,7	9,1	5,2	3,7	13,5	97	97	94	79	88	90
24	55,9	56,8	56,6	56,9	58,0	59,0	4,5	7,1	10,1	9,5	8,3	6,6	4,0	10,8	92	84	73	74	72	74
25	59,8	60,0	60,0	60,1	60,6	60,8	5,3	9,1	10,6	8,8	7,1	3,5	2,8	10,7	82	63	54	65	71	80
26	62,4	63,2	62,8	63,0	63,2	63,6	4,0	9,0	10,8	9,9	6,9	3,7	2,4	12,4	74	62	53	60	91	98
27	63,2	63,3	62,0	59,2	58,9	58,6	2,0	8,2	9,9	9,8	11,8	10,3	1,4	11,8	90	59	50	69	60	65
28	59,7	60,0	59,6	57,7	57,6	57,7	5,8	12,8	14,0	11,8	10,7	10,4	5,0	14,4	79	55	53	67	73	75
29	58,5	59,3	59,3	59,2	60,5	61,7	4,6	11,1	15,0	14,8	10,0	7,3	4,0	16,6	96	73	58	62	87	89
30	63,9	64,2	63,7	62,8	63,1	63,2	5,0	15,0	15,1	13,5	10,2	8,0	5,0	16,4	84	63	78	90	97	98
Moy.	57,88	58,33	57,95	57,49	57,77	58,12	10,25	14,13	15,17	14,24	12,77	10,94	8,26	16,31	81,7	69,9	64,0	68,2	76,0	80,7

DATES.	VENT. — DIRECTION ET VITESSE (1).						NÉBULOSITÉ.						PLUIE (2).	REMARQUES.
	7h	10h	12h	16h	18h	22h	7h	10h	12h	16h	18h	22h		
1	ESE 18	. 22	ESE 24	. 18	ESE 12	. 14	8	.	7	.	6	.	.	
2	E 8	. 8	ESE 10	. 6	SW 4	. 4	2	.	6	.	1	.	.	
3	E 6	. 8	SSW 16	. 12	Calme 0	. 8	9	.	7	.	4	.	.	⌓
4	ENE 8	Calme 2	ENE 10	Calme 0	Calme 0	. 2	5	10	10	10	10	.	0,0	⌓ ●
5	W 0	W 6	W 12	Calme 0	Calme 0	. 18	9	8	7	10	10	.	0,0	●
6	NW 26	WNW 28	WNW 30	WNW 28	NW 24	. 8	5	1	2	5	5	.	6,1	●
7	NW 22	WNW 18	WNW 30	WNW 34	NW 30	. 10	9	10	10	1	0	.	.	
8	N 0	NW 14	WNW 16	WNW 18	Calme 0	. 14	4	1	3	6	4	.	.	
9	ENE 12	. 14	ESE 6	. 8	ESE 12	. 16	8	.	6	.	10	.	0,0	●
10	ESE 18	SE 20	SE 18	SE 18	ESE 20	. 26	10	8	10	7	3	.	.	Ð
11	ESE 14	ESE 18	SE 22	SE 22	SE 24	. 22	7	10	10	10	10	.	.	
12	ESE 26	ESE 24	ESE 26	ESE 18	SE 18	. 20	8	10	10	10	10	.	.	
13	SW 14	WSW 34	WNW 34	WNW 40	W 30	. 0	2	10	9	7	10	.	0,8	● ↯
14	NW 16	NW 28	NW 32	NW 14	WNW 18	. 4	5	1	1	7	9	.	1,7	●
15	NW 20	WNW 22	WNW 24	NW 18	NW 20	. 16	1	1	1	1	1	.	.	
16	NW 16	. 22	NW 30	. 28	NW 24	. 28	2	.	3	.	2	.	.	
17	NW 38	NNW 32	NW 18	NNW 10	NNW 14	. 4	3	9	9	6	0	.	.	
18	ENE 12	Calme 4	WSW 6	Calme 0	NE 10	. 10	1	1	1	1	0	.	.	∞
19	NW 8	NW 12	NW 24	WNW 20	NW 10	. 10	1	1	3	0	0	.	.	⌓
20	NE 12	ENE 6	ESE 6	SW 8	Calme 6	. 6	1	0	0	0	0	.	.	⊔ ∞ ≡ ⌓
21	ESE 14	ESE 14	ESE 10	SE 10	SSE 8	. 10	8	9	10	9	9	.	0,0	●
22	ESE 12	SE 16	W 16	Calme 0	Calme 0	. 0	10	10	10	10	10	.	6,8	● ≡
23	NE 0	. 0	W 8	. 8	E 8	. 8	4	.	7	.	0	.	4,8	
24	NE 10	NW 0	NW 16	NW 14	NW 18	. 20	7	8	6	4	1	.	.	⊔
25	NW 8	NW 32	NW 34	NW 18	NW 10	. 0	3	1	4	1	0	.	.	
26	NNE 8	NNE 0	NNE 18	NW 16	Calme 0	. 8	1	2	8	2	0	.	.	⊔ ≡
27	NE 0	NNW 10	NW 10	NNW 6	WNW 18	. 10	1	9	10	10	9	.	.	⊔ ≡
28	N 6	NNE 6	NNE 16	NW 8	Var. 8	. 14	3	8	8	7	0	.	.	
29	NNE 4	E 4	NW 10	. 0	. 0	. 8	0	0	0	0	0	.	.	≡
30	NW 14	. 2	Var. 8	. 0	NNE 14	. 10	0	.	0	.	0	.	.	≡ ⌓
Moy.	12,3	14,1	18,0	13,3	12,0	10,9	4,6	5,6	5,9	5,4	4,1	.	20,2	

(1) La vitesse du vent exprimée en kilomètres à l'heure est la vitesse moyenne prise sur la demi-heure encadrant l'heure de l'observation. La direction est celle de l'instant de l'observation.

(2) Pluie recueillie dans les 24 heures, depuis la veille à 18h.

Décembre 1913. **MARSEILLE (Observatoire).**

Longitude 3°3′ E. — Latitude 43°18′. — Altitude 75m. Cg = — 0mm,13

DATES.	PRESSION (700 +).						TEMPÉRATURE.								HUMIDITÉ RELATIVE.					
	7h	10h	12h	16h	18h	22h	7h	10h	12h	16h	18h	22h	Min.	Max.	7h	10h	12h	16h	18h	22h
1	62,3	62,2	61,5	59,8	59,9	59,5	5,0	12,2	12,4	12,3	9,7	4,1	3,4	14,4	96	83	81	74	74	90
2	58,4	59,1	58,7	58,6	59,5	60,3	1,7	7,6	11,0	10,8	7,0	6,5	1,1	12,3	96	77	64	70	91	92
3	61,2	61,8	61,3	60,1	59,8	59,5	6,8	13,1	15,1	13,8	12,0	11,6	5,3	16,2	88	68	65	69	76	70
4	57,1	57,3	56,3	54,9	55,4	57,2	12,2	13,2	14,3	12,7	11,0	8,3	7,0	14,4	74	75	75	83	68	63
5	58,5	59,3	58,8	59,5	60,1	60,1	5,3	7,3	8,9	8,5	6,5	4,7	4,5	9,0	53	54	40	42	51	71
6	56,4	55,1	54,0	51,1	50,1	49,9	11,1	12,0	11,7	12,0	12,7	13,8	4,5	13,8	68	65	68	76	75	67
7	48,8	49,6	49,0	50,4	50,4	51,7	11,6	12,5	14,2	13,0	12,4	10,3	8,0	14,6	67	67	64	58	61	61
8	56,6	58,3	59,3	60,0	62,1	62,8	4,7	7,5	9,3	9,2	7,8	5,4	3,8	9,5	64	53	47	61	70	83
9	63,8	64,1	63,2	61,9	61,7	61,0	4,4	10,7	12,5	8,7	7,0	4,3	1,0	12,8	80	57	62	65	56	56
10	57,6	57,3	56,1	54,7	55,4	54,8	10,0	12,6	13,8	12,2	9,8	8,2	0,6	14,0	66	59	57	56	54	57
11	52,9	54,3	53,8	53,6	53,9	55,0	8,5	11,4	12,2	11,3	9,1	5,2	3,7	14,2	62	60	54	58	61	77
12	56,9	57,8	57,8	57,6	57,8	58,2	2,6	10,2	12,1	10,3	7,8	4,6	2,0	12,6	94	60	56	62	86	96
13	57,9	58,6	57,8	56,5	56,6	57,4	0,3	6,3	9,4	10,6	9,2	8,2	0,2	11,5	97	67	59	66	69	78
14	59,8	60,5	59,8	60,1	60,5	60,7	6,4	8,4	10,2	9,1	6,8	3,6	1,4	10,4	62	54	44	50	57	64
15	59,5	59,6	58,7	58,2	59,3	60,0	4,2	6,8	10,0	8,9	6,8	2,8	1,2	10,9	53	52	41	51	60	78
16	60,8	60,9	60,2	59,0	59,0	58,9	4,3	10,0	10,6	9,7	8,3	2,3	1,5	12,2	70	52	46	60	59	76
17	58,0	58,5	57,2	57,0	57,5	58,0	3,0	7,4	8,6	7,2	5,8	3,0	1,2	9,0	79	64	53	55	61	80
18	56,3	56,8	56,2	55,8	55,6	55,5	2,2	6,0	6,0	6,4	5,8	5,0	− 0,7	6,6	82	70	85	91	97	93
19	55,9	56,3	56,3	56,2	56,6	56,7	6,0	8,3	9,1	7,7	7,8	9,0	4,9	9,1	80	69	56	64	62	51
20	58,0	59,9	61,5	62,0	62,7	65,4	8,8	10,2	8,9	8,8	8,3	5,2	4,9	10,2	64	62	87	73	79	85
21	66,6	67,5	67,7	67,2	67,7	67,6	5,8	6,2	7,3	8,9	6,9	3,2	2,4	9,1	94	90	90	81	91	92
22	65,2	65,1	64,0	62,8	62,3	62,0	3,6	9,3	12,4	10,2	6,0	4,5	2,1	12,6	87	67	52	64	85	88
23	58,6	58,2	56,9	54,8	54,7	54,4	3,0	8,6	11,8	10,6	6,2	6,1	1,3	12,2	87	60	63	58	82	91
24	51,5	51,4	50,8	49,8	49,8	49,9	5,3	10,0	10,6	8,8	8,2	7,4	4,1	10,7	93	73	80	92	94	94
25	51,4	53,0	53,8	53,7	57,1	59,8	2,2	4,4	5,7	5,4	4,2	1,5	0,2	6,5	75	63	60	48	49	62
26	64,4	65,3	65,2	65,0	65,9	66,1	1,3	4,5	9,7	9,4	4,6	2,3	− 0,8	11,2	76	70	64	68	90	100
27	65,5	65,6	64,5	62,1	61,5	60,2	1,4	7,9	11,0	10,0	5,9	2,4	1,0	11,8	90	67	64	74	91	93
28	52,0	50,6	49,0	46,8	45,3	44,2	6,0	11,2	11,3	8,4	8,0	5,7	1,4	11,3	88	81	70	89	94	80
29	41,0	40,7	40,5	40,1	40,4	40,7	2,2	4,4	5,0	3,7	2,4	1,0	0,1	5,4	82	59	53	47	48	60
30	41,5	42,9	42,4	44,5	45,7	47,2	− 0,1	1,8	3,5	1,2	− 0,3	− 1,3	− 2,1	3,5	63	57	44	50	85	87
31	49,7	51,2	51,3	52,7	53,6	56,3	− 2,8	1,1	3,2	0,8	− 1,0	− 2,7	− 3,8	3,4	83	76	48	62	92	100
Moy.	56,91	57,38	56,90	56,40	56,71	57,13	4,74	8,49	10,06	9,05	7,18	5,04	2,11	10,82	77,9	65,5	61,0	65,1	73,2	78,5

DATES.	VENT. — DIRECTION ET VITESSE (1).						NÉBULOSITÉ.						PLUIE (2).	REMARQUES.
	7h	10h	12h	16h	18h	22h	7h	10h	12h	16h	18h	22h		
1	ENE 10	ESE 4	ESE 0	NNW 8	NNW12	. 8	5	0	1	0	0	.	.	≡ L P
2	NE 8	Calme 0	NNW10	NNW 6	NNW 8	. 14	2	2	0	0	0	.	.	≡ P
3	E 12	E 6	Calme 0	ESE 6	ESE 8	. 12	1	1	7	2	3	.	.	≡
4	ESE 10	ESE 12	SSE 14	WNW 8	NW 22	. 22	9	10	10	8	8	.	0,7	●
5	WNW36	NW 36	NW 38	NW 24	NW 12	. 16	0	1	2	1	0	.	.	≡
6	WNW30	WNW28	WNW28	W 32	W 30	. 34	9	10	10	9	7	.	0,5	● ≡
7	NW 24	. 20	WNW 4	. 32	WNW26	. 20	7	.	8	.	8	.	.	≡
8	NW 8	NW 16	NW 18	Calme 0	Calme 0	. 12	0	1	6	9	9	.	.	≡
9	ENE 12	E 6	NW 6	NW 12	NNW12	. 12	1	9	2	3	0	.	.	≡
10	WNW32	NW 30	NW 40	NNW 38	NNW 48	. 50	7	3	1	9	5	.	.	≡
11	NW 28	NW 22	NW 20	NNW16	NW 18	. 6	2	9	9	1	0	.	.	≡
12	ENE 6	NNW 8	NW 8	NW 12	NW 12	. 6	1	1	7	8	2	.	.	≡
13	NNW 6	NW 18	NW 18	NW 20	W 8	. 18	1	1	1	1	3	.	.	≡
14	NW 18	. 22	NW 22	. 12	WNW12	. 0	0	.	.	.	3	.	.	≡
15	NW 10	NW 20	NW 18	NNW 28	NNW14	. 8	1	1	1	1	1	.	.	≡
16	NNW14	NNW 4	NW 10	NW 10	NW 10	. 8	0	0	0	0	0	.	.	≡
17	NNW16	NW 20	NW 28	NNW 26	NW 10	. 10	2	6	7	6	0	.	.	≡
18	ENE 6	Calme 0	Var. 4	Calme 2	Calme 0	. 8	5	8	10	9	9	.	2,6	≡ ●
19	NE 12	NE 4	NE 4	ENE 14	E 12	. 22	10	10	10	8	5	.	10,4	≡ ● V
20	E 26	ESE 38	ENE 26	E 22	E 12	. 12	7	9	10	8	8	.	3,9	●
21	ESE 12	. 10	E 6	. 6	NNE 8	. 12	7	.	.	.	3	.	12,7	●
22	E 12	E 4	Calme 0	Calme 0	NNE 10	. 12	0	0	.	0	0	.	.	
23	ENE 10	E 14	E 8	SSE 4	NE 10	. 12	3	1	3	1	0	.	.	
24	E 8	E 10	E 4	E 8	NE 8	. 8	3	9	10	10	10	.	2,1	● ≡
25	WNW32	. 36	NW 24	. 10	NNW14	. 10	1	.	.	.	0	.	0,2	
26	NE 10	. 4	. 6	. 0	NNE 12	. 12	1	.	.	.	0	.	.	≡
27	NNE 14	NNE 4	NNE 4	SW 6	NE 12	. 0	3	5	9	4	0	.	.	≡
28	NE 8	. 28	SW 28	. 14	WNW12	. 10	10	.	.	.	10	.	7,3	≡ ◎
29	NW 14	NW 26	NW 34	NW 24	NW 16	. 26	3	1	1	2	0	.	.	
30	NW 30	NW 38	NNW 38	NW 40	NW 38	. 32	3	1	1	2	0	.	.	
31	NW 8	NNW 8	NNW 20	NW 16	NW 14	. 8	1	1	8	3	0	.	.	
Moy.	15,6	16,0	15,7	14,7	14,2	14,2	3,4	4,0	5,2	4,2	3,0	.	40,4	

(1) La vitesse du vent exprimée en kilomètres à l'heure est la vitesse moyenne prise sur la demi-heure encadrant l'heure de l'observation. La direction est celle de l'instant de l'observation.

(2) Pluie recueillie dans les 24 heures, depuis la veille à 18h.

Janvier 1913.

DUNKERQUE (Service du Port).

Longitude 0°2′ E. — Latitude 51° 2′. — Altitude 6m,9. Cg = + 0mm,41

DATES.	PRESSION (700 +). 9h	12h	18h	TEMPÉRATURE (1). 9h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	12h	18h	VENT. Direction et vitesse (2). 9h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 9h	12h	18h	PLUIE (3).	REMARQUES.
1	62,7	61,0	60,8	- 0,8	1,5	3,6	- 1,0	3,6	100	74	89	S 11	S 15	S 10	5	10	10	.	●
2	62,6	62,9	61,5	4,0	6,4	5,4	1,8	6,8	98	94	94	S 10	S 14	S 13	10	5	10	1,5	≡
3	61,3	61,4	61,3	6,0	7,1	5,8	5,0	7,9	94	91	88	S 15	S 17	S 17	10	5	10	.	≡
4	62,7	62,6	62,5	6,1	7,4	6,0	5,2	7,8	88	88	94	S 24	S 20	S 17	5	5	10	.	≡
5	61,2	60,6	62,3	6,7	10,2	8,8	4,9	10,5	82	74	89	S 13	S 13	S 12	5	5	10	.	G
6	65,8	65,3	66,1	5,2	7,5	4,9	4,4	8,5	97	85	87	S 14	S 17	S 18	5	5	10	.	≡
7	67,4	67,6	67,0	3,5	4,8	4,8	2,2	5,5	93	90	93	S 15	S 17	S 19	10	10	10	.	≡
8	64,3	63,5	63,2	5,8	6,9	4,8	3,7	7,4	94	88	87	S 17	S 20	SE 17	10	5	10	.	≡
9	63,6	63,6	63,0	2,4	5,2	4,6	.	6,3	92	81	93	SE 17	SE 20	SE 16	5	5	10	.	≡
10	63,3	62,2	62,0	0,5	0,6	0,6	0,0	1,6	92	92	92	SE 19	SE 21	SE 18	10	10	10	.	≡
11	59,3	57,0	54,9	- 1,4	- 0,5	0,0	- 1,9	0,0	100	100	100	SE 27	SE 32	SE 35	10	10	10	.	✳ ● ≡
12	54,3	54,8	55,6	5,6	6,4	4,9	0,0	7,0	81	81	87	W 38	W 30	W 23	5	5	5	9,5	
13	57,8	58,4	58,3	2,1	3,4	1,9	0,3	3,5	92	86	92	S 10	S 15	S 12	5	5	10	.	⌊ ≡
14	57,6	56,7	55,6	2,5	3,8	2,4	1,2	.	93	86	93	S 17	S 16	SE 16	10	10	10	0,8	● ≡
15	48,3	49,5	50,9	5,4	6,4	4,8	1,8	8,4	90	82	87	S 18	S 19	S 19	10	5	10	0,2	● fine, ≡
16	52,4	52,1	51,0	5,9	7,0	5,6	4,0	7,4	76	76	91	S 17	S 19	S 20	5	5	10	2,5	● ≡
17	48,2	49,1	51,1	6,0	7,0	5,8	4,6	7,4	85	85	88	W 23	W 21	W 16	5	5	10	10,3	●
18	53,2	54,4	55,6	5,0	7,6	5,4	2,8	8,0	87	83	94	SW 13	W 18	W 18	5	5	10	2,2	●
19	58,2	57,4	55,3	5,2	7,8	5,6	3,9	8,2	84	85	91	S 23	S 23	S 26	10	5	10	0,8	● fine.
20	47,3	45,7	43,7	5,1	6,4	5,0	2,5	7,2	93	85	90	S 17	S 24	S 22	5	10	10	0,2	●
21	42,5	44,4	49,0	5,2	5,7	5,6	3,2	7,0	93	87	91	Calme 0	NW 19	NW 34	10	10	10	4,8	●
22	63,2	64,1	64,8	5,0	5,7	4,6	3,5	5,9	84	76	90	NW 24	NW 17	W 16	5	5	10	2,7	
23	58,0	58,0	59,3	9,0	10,2	7,9	2,7	10,5	81	82	89	W 37	W 38	SW 46	10	5	10	6,5	●
24	59,8	58,6	57,3	8,4	9,2	8,4	7,2	9,4	89	76	89	SW 25	SW 26	SW 29	5	10	10	0,3	● fine.
25	55,8	57,2	59,8	9,0	9,0	8,2	8,2	9,2	94	83	91	W 22	W 22	NW 21	5	5	10	1,2	
26	69,6	70,4	70,3	4,8	5,8	4,6	4,2	5,8	87	84	90	E 17	E 19	E 20	5	5	10	.	
27	67,0	65,2	63,8	0,0	2,4	2,6	- 1,2	3,0	100	67	85	SE 16	SE 20	SE 21	0	0	10	.	≡
28	60,5	60,8	60,2	2,2	4,3	4,0	0,5	5,1	92	80	84	SE 15	SE 15	SE 15	10	5	10	.	⌊ ≡
29	59,9	59,3	57,8	4,2	5,0	4,0	3,0	5,0	93	87	93	SE 16	SE 18	SE 19	10	10	10	3,0	● fine, ≡
30	58,1	57,2	54,0	4,0	4,8	4,4	3,0	5,1	93	87	93	S 16	S 16	S 20	10	10	10	3,3	● fine, ≡
31	46,4	50,3	52,9	6,5	6,4	5,2	4,0	6,6	51	53	81	W 36	W 30	W 29	5	5	10	10,5	
Moy.	58,46	58,43	58,42	4,49	5,85	4,85	2,76	6,46	89,3	82,8	90,2	18,8	20,4	20,5	7,1	6,5	9,8	60,3	

Février 1913.

DUNKERQUE (Service du Port).

Longitude 0°2′ E. — Latitude 51° 2′. — Altitude 6m,9. Cg = + 0mm,41

DATES.	PRESSION (700 +). 9h	12h	18h	TEMPÉRATURE (1). 9h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	12h	18h	VENT. Direction et vitesse (2). 9h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 9h	12h	18h	PLUIE (3).	REMARQUES.
1	57,4	56,0	52,6	4,4	5,8	4,6	2,2	6,0	93	84	93	S 17	S 18	S 19	10	5	10	.	● ≡
2	58,4	58,5	59,0	6,0	6,4	5,6	2,4	7,3	85	88	94	W 38	W 31	W 37	5	5	10	9,5	●
3	63,7	65,0	65,6	9,6	10,3	9,8	4,2	11,0	92	85	90	W 40	W 34	W 38	5	5	10	4,0	
4	70,1	70,1	69,7	10,4	11,4	9,9	7,1	11,6	92	83	90	W 28	W 22	SW 13	5	5	10	.	
5	66,1	64,6	62,4	8,0	8,6	8,6	5,8	9,0	89	78	94	S 16	S 22	S 18	10	10	10	.	≡
6	62,6	62,9	62,9	7,6	9,9	9,4	4,7	10,5	83	79	95	SW 18	SW 18	SW 17	5	5	10	.	
7	65,8	65,4	62,4	9,4	11,0	9,9	6,2	11,4	84	88	90	S 19	S 25	S 37	10	5	10	0,3	●
8	68,9	71,8	75,1	7,5	8,4	7,4	6,5	9,1	86	77	85	W 31	W 32	SW 29	5	5	5	1,2	
9	74,4	73,6	73,2	6,8	7,5	6,6	2,9	8,3	85	71	91	SW 26	SW 23	SW 18	5	5	10	.	●
10	74,1	74,6	73,8	6,8	9,0	6,6	5,7	10,5	88	73	82	S 15	S 17	S 14	5	5	10	0,3	
11	75,9	76,6	77,5	6,8	8,4	6,4	3,9	9,3	77	86	91	S 12	Calme 0	W 9	5	5	0	.	≡
12	79,1	78,9	78,3	7,6	7,8	6,0	1,2	8,0	91	91	84	E 6	E 12	E 13	10	10	10	.	≡
13	76,8	76,2	75,1	5,5	6,0	5,0	5,0	6,2	94	91	90	E 9	S 7	S 7	10	10	10	.	≡
14	73,1	72,1	71,6	6,0	7,0	5,8	4,1	7,3	85	74	88	W 5	N 4	N 5	10	10	10	.	≡
15	69,4	68,7	67,8	5,0	6,2	4,0	3,9	6,3	93	97	84	S 9	S 12	SE 16	10	10	10	.	≡
16	68,2	68,1	67,3	3,8	4,8	3,6	0,4	5,0	79	67	90	E 18	E 22	E 26	0	0	0	.	≡
17	65,5	65,5	63,3	3,8	4,5	1,6	1,2	4,6	76	84	89	E 32	E 32	E 38	5	5	5	.	✳
18	65,1	65,4	64,1	- 2,0	- 0,5	- 1,0	- 3,0	0,5	100	100	100	E 55	E 60	E 66	0	0	0	.	
19	66,8	64,3	63,0	- 2,6	1,0	0,0	- 4,5	2,1	100	81	100	E 41	E 39	E 39	0	0	0	.	
20	63,7	63,7	63,5	- 2,5	0,0	0,9	- 4,2	1,6	100	100	85	E 26	E 27	E 30	0	0	0	.	
21	67,6	68,6	70,3	0,8	2,3	3,4	- 2,8	3,8	85	79	79	E 35	E 36	E 32	0	5	0	.	
22	74,0	74,4	73,4	2,2	3,9	1,6	- 1,0	3,9	82	70	74	E 18	E 18	E 17	0	0	0	.	
23	72,9	71,9	69,2	0,3	5,8	4,6	- 2,5	7,0	96	88	90	SE 16	S 16	S 14	0	0	0	.	
24	63,5	62,8	61,1	4,2	6,6	6,4	- 1,4	8,8	90	91	94	S 15	S 18	S 18	0	0	5	.	
25	59,9	59,7	59,4	4,2	8,9	6,6	0,5	11,3	80	76	91	S 15	S 16	S 19	0	0	5	.	
26	57,7	57,1	55,1	4,0	7,2	6,0	0,8	7,2	84	74	85	S 17	S 17	S 15	5	5	5	.	≡
27	54,9	55,7	56,4	5,9	6,9	7,0	4,0	8,2	91	91	85	S 4	NW 13	W 15	10	10	10	0,2	● ≡
28	65,9	66,8	68,1	4,5	3,4	3,0	2,0	4,6	77	89	83	N 19	N 18	E 21	5	5	5	0,8	●
Moy.	67,20	67,11	66,47	4,79	6,38	5,33	1,98	7,16	84,0	83,4	88,8	21,4	21,8	22,9	4,8	4,6	6,1	16,3	

(1) Le thermomètre à minima est lu à midi; le thermomètre à maxima à 16h.

(2) La vitesse du vent est exprimée en kilomètres à l'heure.

(3) La pluie est mesurée le matin à 9h et inscrite à la date de ce même jour.

Mars 1913. **DUNKERQUE (Service du Port).**

Longitude 0°2′ E. — Latitude 51°2′. — Altitude 6m,9. Cg = +0mm,41

DATES.	PRESSION (700 +). 9h	12h	18h	TEMPÉRATURE (1). 9h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	12h	18h	VENT. Direction et vitesse (2). 9h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 9h	12h	18h	PLUIE (3).	REMARQUES.
1	71,4	71,1	68,6	3,6	4,5	3,4	2,0	7,0	79	54	79	SE 15	SE 16	SE 14	5	5	0	0,3	
2	65,3	64,5	64,3	3,4	5,8	7,4	0,0	10,0	89	78	85	SW 18	SW 19	SW 22	10	5	5	.	✳
3	64,7	64,0	63,3	8,4	9,8	9,8	4,9	10,9	81	77	87	SW 36	SW 43	W 51	5	5	10	.	
4	64,8	64,2	63,5	10,0	10,8	11,0	3,5	11,3	90	80	90	W 36	W 43	W 55	5	5	5	.	
5	66,5	67,3	67,5	11,8	12,5	10,0	8,2	12,6	76	76	87	W 40	W 35	SW 25	5	5	5	.	
6	66,7	65,6	63,3	11,2	11,2	10,6	8,0	12,0	88	92	92	SW 29	SW 27	SW 32	10	10	10	1,5	
7	63,7	63,9	62,7	8,9	8,5	6,0	5,1	9,0	72	72	85	W 21	W 19	W 19	5	10	10	6,0	
8	65,7	67,9	69,6	5,0	6,3	4,2	3,0	7,4	80	73	97	NW 24	NW 25	NW 15	5	5	5	7,0	✳ ▲
9	76,3	76,2	74,1	6,5	9,5	5,8	0,6	9,8	85	69	88	W 15	W 18	W 18	5	5	5	1,0	
10	72,7	72,3	72,1	9,2	9,4	8,8	5,6	9,4	81	87	97	W 29	W 30	W 24	10	10	10	.	
11	69,0	69,3	69,5	9,0	10,4	9,0	5,7	10,5	89	90	73	W 17	W 25	W 15	5	5	5	3,7	
12	71,2	69,6	65,0	7,2	9,1	10,8	3,5	12,0	77	83	78	S 11	S 14	S 10	0	5	5	0,8	≡
13	62,3	62,7	63,0	8,6	8,2	8,5	5,1	8,7	81	91	86	N 8	N 18	W 23	0	0	0	.	≡
14	61,4	60,6	58,9	7,6	11,7	11,6	6,2	12,0	74	75	81	SW 32	W 34	SW 42	10	5	10	0,2	
15	63,1	65,2	67,6	6,3	8,2	8,0	4,2	9,0	73	70	86	SW 47	W 53	W 42	5	5	5	0,3	▲
16	58,2	57,1	56,9	6,0	7,5	7,2	4,4	8,8	91	72	97	SW 36	SW 37	SW 33	10	10	10	2,0	
17	43,5	45,4	47,8	6,9	7,0	5,6	4,7	7,1	79	82	91	SW 43	W 42	W 31	10	5	5	15,5	▲ ⌐ ⌒
18	55,7	55,7	54,7	3,8	4,5	3,9	2,0	5,0	70	67	83	N 12	NW 9	W 12	5	5	5	0,5	
19	38,9	36,7	41,0	4,8	9,0	8,0	2,8	10,2	87	89	80	S 43	SW 48	W 66	10	5	5	0,5	
20	50,3	50,6	49,4	9,0	11,0	10,0	4,4	11,6	78	70	71	SW 36	SW 35	SW 19	5	5	5	5,0	
21	52,9	53,2	52,3	9,5	11,8	10,0	5,6	14,0	87	67	87	SW 31	SW 45	S 31	5	5	10	3,2	
22	54,0	51,6	46,7	8,9	11,2	10,8	5,9	13,7	89	80	87	S 17	SE 15	W 18	5	5	5	1,5	▲ ⌐
23	51,4	51,6	53,5	10,0	10,8	11,6	6,0	12,6	74	70	88	SW 26	S 23	SW 19	5	5	5	6,5	
24	60,7	62,0	63,2	8,0	7,8	7,9	4,4	8,0	85	77	85	N 12	N 18	NE 14	5	5	5	.	
25	70,0	69,9	68,1	6,2	6,6	6,6	5,0	6,6	73	82	70	E 16	E 20	E 34	5	5	5	0,5	
26	62,0	59,0	55,5	6,0	7,8	8,2	1,5	11,0	85	77	97	E 29	E 27	NW 9	5	5	10	.	
27	53,9	54,4	53,6	7,9	10,0	9,0	6,5	10,1	89	82	87	W 16	W 18	W 15	10	5	0	1,3	
28	47,9	48,6	50,8	7,8	9,4	10,8	4,0	10,8	83	87	87	SE 15	S 21	S 16	5	10	5	0,2	≡
29	51,1	50,6	51,5	9,8	12,0	12,6	7,0	12,9	92	83	81	SE 20	SE 20	SE 16	10	5	5	5,0	
30	57,4	57,4	57,2	12,8	13,2	11,2	6,8	13,6	78	72	85	W 17	W 17	W 12	5	5	5	1,3	
31	56,9	55,8	55,6	7,8	7,7	7,6	5,2	8,0	100	100	94	N 11	N 20	N 24	10	10	10	11,2	
Moy.	60,31	60,13	59,70	7,80	9,14	8,58	4,55	10,18	82,4	78,2	85,8	24,5	26,9	25,0	6,3	5,8	6,0	75,0	

Avril 1913. **DUNKERQUE (Service du Port).**

Longitude 0°2′ E. — Latitude 51°2′. — Altitude 6m,9. Cg = +0mm,41

DATES.	PRESSION (700 +). 9h	12h	18h	TEMPÉRATURE (1). 9h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	12h	18h	VENT. Direction et vitesse (2). 9h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 9h	12h	18h	PLUIE (3).	REMARQUES.
1	57,1	57,7	60,2	9,9	9,6	8,2	5,0	10,6	79	82	83	S 15	S 16	SW 17	5	5	5	10,8	
2	63,0	65,1	64,6	8,0	10,6	10,5	3,0	12,4	86	64	70	S 10	SW 14	S 11	5	5	0	2,5	
3	64,6	63,7	61,8	7,9	8,0	7,0	4,0	8,0	83	75	97	E 26	E 31	E 55	5	10	10	0,2	
4	60,0	59,2	57,8	7,2	7,9	8,8	5,5	9,1	91	89	89	E 42	E 44	E 42	10	10	10	1,0	
5	55,5	53,9	53,2	7,1	7,9	8,8	6,5	9,3	88	85	89	E 45	E 49	E 47	10	10	5	.	
6	53,4	53,5	53,4	7,8	7,9	6,9	6,5	8,0	89	89	97	E 50	E 50	E 48	10	10	10	0,8	
7	54,4	55,2	56,3	7,8	6,2	7,5	5,0	8,0	80	78	85	E 39	NE 47	E 43	5	5	5	.	
8	62,5	62,9	62,3	6,9	6,8	7,0	5,2	7,0	74	74	85	NE 34	NE 32	N 29	5	5	5	.	
9	63,5	64,0	64,9	7,0	7,4	6,8	3,8	7,8	79	80	83	E 10	NE 17	N 17	5	5	5	1,5	
10	60,8	60,2	59,7	7,5	8,2	6,9	5,5	8,3	91	86	91	NW 28	NW 27	N 16	10	10	10	0,2	
11	62,3	61,3	55,5	5,1	5,5	3,8	3,4	5,8	56	63	90	N 13	N 16	SE 17	5	5	10	1,3	
12	56,1	58,9	61,6	3,6	4,0	4,8	1,0	5,0	52	57	56	NE 48	NE 38	N 28	5	5	5	9,0	✳
13	64,4	64,3	65,1	3,2	3,8	5,0	0,1	5,3	93	76	65	NE 16	N 18	NE 16	10	10	5	0,7	✳ ▲
14	66,1	65,7	64,5	5,7	6,9	7,5	0,6	7,8	66	56	53	S 12	SW 10	SW 10	5	5	5	0,3	
15	62,9	62,3	61,3	9,2	11,3	10,4	4,8	11,6	81	61	58	SW 23	W 24	SW 19	5	5	5	1,0	
16	53,2	51,0	50,3	8,6	8,0	10,5	6,9	10,7	72	91	82	S 30	S 30	SW 26	10	10	5	.	
17	49,9	50,1	52,3	8,2	9,7	8,3	4,8	10,6	83	71	75	SW 20	W 21	W 27	5	5	5	4,5	▲
18	55,3	55,0	54,3	8,7	8,4	8,8	8,0	9,4	75	86	89	S 34	W 32	W 30	5	10	10	2,2	
19	50,3	50,4	52,8	10,8	11,8	10,6	6,0	12,8	85	78	80	W 43	W 50	W 40	5	5	5	2,0	
20	60,4	61,7	61,5	9,6	9,8	10,8	6,0	11,2	67	67	66	W 18	W 19	S 17	5	5	5	0,5	
21	60,1	60,3	60,0	9,7	11,2	12,6	5,0	13,0	87	88	93	S 24	S 20	SE 16	10	10	10	0,5	
22	63,7	63,9	63,6	10,8	11,2	11,7	5,5	11,9	92	97	88	E 10	E 6	E 4	5	5	5	0,5	T ≡
23	62,9	62,4	60,4	9,8	9,4	10,4	8,6	10,6	87	92	77	E 18	E 14	E 16	0	0	0	0,5	
24	55,7	54,5	51,8	9,5	10,6	11,0	5,7	11,1	87	90	77	E 11	E 14	E 12	5	5	0	.	≡
25	51,3	51,4	51,3	13,2	12,2	11,8	8,0	13,3	86	81	88	SW 15	W 16	W 14	10	10	5	.	
26	54,6	53,8	52,1	10,9	14,0	14,2	5,0	14,9	78	71	76	S 21	S 22	S 21	5	5	5	3,0	
27	51,3	50,4	50,7	16,0	18,6	19,4	8,3	22,1	79	66	81	S 19	S 23	S 13	5	5	5	.	
28	57,8	57,7	57,6	17,0	18,2	22,8	10,2	24,0	80	82	68	S 10	S 11	S 12	5	5	5	0,3	
29	64,0	62,6	58,5	11,6	12,0	11,4	9,4	12,0	81	88	88	E 16	E 18	E 20	5	5	5	.	
30	58,6	58,6	58,6	12,2	11,4	9,4	8,5	12,4	76	83	97	SW 23	SW 24	W 16	5	5	10	.	T
Moy.	58,56	58,39	57,93	9,02	9,62	9,79	5,53	10,80	80,1	78,2	80,5	24,1	25,1	23,3	6,2	6,5	5,8	43,3	

(1) Le thermomètre à minima est lu à midi; le thermomètre à maxima à 16h.

(2) La vitesse du vent est exprimée en kilomètres à l'heure.

(3) La pluie est mesurée le matin à 9h et inscrite à la date de ce même jour.

Mai 1913. **DUNKERQUE (Service du Port).**

Longitude 0°2′ E. — Latitude 51°2′. — Altitude 6m,9. Cg = +0mm,41

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE (1).					HUMIDITÉ relative			VENT. Direction et vitesse (2).			NÉBULOSITÉ.			PLUIE (3).	REMARQUES.
	9h	12h	18h	9h	12h	18h	Min.	Max.	9h	12h	18h	9h	12h	18h	9h	12h	18h		
1	59,6	59,6	59,6	9,5	10,0	11,6	7,9	12,0	87	87	68	N 11	N 8	W 11	10	10	5	17,3	
2	59,6	59,4	59,1	11,2	11,0	11,0	7,0	11,8	85	85	78	W 10	W 15	W 13	5	5	5	.	
3	56,8	55,3	53,2	10,6	12,9	10,8	6,9	13,0	87	76	72	W 9	SW 9	SE 13	5	5	5	.	● ◹ ▲
4	46,6	47,1	47,9	9,1	10,1	9,2	7,5	10,3	92	87	81	S 15	S 7	E 11	10	5	5	12,0	●
5	52,2	52,6	52,7	9,7	10,4	10,2	6,8	10,6	84	82	95	N 7	N 10	N 14	5	5	5	0,2	
6	51,9	51,4	51,2	11,4	11,0	11,0	8,2	11,6	88	88	88	N 6	NE 7	NW 14	5	5	10	.	○
7	54,7	55,3	55,8	9,4	10,5	11,9	6,9	11,9	81	85	78	NW 17	W 18	W 15	5	5	5	3,0	
8	55,4	54,7	53,1	12,2	13,2	13,0	6,8	14,0	88	77	88	S 17	S 18	SE 18	10	10	10	.	● ≡
9	52,1	53,0	53,5	14,0	11,0	10,9	9,6	14,2	91	88	92	SE 13	W 14	W 9	10	10	5	0,3	● ≡
10	56,5	56,7	57,4	11,8	11,8	10,9	8,5	11,9	85	78	90	Calme 0	Calme 0	W 10	5	5	5	2,5	●
11	60,4	60,6	61,7	14,2	13,2	13,0	7,8	14,4	78	76	88	W 16	W 18	W 16	5	5	5	.	
12	62,6	61,6	61,8	14,0	14,9	15,8	7,0	17,0	80	80	81	SE 15	SE 18	SE 18	5	5	5	.	
13	63,3	63,5	63,4	13,0	13,2	13,2	10,9	13,7	88	88	86	E 21	NE 17	NE 22	5	5	5	.	
14	63,5	63,1	63,0	12,9	12,9	12,0	10,9	13,3	88	91	88	E 20	E 25	E 37	5	5	10	.	G ≡
15	62,5	62,2	62,0	11,0	11,0	10,2	10,0	11,0	90	92	95	NE 46	NE 44	NE 47	10	10	10	.	G ≡
16	60,5	59,9	57,3	10,5	10,8	11,0	9,6	11,0	95	90	90	NE 46	NE 32	NE 37	10	10	5	.	
17	53,5	53,5	52,9	11,0	10,9	13,2	9,6	13,2	90	90	81	N 21	N 20	Calme 0	10	10	5	.	
18	55,8	56,6	56,8	10,2	11,0	13,0	9,0	13,8	74	75	77	NW 32	NW 32	NW 26	5	5	5	.	
19	61,3	61,6	62,4	10,0	11,4	10,5	8,0	12,6	87	64	82	W 25	W 18	W 20	5	5	5	.	
20	65,4	65,2	65,0	13,8	13,0	13,2	6,5	14,0	66	86	86	W 18	S 17	W 18	5	5	5	.	
21	65,7	64,8	62,7	15,5	18,2	15,2	8,5	19,0	70	52	83	SW 20	W 22	W 3	5	5	5	.	
22	63,9	65,1	66,0	11,8	13,9	11,9	9,5	14,3	71	49	78	W 19	W 21	W 26	5	5	5	9,0	
23	65,3	65,8	66,5	13,4	15,0	14,8	9,2	15,6	91	85	79	SW 25	W 27	W 26	10	5	5	.	●
24	69,3	69,9	69,6	13,0	14,6	14,2	10,2	15,4	88	83	89	W 16	W 12	W 12	10	5	5	.	≡
25	69,6	69,5	68,1	20,4	14,8	15,8	10,2	21,0	71	80	81	S 7	NE 12	E 9	0	5	5	.	≡
26	67,7	67,1	65,3	23,8	22,4	16,8	13,8	26,0	57	65	83	SE 8	SE 14	E 15	0	5	5	.	≡
27	62,9	62,6	61,4	19,7	20,0	20,0	15,2	24,6	76	83	78	NW 13	NW 16	W 18	5	5	5	.	● ◹ ▲
28	65,0	63,6	62,4	13,4	15,0	18,2	11,9	19,0	86	93	90	N 6	N 7	W 6	0	5	5	4,2	≡
29	61,5	59,9	57,7	23,0	26,2	24,0	15,8	27,5	59	50	88	S 11	S 13	S 13	5	5	5	.	
30	56,0	54,8	55,0	24,3	26,6	20,2	15,5	29,0	69	63	81	S 16	S 16	W 14	0	5	5	6,5	● ◹ ⌒
31	60,5	61,0	61,3	11,3	13,2	14,4	10,2	14,6	85	66	69	S 14	W 10	SW 12	10	10	5	7,3	●
Moy.	60,05	59,94	59,54	13,52	14,00	13,58	9,53	15,53	81,5	78,5	83,3	16,8	16,7	16,9	6,0	6,1	5,6	62,3	

Juin 1913. **DUNKERQUE (Service du Port).**

Longitude 0°2′ E. — Latitude 51°2′. — Altitude 6m,9. Cg = +0mm,41

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE (1).					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et vitesse (2).			NÉBULOSITÉ.			PLUIE (3).	REMARQUES.
	9h	12h	18h	9h	12h	18h	Min.	Max.	9h	12h	18h	9h	12h	18h	9h	12h	18h		
1	63,3	63,3	63,5	13,6	13,8	13,0	9,0	13,8	82	75	88	SE 17	E 18	E 27	5	10	10	1,3	●
2	65,4	65,9	63,9	12,8	13,8	14,8	9,0	15,0	83	82	85	NW 10	NW 7	E 11	0	5	5	2,2	
3	64,1	64,3	63,6	18,0	15,0	15,6	11,0	18,2	73	89	89	SE 12	NE 15	E 14	0	5	5	.	
4	63,8	62,5	61,3	18,2	21,0	15,8	15,0	22,0	88	68	89	S 6	SE 9	W 8	10	5	5	.	●
5	58,8	58,3	57,6	19,2	14,0	15,4	13,5	20,0	65	93	84	SW 9	NW 10	W 14	5	5	5	0,5	●
6	59,5	60,1	61,1	12,4	11,5	12,5	10,2	14,8	78	88	88	SW 26	SW 29	W 27	5	5	5	4,0	●
7	62,3	62,1	62,6	12,0	13,2	14,5	10,0	14,8	83	88	85	SW 26	SW 38	W 30	10	10	0	0,8	●
8	61,3	60,9	60,1	16,0	16,4	15,8	8,5	17,0	89	85	91	SW 28	SW 28	W 31	5	10	5	0,7	●
9	67,3	66,6	65,5	13,2	15,5	13,4	10,5	16,0	88	58	73	W 28	W 25	W 34	5	5	5	1,0	
10	58,0	57,9	58,0	12,8	12,6	13,5	10,1	13,6	79	88	88	SW 58	SW 58	W 48	5	5	10	.	●
11	63,3	63,7	63,5	13,4	15,2	13,5	10,2	16,4	75	72	77	W 30	W 24	W 22	5	5	5	0,3	
12	64,6	65,0	65,5	13,1	13,8	14,2	10,8	15,0	77	77	89	W 16	NW 18	W 18	5	5	5	.	●
13	65,8	66,7	68,3	15,0	14,4	13,4	11,4	15,2	85	89	77	W 14	NW 15	NE 9	5	5	10	0,7	
14	71,2	70,9	69,8	15,9	13,8	13,4	9,9	16,0	85	88	91	E 16	E 18	E 21	5	5	0	.	
15	68,7	67,4	65,3	14,7	15,2	22,8	9,4	23,0	89	87	53	E 14	NE 18	E 14	0	0	0	.	
16	63,8	63,6	62,1	21,0	21,2	19,0	13,5	21,8	61	73	81	SE 11	E 16	E 18	0	0	0	.	
17	62,1	61,5	62,1	20,0	20,6	19,4	13,7	23,1	85	68	81	W 13	W 11	E 16	5	5	5	.	
18	62,6	62,0	61,2	16,8	16,4	18,0	13,0	20,8	79	79	76	W 17	W 17	W 19	5	5	0	.	
19	62,9	63,4	63,3	17,0	17,5	16,5	12,0	18,8	66	59	79	W 32	W 26	W 26	5	5	5	.	
20	63,0	63,1	62,8	14,4	12,4	15,0	11,8	15,8	85	88	89	W 11	SW 8	SW 6	5	5	5	.	●
21	63,0	63,7	63,5	14,5	14,0	14,4	10,9	14,9	78	82	85	E 12	N 12	N 11	5	5	5	3,8	
22	66,1	66,8	65,7	14,8	15,8	16,0	13,0	17,8	87	87	89	N 2	N 4	NW 15	5	5	5	.	
23	64,7	64,0	63,2	19,0	20,4	17,8	11,5	22,1	81	80	92	SW 12	SW 12	W 13	10	10	5	.	●
24	63,0	62,9	62,1	15,4	15,6	15,4	10,7	17,0	66	66	89	W 25	W 26	W 26	5	5	5	6,0	
25	60,7	60,8	62,8	13,0	14,5	14,5	9,8	15,0	86	88	93	W 31	NW 22	N 24	5	5	5	2,2	●
26	67,2	67,0	66,2	14,8	16,8	15,0	12,8	16,8	80	79	85	NW 12	NW 12	NW 19	5	5	5	3,3	●
27	65,8	66,7	67,7	15,0	15,0	14,5	12,5	15,5	85	76	85	NW 29	NW 24	N 26	5	5	5	0,5	
28	70,6	70,2	68,7	14,1	12,7	15,0	11,8	15,0	71	86	89	W 19	W 20	W 20	10	10	10	.	●
29	69,1	69,6	69,8	16,8	17,2	16,4	14,2	18,0	79	85	89	W 15	W 15	N 17	5	5	5	0,5	
30	70,6	70,9	70,0	13,0	13,4	13,0	12,2	13,4	88	71	77	N 20	N 19	N 16	10	5	10	.	
Moy.	64,42	64,39	64,03	15,33	15,42	15,38	11,43	17,22	79,9	79,8	84,2	19,0	19,1	20,0	5,2	5,5	5,0	27,8	

(1) Le thermomètre à minima est lu à midi; le thermomètre à maxima à 16h.

(2) La vitesse du vent est exprimée en kilomètres à l'heure.

(3) La pluie est mesurée le matin à 9h et inscrite à la date de ce même jour.

Juillet 1913.

DUNKERQUE (Service du Port).

Longitude 0°2′ E. — Latitude 51°2′. — Altitude 6m,9. Cg = + 0mm,41

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE (1).					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et vitesse (2).			NÉBULOSITÉ.			PLUIE (3).	REMARQUES.
	9h	12h	18h	9h	12h	18h	Min.	Max.	9h	12h	18h	9h	12h	18h	9h	12h	18h		
1	70,6	70,7	69,7	12,5	13,4	13,2	11,5	13,9	73	73	81	N 17	N 14	N 23	10	5	5	.	
2	68,1	67,5	67,9	13,5	13,8	14,4	12,0	14,8	84	86	85	N 20	N 19	N 28	5	5	5	.	
3	63,3	63,0	62,0	13,2	13,5	14,0	11,4	14,2	79	86	84	N 14	N 14	N 14	5	5	5	0,5	●
4	60,2	60,3	60,0	13,2	13,4	13,5	11,9	14,0	91	84	86	N 21	N 20	N 19	10	10	10	1,0	●
5	60,8	60,6	59,3	13,8	13,5	14,0	11,5	14,5	75	64	71	N 17	N 15	Calme 0	5	5	10	0,3	●
6	53,1	53,8	54,1	14,0	14,2	13,8	11,5	15,2	73	73	77	N 10	N 22	N 25	5	5	5	3,7	●
7	56,8	57,8	59,1	13,5	14,0	13,4	12,3	14,3	66	71	77	N 19	N 18	N 21	5	5	5	.	
8	61,8	62,5	62,6	12,5	13,8	14,8	11,4	14,8	63	59	55	N 23	N 26	N 20	5	5	5	.	
9	63,3	62,9	61,6	17,0	15,0	15,6	11,0	17,4	63	72	77	SW 13	W 18	W 12	5	5	5	.	≡
10	57,5	56,6	56,4	15,4	15,6	16,0	11,6	16,6	79	68	69	S 10	N 13	NE 9	5	5	5	7,0	●
11	59,9	61,0	61,7	15,8	16,0	16,0	13,6	16,2	81	81	79	N 14	N 12	N 8	5	5	0	.	
12	63,2	62,6	62,3	19,0	18,6	17,0	12,0	21,2	61	59	70	E 7	E 9	W 18	5	5	5	.	
13	62,9	63,3	62,7	18,4	17,2	17,0	12,4	18,8	77	78	90	W 12	W 12	NW 6	5	5	5	.	
14	60,8	59,7	57,0	19,0	20,4	18,8	13,8	21,0	79	74	92	NE 3	NE 8	E 5	5	5	5	.	● ⊼
15	55,8	56,1	58,1	15,4	16,4	15,4	13,8	16,6	96	85	89	N 25	N 22	N 26	5	5	10	3,0	●
16	60,8	61,7	62,1	15,0	15,5	16,0	13,0	16,0	89	85	71	N 21	N 15	Calme 1	5	5	5	1,5	
17	63,5	63,7	64,2	17,5	17,7	17,5	12,9	18,1	64	74	76	W 13	W 15	W 20	5	5	5	.	
18	62,9	62,2	63,1	15,5	15,5	16,8	13,9	17,4	96	96	89	W 15	W 14	W 16	5	10	5	3,0	●
19	63,9	63,6	62,7	15,0	15,0	15,0	13,4	15,4	74	85	89	W 22	W 19	W 22	5	5	10	1,5	● ≡
20	63,6	63,9	64,1	14,5	14,8	14,8	13,5	15,2	85	83	80	NW 21	NW 21	NW 20	5	5	5	1,5	
21	64,5	64,9	64,2	14,2	14,9	14,8	10,0	16,2	78	74	78	NW 18	NW 15	NW 12	5	5	5	.	
22	61,6	62,6	62,9	13,0	13,0	14,5	12,0	15,0	100	88	74	NE 19	N 19	W 18	10	5	5	1,0	●
23	57,5	57,3	59,8	13,2	13,5	15,0	8,5	15,0	95	100	89	N 56	N 38	N 25	10	10	5	5,0	●
24	63,9	64,0	64,0	15,8	15,2	15,5	13,4	15,8	89	89	89	N 28	N 33	N 35	5	5	0	1,0	●
25	65,5	65,7	64,4	15,5	15,2	14,5	14,0	15,8	89	87	89	NE 35	N 21	NE 29	5	5	5	.	
26	65,8	66,0	65,5	15,2	15,0	15,0	14,0	15,2	83	87	96	N 18	N 18	N 24	5	10	10	.	
27	67,4	67,5	67,2	15,2	15,5	15,0	14,5	15,7	91	91	91	N 17	NE 19	NE 24	10	10	10	0,3	●
28	67,0	66,8	65,9	14,4	15,2	14,8	13,8	15,8	93	93	80	NE 10	NE 16	NE 19	10	5	5	.	
29	65,0	64,8	63,7	14,2	15,4	16,0	10,5	16,2	92	91	86	E 13	E 12	E 29	10	5	0	.	
30	62,4	61,8	60,7	16,0	16,0	16,2	12,5	16,3	79	79	79	E 17	E 23	E 28	5	5	0	.	
31	60,9	61,1	61,5	17,1	18,0	18,2	14,0	18,4	85	90	90	E 19	E 20	E 31	0	0	0	.	
Moy.	62,40	62,45	62,28	15,08	15,30	15,37	12,44	16,16	81,4	80,8	81,5	18,3	18,1	18,9	6,0	5,6	5,2	30,3	

Août 1913.

DUNKERQUE (Service du Port).

Longitude 0°2′ E. — Latitude 51°2′. — Altitude 6m,9. Cg = + 0mm,41

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE (1).					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et vitesse (2).			NÉBULOSITÉ.			PLUIE (3).	REMARQUES.
	9h	12h	18h	9h	12h	18h	Min.	Max.	9h	12h	18h	9h	12h	18h	9h	12h	18h		
1	64,8	65,6	66,5	16,2	16,8	16,4	14,8	16,8	83	89	83	E 31	E 27	E 31	5	0	0	.	
2	68,0	68,3	67,2	15,4	15,5	15,5	14,0	16,0	80	83	75	NE 14	NE 18	E 24	5	5	5	.	
3	66,4	65,8	64,2	16,5	16,5	16,0	13,9	16,8	75	63	69	E 19	E 19	E 17	5	5	5	.	
4	62,9	62,9	62,7	16,4	16,0	15,5	12,9	16,5	85	89	79	E 14	NE 19	NE 32	5	5	5	.	
5	62,2	62,0	60,8	15,0	14,8	14,5	12,9	15,1	64	65	64	NE 15	N 14	N 15	5	5	5	0,3	●
6	60,5	60,8	61,2	14,4	14,6	15,0	13,0	15,0	71	62	74	N 17	N 14	N 16	5	5	5	.	
7	63,2	63,5	62,5	14,0	14,4	16,0	12,8	16,2	84	74	79	N 13	N 13	Calme 0	5	5	5	.	
8	60,2	60,0	58,5	15,4	15,5	15,0	10,2	15,8	72	95	85	S 3	NE 11	E 10	5	10	5	0,7	●
9	57,0	56,8	56,7	15,6	16,2	15,6	9,9	16,9	70	60	66	SE 11	W 14	NW 15	5	5	5	5,0	● ⊼
10	59,3	59,3	59,3	16,0	16,8	16,8	10,9	17,1	81	69	69	SW 13	W 15	W 16	5	5	5	.	
11	61,1	61,4	61,3	18,0	19,0	18,0	10,9	19,9	62	56	59	W 18	W 17	W 15	5	5	5	.	
12	62,8	64,0	66,3	16,4	16,4	15,0	11,0	16,6	85	75	68	E 18	NE 18	NE 14	5	5	5	.	●
13	65,5	64,4	63,7	13,4	16,4	16,2	10,6	17,2	95	89	79	SW 11	NW 14	W 27	10	10	10	2,0	●
14	62,2	62,8	63,1	15,4	16,0	16,0	13,8	17,0	89	79	79	N 27	NW 14	N 13	5	5	5	1,0	
15	64,0	64,3	62,5	15,5	15,5	15,8	14,0	16,4	72	72	79	NE 16	NE 16	NE 16	5	5	5	.	
16	64,9	65,2	64,4	15,5	16,0	16,0	10,5	16,3	83	75	79	N 4	N 9	N 11	5	5	0	.	
17	66,0	66,3	66,0	15,4	15,5	14,8	10,0	15,6	75	89	89	N 10	N 12	N 14	5	5	5	.	
18	65,9	65,6	64,9	15,8	16,2	16,0	12,9	16,4	81	77	79	N 17	N 20	NE 16	5	5	5	0,0	●
19	64,5	64,3	63,3	14,5	15,4	15,0	13,5	15,5	85	85	89	NE 17	NE 16	N 17	5	5	5	0,0	●
20	64,2	65,0	65,1	14,0	14,8	15,5	13,6	15,5	98	80	79	N 16	N 21	N 16	10	5	5	0,3	●
21	65,9	65,6	64,5	16,8	18,8	19,2	10,6	21,0	82	65	73	W 17	W 16	W 18	5	5	5	.	
22	64,3	64,1	62,6	18,5	19,2	20,0	14,2	21,0	71	68	56	W 24	W 24	W 27	5	5	5	.	
23	58,1	59,2	60,2	21,2	20,0	18,5	13,9	21,6	37	60	68	SW 26	W 33	SW 24	5	5	5	.	
24	62,7	62,9	64,0	16,8	17,2	18,2	11,3	19,5	64	64	79	SW 25	W 21	SW 19	5	5	5	.	G
25	68,3	68,6	68,3	17,0	17,0	17,2	11,2	18,0	79	79	82	NW 9	N 10	E 11	5	5	0	.	
26	69,6	68,7	67,4	19,2	18,5	18,5	11,8	19,2	57	80	86	E 7	E 21	E 23	0	0	5	.	≡
27	66,3	65,6	64,2	17,0	18,5	19,0	13,5	20,0	80	86	86	E 14	E 23	E 19	5	5	5	.	G ≡
28	62,8	61,5	59,3	22,0	19,2	19,0	14,0	22,0	66	81	81	E 12	E 13	E 10	0	5	5	.	
29	56,9	58,4	55,3	24,0	16,8	21,8	17,0	24,6	69	79	68	SE 12	W 11	E 10	5	5	5	.	● ⊼
30	54,4	54,4	54,6	19,0	18,5	18,5	14,4	19,2	81	90	94	W 10	W 13	N 16	5	10	10	1,0	● ⊼ ≡
31	57,4	57,5	58,0	16,9	16,8	15,8	14,8	16,9	89	89	96	N 18	N 22	N 17	5	10	10	0,5	●
Moy.	62,98	63,06	62,54	16,68	16,74	16,78	12,67	17,79	76,3	76,4	77,1	15,4	17,0	17,1	5,0	5,3	5,0	10,8	

(1) Le thermomètre à minima est lu à midi; le thermomètre à maxima à 16h.

(2) La vitesse du vent est exprimée en kilomètres à l'heure.

(3) La pluie est mesurée le matin à 9h et inscrite à la date de ce même jour.

Septembre 1913.

DUNKERQUE (Service du Port).

Longitude 0°2′ E. — Latitude 51°2′. — Altitude 6m,9. Cg = + 0mm,41

DATES.	PRESSION (700 +). 9h	12h	18h	TEMPÉRATURE (1). 9h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	12h	18h	VENT. Direction et vitesse (2). 9h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 9h	12h	18h	PLUIE (3).	REMARQUES.
1	60,4	60,2	60,5	16,0	16,6	16,2	14,3	17,4	91	85	81	W 13	W 12	W 13	10	10	10	8,8	● ≡
2	61,9	62,4	62,5	16,4	16,9	17,0	14,5	17,5	79	85	80	W 4	W 4	NW 6	10	5	5	.	
3	63,5	63,8	62,6	17,0	17,5	17,5	13,3	18,2	90	83	90	NE 14	NE 16	E 20	5	5	5	.	
4	63,0	63,0	62,1	15,8	17,5	18,0	14,2	18,0	89	86	94	E 20	E 18	E 16	10	10	10	.	≡
5	62,4	62,7	63,4	15,0	16,8	17,4	14,5	17,8	89	82	92	E 20	E 19	E 19	10	10	10	.	≡
6	65,8	66,3	67,0	17,0	16,9	17,2	14,8	17,6	83	83	83	E 25	E 25	E 26	10	10	10	.	
7	67,4	67,4	67,7	16,2	16,9	16,6	15,7	17,3	83	77	77	NE 29	NE 20	NE 24	10	5	5	.	
8	68,6	68,2	67,7	16,1	17,0	17,0	13,5	17,7	78	74	70	NE 16	NE 17	N 13	0	0	0	.	
9	65,8	65,0	64,3	16,1	17,9	13,0	13,2	18,0	71	64	98	NW 20	W 23	N 31	5	5	10	.	◎
10	67,5	67,7	68,2	14,8	15,0	14,7	11,5	15,3	70	70	65	N 22	N 19	N 16	5	5	5	1,7	◎
11	66,4	65,4	63,5	14,4	16,5	15,7	9,8	18,2	76	73	77	SW 14	W 11	W 6	0	0	0	0,8	
12	59,5	58,7	56,2	16,9	19,0	18,5	10,2	19,8	66	59	76	S 10	SW 11	SW 9	0	5	5	.	
13	50,6	49,8	47,7	17,5	19,5	18,5	9,8	20,8	64	69	62	S 14	S 16	S 14	0	5	5	.	
14	48,5	48,2	48,6	17,4	19,8	18,9	10,2	20,4	66	72	83	S 15	S 16	S 18	5	5	5	.	
15	51,4	51,9	52,8	14,9	16,0	15,0	10,0	16,8	89	79	85	S 16	S 14	S 14	5	5	5	0,2	◎
16	53,1	51,8	50,5	15,0	17,0	14,5	8,5	17,5	79	70	89	SE 16	E 14	SE 12	5	5	5	.	
17	52,0	52,3	53,0	15,8	17,0	15,5	10,0	18,2	71	70	85	S 14	SW 10	W 11	5	5	5	.	≡
18	57,4	58,2	58,9	13,8	14,0	14,0	10,8	14,6	91	84	91	SE 3	SE 2	SE 3	10	10	5	27,0	◎
19	61,5	61,4	61,7	15,4	16,8	14,8	10,0	16,8	80	72	89	S 11	SW 13	W 5	5	5	5	1,5	◎
20	58,8	58,9	59,4	13,8	15,4	14,0	11,9	15,4	91	85	89	S 14	S 17	W 27	5	5	10	.	◎
21	64,3	63,4	66,4	14,8	15,4	16,2	12,6	16,4	89	87	79	NW 23	NW 23	NW 13	10	5	5	3,0	
22	66,1	65,4	64,3	14,8	15,4	14,8	10,0	15,6	91	85	91	SW 10	SW 10	W 3	5	5	10	.	≡
23	63,3	63,2	62,3	17,0	18,0	16,2	12,4	18,0	75	84	93	SW 5	SW 2	SE 13	5	5	10	0,8	◎
24	62,8	62,3	61,4	16,0	19,4	19,0	11,8	21,6	79	60	68	SE 11	SE 21	SE 15	5	0	0	.	≡
25	62,4	61,8	61,8	14,5	19,2	18,8	10,4	19,6	76	75	86	SE 15	SE 13	SE 10	5	5	5	.	≡
26	63,1	63,0	62,7	18,4	21,8	20,6	13,2	23,4	83	67	85	S 13	S 13	S 10	5	5	5	.	≡
27	63,2	62,4	61,7	14,5	18,8	18,0	10,9	21,2	82	65	76	S 17	SE 18	SE 7	5	5	5	.	≡
28	62,0	62,0	61,3	18,4	19,0	18,8	9,8	21,4	65	68	65	SE 17	SE 17	SE 17	0	0	0	.	≡
29	63,2	62,1	60,9	14,5	17,0	16,0	10,0	17,6	78	75	89	SE 8	E 10	E 13	0	0	0	.	≡
30	60,1	59,0	57,9	12,0	16,8	16,5	10,2	17,0	95	82	89	E 14	E 16	E 26	0	0	0	.	≡
Moy.	61,20	61,00	60,63	15,67	17,36	16,63	11,73	18,17	80,3	75,7	82,6	14,8	14,3	14,3	5,2	4,8	5,3	43,8	

Octobre 1913.

DUNKERQUE (Service du Port).

Longitude 0°2′ E. — Latitude 51°2′. — Altitude 6m,9. Cg = + 0mm,41

DATES.	PRESSION (700 +). 9h	12h	18h	TEMPÉRATURE (1). 9h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	12h	18h	VENT. Direction et vitesse (2). 9h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 9h	12h	18h	PLUIE (3).	REMARQUES.
1	58,0	57,1	57,1	13,7	16,2	14,8	11,1	17,5	79	87	91	E 12	E 12	E 11	5	5	5	.	≡
2	58,1	57,8	57,7	16,2	18,4	15,5	11,0	19,0	87	68	89	SE 11	SE 13	S 8	5	5	10	.	
3	60,9	60,6	59,6	15,0	18,5	16,0	11,4	19,8	85	71	89	S 8	SW 13	W 9	5	5	5	1,5	
4	57,5	56,8	54,3	13,5	18,0	14,0	9,2	18,2	88	78	84	W 7	S 5	S 6	5	5	5	1,0	◎ ≡
5	52,1	52,2	52,0	14,4	16,6	15,0	11,2	16,8	82	74	85	S 11	S 19	S 8	5	5	5	3,0	◎
6	54,1	54,3	54,2	14,5	14,5	13,8	9,2	15,2	67	74	84	S 9	S 7	S 12	5	5	5	7,5	
7	51,4	50,9	49,9	13,2	14,8	14,5	9,8	16,8	93	91	89	SE 16	SE 25	S 14	10	10	5	1,8	◎
8	48,3	48,0	48,2	14,0	15,5	13,0	11,8	15,6	89	75	88	S 23	SW 27	W 15	5	5	5	1,0	◎ ↖
9	57,1	59,0	59,2	13,8	14,0	13,6	11,4	14,6	73	73	79	NW 36	NW 24	N 16	5	5	5	1,0	
10	63,6	63,7	63,1	14,0	14,2	11,5	9,2	14,4	67	62	83	SE 17	E 18	E 17	5	5	5	.	
11	60,6	59,7	60,1	8,5	10,2	10,8	5,9	11,3	81	85	97	SE 26	SE 19	S 18	5	5	10	.	◎ ≡
12	68,8	69,6	70,1	13,8	14,0	11,8	9,2	15,4	71	75	88	W 19	W 16	W 10	5	5	5	4,5	◎
13	74,4	74,1	73,6	13,2	15,0	11,6	9,4	15,0	88	76	88	W 9	SE 9	SE 14	0	5	5	.	≡
14	72,5	71,4	68,6	9,5	13,2	12,6	5,0	13,6	82	68	90	S 11	S 11	S 13	5	5	5	.	≡
15	64,6	65,1	65,7	14,0	13,8	12,0	9,6	14,4	86	69	88	NW 25	NW 22	NW 17	5	5	10	6,7	◎
16	70,0	70,1	69,9	14,4	14,4	13,0	11,6	14,4	80	80	88	E 16	NE 9	E 6	5	5	10	.	≡
17	68,8	66,9	65,9	8,2	13,5	13,0	6,0	14,8	94	73	88	SE 6	SE 9	SE 6	0	0	10	.	≡
18	65,1	64,9	64,0	9,0	13,5	12,9	5,0	13,6	87	83	88	S 8	S 10	SW 9	5	5	10	.	≡
19	62,5	60,5	58,6	9,2	12,8	12,4	6,4	13,8	87	91	88	S 12	S 15	S 18	10	10	10	.	≡
20	57,6	57,9	55,9	12,4	16,4	13,0	8,6	17,4	86	74	88	S 14	S 13	S 14	5	5	10	.	
21	51,8	50,7	48,8	14,5	13,0	10,7	10,8	14,6	85	98	98	S 13	SW 18	N 30	10	10	10	.	◎
22	57,3	58,1	59,3	9,4	12,4	11,7	7,4	14,0	89	69	82	S 18	S 12	S 12	5	5	5	16,5	
23	63,6	64,0	64,3	8,6	11,8	12,2	5,7	12,3	91	85	81	E 10	E 2	NE 10	10	5	5	.	≡
24	68,5	68,3	68,0	11,7	13,9	11,9	6,7	14,7	83	61	81	NE 5	N 3	N 3	5	5	0	.	
25	65,0	62,5	60,0	5,9	15,2	14,1	4,0	16,8	97	72	82	SE 11	E 13	E 15	0	0	5	0,5	≡
26	54,0	52,2	49,6	15,0	18,1	17,7	9,2	19,8	85	78	88	SE 15	S 16	SW 22	5	5	10	.	◎
27	55,0	53,3	51,9	13,0	15,2	15,7	10,0	16,2	93	87	87	SE 15	SE 15	SE 17	5	10	10	1,5	◎
28	50,5	48,7	47,1	13,2	15,7	16,3	12,8	18,2	95	80	83	S 5	SE 21	SE 15	10	5	5	0,2	◎
29	46,5	46,4	47,1	14,3	16,5	14,5	12,4	16,6	82	75	82	SE 18	S 21	S 23	10	5	5	0,8	
30	53,1	53,5	55,0	12,6	15,0	13,5	9,8	15,2	81	64	81	S 17	SW 26	S 18	5	5	5	.	
31	58,7	59,5	60,9	13,0	11,9	11,4	10,8	13,2	76	90	92	SW 13	W 9	W 6	5	5	5	.	◎
Moy.	59,68	59,28	58,70	12,46	14,72	13,37	9,08	15,59	84,2	77,0	86,7	14,1	14,6	13,3	5,5	5,3	6,6	47,5	

(1) Le thermomètre à minima est lu à midi; le thermomètre à maxima à 16h.

(2) La vitesse du vent est exprimée en kilomètres à l'heure.

(3) La pluie est mesurée le matin à 9h et inscrite à la date de ce même jour.

Novembre 1913 — **DUNKERQUE (Service du Port).**

Longitude 0°2′ E. — Latitude 51°2′. — Altitude 6m,9. — Cg = + 0mm,41

DATES.	PRESSION (700 +). 9h	12h	18h	TEMPÉRATURE (1). 9h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	12h	18h	VENT. Direction et vitesse (2). 9h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 9h	12h	18h	PLUIE (3).	REMARQUES.
1	58,2	57,9	58,4	10,1	11,6	10,9	8,5	11,9	97	88	90	Calme 0	Calme 0	SE 10	10	5	5	5,3	
2	60,1	60,3	59,1	10,6	11,6	11,1	8,9	12,5	90	93	95	S 28	S 22	S 29	10	10	10	1,7	
3	61,9	62,8	63,6	11,8	11,7	10,4	10,3	12,9	78	69	79	W 26	W 21	W 12	0	0	5	5,0	
4	63,2	62,1	59,9	10,5	14,2	10,3	6,9	14,3	82	67	92	SW 5	S 11	SE 10	5	5	5	.	
5	53,5	51,9	51,6	12,2	12,7	11,0	8,7	12,7	88	74	66	S 20	W 32	W 21	10	5	5	.	
6	50,2	48,4	47,6	7,9	9,8	7,8	6,4	9,8	89	77	91	S 23	S 28	S 16	10	5	10	5,8	
7	49,3	51,1	54,2	7,0	10,0	9,7	5,7	10,1	98	79	69	NW 34	NW 34	NW 25	10	10	5	26,2	
8	55,0	53,6	54,7	8,4	9,4	9,6	5,9	10,9	86	87	84	S 18	S 29	SW 36	10	10	5	2,0	
9	56,7	56,3	55,5	6,9	9,1	8,6	4,1	9,3	88	89	97	SE 16	E 10	E 12	10	10	10	0,5	
10	55,9	55,0	54,2	11,5	13,1	13,2	.	14,0	90	83	86	SE 17	SE 14	SE 15	10	5	5	0,8	
11	50,2	50,4	52,0	12,4	14,7	12,8	11,5	14,9	95	78	86	S 14	SW 29	SW 13	10	5	5	3,0	
12	47,8	47,2	45,6	12,3	14,4	12,5	9,6	14,6	78	64	93	S 29	SW 28	S 26	0	5	10	0,2	
13	41,4	41,5	42,2	7,1	7,9	7,5	5,9	8,1	82	85	94	SW 22	W 30	W 57	10	10	10	10,0	☾
14	47,3	43,0	48,0	8,5	8,4	10,2	5,9	10,9	89	94	64	SW 22	SW 20	W 39	10	10	5	11,0	
15	52,7	53,7	54,9	9,2	9,9	8,9	8,3	10,1	73	69	76	W 38	W 33	W 20	5	5	5	8,5	
16	58,8	60,5	62,7	10,4	11,0	11,1	7,8	11,4	74	75	78	W 40	W 35	W 25	5	5	10	0,7	
17	64,8	64,8	65,6	15,2	14,2	11,9	9,9	14,3	93	89	85	W 30	W 38	W 36	10	10	5	1,0	
18	65,8	64,3	62,3	13,0	12,6	11,4	11,4	13,2	88	78	92	SW 29	SW 27	SW 33	10	5	10	0,5	
19	72,5	72,5	72,8	7,9	9,7	7,6	7,1	10,0	71	59	71	W 39	W 32	S 16	0	0	5	1,5	
20	67,5	66,3	65,6	7,7	10,1	10,0	5,9	10,5	77	74	79	S 22	S 20	S 27	10	5	5	.	
21	61,4	59,8	58,5	9,4	11,0	10,3	7,9	11,3	84	72	79	S 27	S 27	S 28	10	5	10	.	
22	65,9	68,1	70,7	10,8	11,0	10,4	8,4	11,2	74	66	60	N 29	N 30	E 24	10	5	5	3,3	
23	68,8	67,2	64,2	4,1	5,0	5,0	2,6	5,8	93	97	97	E 4	SE 9	SE 10	10	10	10	.	≡
24	62,6	62,6	63,1	7,0	9,6	8,6	4,6	10,2	91	82	89	S 4	S 16	S 11	10	5	10	0,2	≡
25	67,2	67,2	69,7	10,0	10,4	9,6	4,9	10,5	77	77	79	NW 16	NW 10	NW 8	5	5	0	2,5	
26	68,9	68,7	69,3	10,4	11,8	8,6	8,0	12,0	85	81	87	W 16	W 17	W 19	10	10	10	0,8	
27	72,1	71,5	70,2	9,0	9,8	8,6	8,4	9,8	78	73	86	NW 22	W 19	W 16	5	10	10	.	
28	71,5	71,3	71,2	11,5	11,5	9,4	8,5	12,0	95	92	92	NW 17	W 23	W 14	10	10	10	.	
29	72,2	71,7	70,7	9,8	12,8	10,8	7,8	12,8	89	83	88	W 18	W 23	W 14	0	0	10	.	≡
30	70,7	70,4	69,0	10,0	11,8	10,4	9,6	12,8	90	88	87	W 17	W 22	W 20	10	10	10	.	
Moy.	60,47	60,07	60,24	9,69	11,03	9,94	7,58	11,49	85,4	79,4	83,7	21,4	23,0	21,4	7,8	6,5	7,3	90,5	

Décembre 1913. — **DUNKERQUE (Service du Port).**

Longitude 0°2′ E. — Latitude 51°2′. — Altitude 6m,9. — Cg = + 0mm,41

DATES.	PRESSION (700 +). 9h	12h	18h	TEMPÉRATURE (1). 9h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	12h	18h	VENT. Direction et vitesse (2). 9h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 9h	12h	18h	PLUIE (3).	REMARQUES.
1	66,0	64,8	64,9	11,0	11,9	10,1	9,5	12,3	85	85	95	W 24	W 38	W 26	10	10	10	.	
2	64,8	64,1	63,3	9,2	10,6	10,0	.	11,4	97	90	92	S 11	SW 22	SW 23	10	10	10	0,3	≡
3	59,4	57,7	55,2	9,2	9,8	7,8	7,6	10,0	81	82	89	SW 26	SW 30	SW 39	10	10	10	2,0	
4	48,5	49,3	52,5	5,2	7,0	4,8	3,2	7,6	91	71	87	SW 23	W 38	W 53	10	5	5	5,0	
5	54,9	53,7	54,0	4,8	6,6	6,8	3,5	7,9	87	91	85	S 28	NW 46	NW 48	10	10	10	1,0	
6	54,1	53,8	55,2	5,5	6,2	3,8	3,8	6,4	84	82	83	S 10	S 19	S 17	10	5	5	3,7	
7	62,7	63,5	65,2	2,5	6,4	5,8	0,0	8,0	89	65	84	SW 15	W 16	NW 16	5	5	5	.	
8	69,3	69,7	68,0	6,0	7,0	6,6	5,0	7,8	85	71	91	S 16	S 17	S 19	5	10	10	.	
9	65,8	64,4	63,5	8,2	10,0	7,0	6,0	10,0	97	95	85	S 26	SW 33	W 38	10	10	10	.	
10	66,7	66,5	66,4	9,4	9,4	8,8	.	10,0	76	78	89	NW 45	NW 33	NW 38	5	10	10	1,3	
11	67,0	67,3	66,2	8,8	8,8	8,0	6,5	9,5	83	83	86	NW 24	W 27	W 9	5	10	10	.	
12	63,2	62,3	62,4	9,8	11,0	7,4	7,0	11,2	90	90	91	W 24	W 32	W 27	5	10	10	.	
13	67,1	67,9	68,8	8,2	8,4	7,6	7,2	8,6	72	70	85	NW 27	NW 25	NW 27	5	5	5	0,7	
14	69,9	69,2	69,2	7,0	8,0	7,6	6,5	8,8	85	80	83	W 27	W 34	W 38	5	5	5	.	
15	69,0	68,6	67,8	9,0	9,8	8,6	7,0	10,0	87	79	86	W 21	W 26	W 19	10	10	10	.	
16	64,9	65,2	65,6	9,2	8,5	7,8	7,5	9,5	94	72	85	W 22	W 37	NW 42	10	0	10	.	
17	67,8	69,0	71,8	8,4	9,2	8,0	6,5	9,5	100	84	86	N 36	N 36	NE 30	10	5	10	1,5	
18	74,4	74,1	73,7	2,5	3,8	4,0	1,6	5,6	82	73	67	E 30	E 22	E 24	5	5	5	0,5	
19	74,7	74,6	74,0	2,0	3,2	3,0	0,4	4,4	74	63	63	E 27	E 30	E 31	0	0	5	.	
20	75,2	75,4	75,3	- 0,8	3,0	2,8	- 2,2	4,6	100	66	86	E 24	E 30	E 33	0	0	10	.	
21	78,0	77,9	75,6	1,0	3,2	3,6	0,5	5,5	94	79	90	E 14	S 7	S 7	5	5	10	.	≡
22	73,0	72,1	69,1	4,0	4,8	1,8	0,8	4,8	81	71	85	W 9	W 10	S 10	10	10	10	.	≡
23	60,8	59,8	55,9	1,8	2,0	1,6	- 0,8	2,2	83	82	89	S 10	S 9	S 12	10	10	10	0,5	✳
24	54,4	55,1	56,7	5,5	5,5	4,0	0,0	6,0	84	84	84	NW 33	NW 35	NW 42	5	5	10	12,8	✳
25	67,3	67,3	66,6	4,2	5,2	4,8	3,0	6,6	80	77	84	W 24	W 26	W 23	5	5	10	0,2	✳ fondante.
26	64,3	65,0	63,1	10,0	10,5	10,0	4,5	10,5	74	74	74	W 38	W 42	W 29	5	5	10	.	✳
27	55,9	56,8	54,9	7,2	7,2	5,8	5,2	7,6	74	62	81	W 40	W 44	W 36	5	5	10	5,0	
28	44,9	44,2	45,9	5,6	5,2	4,0	2,0	5,6	66	74	84	N 20	N 29	NW 32	5	5	10	.	≡
29	49,2	49,4	50,8	3,0	3,5	2,0	0,5	3,5	63	76	82	NW 16	NW 17	NW 31	5	5	10	0,0	✳
30	57,9	59,4	62,5	2,0	2,0	0,0	0,0	2,2	85	82	100	NE 31	E 25	E 21	5	5	10	2,5	✳ ▲
31	72,0	72,8	74,0	4,2	3,5	4,2	- 2,3	5,2	49	76	79	E 29	NE 34	NE 40	5	5	10	1,0	✳
Moy.	63,97	63,90	63,81	5,92	6,81	5,75	3,72	7,51	83,1	77,6	84,8	24,2	28,0	28,4	6,6	6,5	8,9	38,0	

(1) Le thermomètre à minima est lu à midi; le thermomètre à maxima à 16h.

(2) La vitesse du vent est exprimée en kilomètres à l'heure.

(3) La pluie est mesurée le matin à 9h et inscrite à la date de ce même jour.

Janvier 1913. **SAINTE-HONORINE-DU-FAY (M. Boitard, instituteur).**

Longitude 2°5o′ W. — Latitude 49°5′. — Altitude 118m,3. $Cg = +0^{mm},26$

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force. 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	52,6	51,7	52,2	0,8	6,3	7,3	− 0,9	9,5	92	92	98	S 1	SSW 1	S 1	6	9	10	0,7	● ⌐
2	52,5	50,9	49,8	3,7	8,1	6,3	3,3	9,5	100	91	92	Calme 0	S 1	Calme 0	6	10	8	0,2	●
3	48,9	49,9	50,9	7,2	9,2	6,8	5,0	9,8	94	83	91	SSE 1	SSE 1	S 2	10	3	9	.	◎
4	50,6	50,3	49,0	7,4	9,3	9,1	6,2	10,0	92	73	81	SSE 1	SSE 2	S 1	9	8	8	.	
5	48,7	50,3	50,3	9,7	9,1	4,2	7,9	10,7	76	87	98	S 2	SSW 2	WNW 1	10	10	1	0,6	● ⌒
6	55,4	55,4	54,7	4,1	8,4	5,1	3,2	9,9	97	82	94	SSW 1	S 1	S 1	2	1	0	0,2	● ≡ léger à 9h.
7	55,8	55,9	53,8	6,0	5,3	5,2	4,9	7,0	95	94	97	SSW 1	SSE 1	SE 1	9	9	0	.	◎
8	51,1	50,2	50,1	5,4	6,3	6,8	3,0	8,1	94	91	91	ESE 1	ESE 1	ESE 1	5	3	2	.	
9	50,1	50,3	48,5	5,5	7,2	5,0	3,5	10,0	94	94	94	SE 1	SE 1	Calme 0	2	9	0	0,1	
10	47,8	48,3	49,3	3,3	8,1	5,8	1,6	9,9	95	81	95	E 1	SE 1	SSW 1	1	8	1	0,1	● ⌐
11	46,6	41,8	38,7	6,0	7,7	7,0	5,3	8,9	93	86	94	SSE 1	S 2	WSW 1	7	10	5	6,5	●
12	45,7	47,4	47,9	3,6	6,4	3,0	2,6	7,7	90	80	89	WSW 1	WSW 1	WNW 1	3	4	9	2,5	● ⌒ ≤ à 17h30.
13	47,5	46,8	46,4	− 0,1	4,3	1,8	− 0,7	5,3	100	90	96	SSW 1	SSE 1	S 1	8	8	1	0,1	● B
14	45,2	43,6	39,8	1,6	3,3	2,8	0,8	4,8	100	97	99	ESE 1	ENE 1	SSW 1	10	10	9	4,2	● B
15	36,6	39,5	39,3	4,9	9,0	5,2	2,8	9,5	91	71	95	SSW 2	SSW 1	S 2	3	2	8	3,6	✳ ◎
16	41,8	38,7	36,9	2,2	6,2	4,8	1,4	9,4	93	82	84	S 1	SSE 2	WSW 5	3	9	3	5,9	●
17	40,1	41,2	41,4	4,6	8,2	3,5	4,0	9,3	84	73	91	SSW 1	SW 1	SSW 1	1	1	1	0,7	● ☽ à 18h30.
18	43,0	46,6	50,2	4,9	7,2	4,4	3,4	8,3	95	85	88	SW 1	WSW 1	WSW 1	6	8	8	5,2	● ☽ à 17h45.
19	49,0	44,7	40,7	2,6	7,1	5,7	2,1	8,4	95	83	89	SSW 1	SSE 2	S 1	4	10	8	4,4	✳ ≤ à 18h30 et 19h.
20	37,2	36,1	30,3	4,1	9,0	5,7	3,0	9,7	88	70	97	SSE 2	SW 3	Calme 0	9	7	10	7,2	●
21	35,0	39,6	47,6	6,3	7,9	5,4	4,6	8,6	78	76	82	W 2	W 3	W 1	8	8	8	1,8	●
22	52,9	54,9	52,7	1,4	6,0	7,7	1,3	7,7	96	85	98	Calme 0	SSW 1	Calme 0	7	9	10	3,5	● ⌐ ≡ à 9h.
23	52,6	53,1	53,4	9,1	10,9	7,9	7,3	11,4	97	78	83	W 3	WSW 2	WSW 1	10	6	9	0,1	●
24	51,8	50,5	48,0	5,0	9,5	7,4	4,6	10,3	87	76	90	SSW 1	SW 2	WSW 1	1	8	1	0,1	
25	47,5	49,0	52,5	8,4	10,3	7,3	7,1	10,5	94	98	99	SSW 1	WSW 1	W 1	5	10	6	2,7	◎
26	55,5	58,2	58,2	5,8	7,1	1,1	4,8	8,1	97	85	93	NNE 1	ESE 1	Calme 0	9	8	1	.	
27	55,0	52,9	49,5	− 1,0	3,7	5,0	− 1,7	8,1	94	83	95	Calme 0	NE 1	ESE 1	0	8	10	0,1	⌐
28	47,3	47,1	48,9	5,4	9,2	8,6	3,8	10,3	95	89	98	Calme 0	SSE 1	WNW 1	8	8	10	1,1	●
29	49,0	47,6	45,1	6,7	8,8	7,8	6,3	9,1	100	100	98	Calme 0	SSE 1	SSW 1	8	10	10	13,3	●
30	46,4	47,6	40,4	7,3	9,0	8,2	6,7	9,5	100	95	95	Calme 0	WSW 1	SSW 4	10	10	10	11,4	●
31	38,7	45,2	49,1	6,3	6,9	4,0	3,8	8,6	82	61	85	WSW 4	W 3	WSW 1	4	6	2	6,8	● ▲ T à 9h45 et 17h20, ⌒
Moy.	47,67	47,91	47,44	4,78	7,58	5,67	3,58	8,96	92,8	84,2	92,5	1,1	1,4	1,1	5,9	7,4	5,7	83,1	

Février 1913. **SAINTE-HONORINE-DU-FAY (M. Boitard, instituteur).**

Longitude 2°5o′ W. — Latitude 49°5′. — Altitude 118m,3. $Cg = +0^{mm},26$

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative 6h	12h	21h	VENT. Direction et force. 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	48,2	44,5	40,3	4,3	6,2	5,6	2,2	9,8	93	95	97	SSW 1	SSE 1	W 1	10	10	10	14,1	◎
2	49,6	52,0	52,4	1,8	7,0	8,2	1,7	8,6	89	75	100	SW 1	WSW 2	WSW 1	1	7	8	3,7	◎
3	56,7	59,8	60,8	9,0	10,6	9,3	7,9	11,2	100	78	80	W 2	WSW 1	W 1	8	9	10	.	◎
4	61,9	62,4	61,1	8,6	10,0	8,2	8,4	10,5	78	73	84	SW 1	SSW 1	SW 1	9	10	10	.	
5	56,5	52,8	52,0	6,9	10,8	5,1	6,4	11,2	75	63	88	Calme 0	SSE 1	W 1	9	2	0	.	
6	52,5	53,5	54,3	3,8	9,2	7,9	1,6	11,2	97	76	84	SSW 1	SSW 1	SSW 1	8	6	1	.	
7	55,6	55,9	53,0	9,4	11,2	9,5	7,0	12,7	89	73	89	SSE 1	SSW 2	SW 3	9	7	10	3,1	●
8	59,3	64,1	66,3	6,9	10,0	3,8	5,3	11,1	86	46	78	WNW 1	W 1	Calme 0	9	1	0	.	◎
9	64,2	64,8	64,6	3,9	9,6	7,3	1,4	12,0	81	66	67	S 1	SSW 1	S 1	1	7	5	.	
10	63,2	63,1	63,4	2,1	11,8	5,7	1,2	15,2	68	42	56	SSE 1	SSE 1	Calme 0	4	7	1	.	
11	63,9	66,0	66,6	− 0,9	11,2	3,1	− 1,0	16,4	78	59	84	Calme 0	SSE 1	Calme 0	0	1	1	.	⌐
12	66,8	67,4	66,8	1,2	4,0	4,8	− 0,2	9,0	98	93	100	Calme 0	NNE 1	Calme 0	2	2	10	.	⌐ B
13	65,7	65,5	64,1	3,0	3,7	2,4	2,7	5,0	100	100	100	Calme 0	NNE 1	Calme 0	10	10	10	.	B
14	62,3	61,7	60,5	4,1	5,2	2,7	2,3	5,7	99	94	91	WSW 1	NNE 1	Calme 0	8	10	0	.	B
15	58,4	57,7	54,8	− 0,4	5,7	0,8	− 0,6	7,1	100	85	98	Calme 0	NNE 1	Calme 0	10	8	3	.	B
16	53,7	54,1	54,5	− 4,8	1,9	0,7	− 5,0	4,7	90	82	65	Calme 0	E 1	NE 1	1	6	0	.	
17	54,3	54,0	50,5	− 0,7	2,8	0,6	− 2,0	4,0	94	69	82	NNE 1	NNE 1	ENE 1	3	8	8	0,3	▲ à 18h30.
18	50,9	50,2	49,8	− 3,0	− 1,8	− 1,0	− 3,1	0,9	96	96	80	ENE 1	ENE 1	NE 1	2	6	8	.	◎ ☽ à 19h.
19	50,6	51,2	50,6	− 3,6	0,2	− 2,3	− 3,6	2,1	91	81	96	ENE 1	NE 1	ENE 1	3	2	0	.	
20	49,6	50,3	52,1	− 5,6	1,0	0,9	− 5,8	4,6	85	68	62	Calme 0	ENE 1	NNE 1	1	0	1	.	⌐ ≡ léger à 20h.
21	53,8	55,8	58,8	− 3,3	2,8	0,0	− 4,0	4,4	93	56	87	NNE 1	NE 1	NE 1	1	3	0	.	⌐ B
22	60,1	61,4	60,8	− 3,2	4,4	− 2,0	− 3,2	6,4	94	52	78	Calme 0	E 1	ESE 1	1	0	0	.	⌐
23	59,3	58,5	54,1	− 3,2	5,3	2,6	− 4,9	9,1	87	39	53	ESE 1	SE 1	ESE 1	1	3	0	.	
24	50,6	50,0	48,4	− 2,4	10,1	6,1	− 3,8	12,2	72	39	58	Calme 0	SSW 2	SSE 1	4	5	1	.	
25	46,9	47,5	47,7	4,2	8,3	5,7	3,9	9,3	59	60	88	SSE 1	SSE 1	SE 1	6	9	10	0,2	
26	46,1	44,7	42,7	4,8	10,9	6,4	4,2	11,6	87	70	97	NE 1	SSE 1	Calme 0	9	5	10	3,0	◎
27	44,0	46,8	50,3	6,6	9,6	6,1	5,9	10,8	97	76	83	NNE 1	WNW 1	WSW 1	10	8	10	0,4	◎
28	54,3	57,4	58,8	5,1	4,9	3,6	4,8	6,9	88	69	81	NNE 1	N 1	Calme 0	9	9	10	0,1	◎
Moy.	55,68	56,18	55,72	1,95	6,66	3,99	1,06	8,70	88,0	70,5	82,4	0,7	1,1	0,8	5,3	5,8	5,3	24,9	

(1) La pluie est mesurée le matin à 6h et inscrite à la date du jour précédent.

Mars 1913. **SAINTE-HONORINE-DU-FAY (M. Boitard, instituteur).**

Longitude 2°5o' W. — Latitude 49°5'. — Altitude 118m,3. Cg = + 0mm,26

DATES.	PRESSION (700+).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force.			NÉBULOSITÉ.			PLUIE (1).	REMARQUES.
	6h	12h	21h	6h	12h	21h	Min.	Max.	6h	12h	21h	6h	12h	21h	6h	12h	21h		
1	59,1	59,5	56,8	1,9	4,2	0,1	1,8	6,8	77	63	81	ESE 1	ESE 1	SW 1	9	9	5	.	
2	54,7	56,4	58,6	2,6	9,1	5,1	− 1,4	11,8	79	70	79	S 1	WSW 1	Calme 0	9	7	3	0,1	●
3	57,4	57,5	56,2	6,2	10,3	8,7	3,8	12,9	89	68	78	SSW 1	SW 2	SW 2	2	9	0	0,1	●
4	56,2	57,3	55,9	8,9	11,4	10,3	7,9	13,7	96	80	71	SW 1	WSW 2	WSW 2	8	9	8	0,1	●
5	56,5	58,7	58,5	10,7	10,8	11,7	9,1	13,7	84	88	87	SW 1	WSW 1	SSW 1	8	10	10	0,8	●
6	58,3	57,5	54,8	10,7	11,8	11,5	9,6	12,8	90	91	79	SSW 1	S 2	SSW 3	8	9	9	4,5	●
7	54,3	54,5	50,0	7,2	7,3	5,0	7,0	8,2	97	86	100	WSW 1	WSW 1	NNE 1	10	10	10	23,9	●
8	56,0	61,1	65,2	2,8	7,0	3,1	2,1	8,3	94	47	72	W 1	W 1	W 1	3	7	0	0,1	●
9	67,5	67,8	65,6	1,9	9,4	5,0	1,6	9,6	94	62	78	WSW 1	WSW 1	WSW 1	3	9	1	.	●
10	64,9	65,6	63,9	6,3	8,8	5,1	4,2	11,1	83	73	95	SSW 1	SW 1	WNW 1	10	9	1	.	
11	61,3	60,8	61,5	2,0	13,6	7,5	1,5	15,3	94	38	85	Calme 0	WSW 1	SW 1	3	2	8	.	
12	60,5	56,3	51,5	4,8	13,0	8,5	4,3	15,7	100	59	74	ESE 1	ESE 1	W 1	10	6	8	.	B épaisse.
13	52,0	54,2	54,4	6,7	8,2	7,2	4,1	10,2	95	87	85	WSW 1	S 1	SSE 1	10	10	8	.	
14	53,4	52,9	50,9	7,8	11,8	9,6	6,3	13,1	84	70	85	SW 1	S 2	SW 3	8	9	10	1,0	
15	55,1	59,6	58,2	4,7	8,9	4,9	3,8	10,5	85	74	67	WSW 1	W 2	SSW 2	1	7	0	2,3	●
16	51,9	50,9	47,9	6,9	10,3	9,0	3,7	12,4	72	85	84	SW 3	SSW 3	SSW 3	8	7	8	11,2	●
17	37,9	40,1	42,5	2,0	6,1	2,5	1,3	9,3	96	83	91	SSW 4	WSW 3	W 2	10	9	8	7,2	✳ ▲ ⊼
18	45,0	45,4	42,6	0,0	6,4	2,7	− 0,2	8,8	97	78	75	WSW 1	ESE 1	SSE 1	8	7	1	.	
19	35,1	32,9	38,5	4,7	11,7	8,0	1,8	12,6	75	77	89	S 4	W 3	WSW 2	10	9	8	1,9	●
20	40,8	42,0	41,7	7,9	12,5	8,2	7,1	13,2	87	86	92	SW 1	SW 1	Calme 0	8	7	1	4,0	● ⌒
21	42,4	42,9	43,7	6,3	12,7	8,7	5,5	13,3	92	89	78	S 1	SSW 2	SW 2	7	5	3	2,1	●
22	42,8	37,7	38,2	7,2	15,0	6,6	5,9	16,5	97	64	88	SSE 1	S 2	SSW 3	9	3	1	0,6	●
23	39,9	40,7	44,8	5,3	8,6	3,8	5,2	12,3	91	95	93	S 1	WSW 2	WSW 1	1	8	0	2,0	● ⊤ à 11h.
24	48,4	50,9	54,8	4,7	9,3	4,6	2,4	11,4	98	77	100	W 1	W 1	NNW 1	8	8	0	.	●
25	56,0	56,3	54,3	1,3	5,9	7,2	0,3	10,5	98	97	92	Calme 0	E 1	ENE 1	0	9	5	.	
26	49,5	46,9	44,1	2,5	8,8	6,6	2,0	10,8	91	73	92	E 1	E 1	NE 1	2	8	10	0,5	● ⌴
27	44,5	44,6	41,4	5,3	11,8	6,8	4,5	13,3	97	69	75	W 1	SW 1	SSE 1	10	3	0	1,3	●
28	34,1	35,9	40,1	8,6	10,9	6,6	5,1	13,3	79	75	83	SE 1	S 2	SSE 1	10	9	4	2,7	●
29	38,1	35,2	41,8	5,8	13,2	8,2	5,5	14,3	95	71	72	E 1	SSE 4	S 3	10	9	1	2,0	●
30	45,5	46,7	47,4	6,0	13,0	8,3	6,0	14,8	91	60	95	SSE 1	W 1	Calme 0	8	8	10	.	
31	46,4	46,9	47,1	6,8	8,9	5,8	6,6	12,3	98	85	89	Calme 0	WNW 1	SSE 1	10	10	2	2,8	
Moy.	50,50	50,83	50,74	5,37	10,02	6,67	4,14	12,03	90,2	74,8	84,0	1,2	1,6	1,4	7,1	7,8	4,6	71,2	

Avril 1913. **SAINTE-HONORINE-DU-FAY (M. Boitard, instituteur).**

Longitude 2°5o' W. — Latitude 49°5'. — Altitude 118m,3. Cg = + 0mm,26

DATES.	PRESSION (700+).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force.			NÉBULOSITÉ.			PLUIE (1).	REMARQUES.
	6h	12h	21h	6h	12h	21h	Min.	Max.	6h	12h	21h	6h	12h	21h	6h	12h	21h		
1	46,7	47,9	53,5	5,7	10,3	3,4	4,8	10,7	94	68	95	Calme 0	WSW 2	W 1	9	8	0	3,0	● ▲ à 12h 5o.
2	54,4	53,4	52,3	1,5	12,0	6,0	1,1	12,9	94	66	88	S 1	SSE 1	Calme 0	1	7	3	0,2	● ⌴
3	51,3	50,4	50,5	0,9	12,3	7,0	0,7	13,2	96	82	89	Calme 0	ENE 2	N 1	1	6	10	0,1	⌴
4	48,1	47,4	46,0	7,2	10,1	8,0	6,7	11,1	97	85	97	NE 1	NNE 1	NE 1	10	9	10	0,1	● B à 18h.
5	43,5	42,9	42,0	7,5	7,6	8,0	7,3	8,2	94	87	94	NNE 1	NNE 2	NNE 1	10	10	10	0,1	● B
6	41,6	41,7	43,4	7,5	8,7	6,3	6,8	10,2	100	93	89	NNE 1	NNE 1	NE 2	10	9	10	4,5	● B à 6h.
7	44,2	44,4	46,7	4,7	7,0	4,5	4,1	9,2	75	88	91	NNE 1	NNE 2	NE 2	10	8	8	2,4	●
8	50,1	51,6	53,0	4,4	7,9	4,4	3,3	9,9	77	66	81	NNE 1	NNE 2	WSW 1	1	7	6	.	●
9	52,7	53,9	55,9	5,1	7,6	3,2	4,3	8,4	76	73	87	NNE 1	NNE 2	WNW 1	8	8	1	0,1	●
10	54,8	53,5	51,8	4,1	8,9	7,9	1,1	10,1	81	73	90	W 1	W 1	WSW 1	9	10	10	0,7	●
11	52,1	51,0	43,8	6,4	9,0	8,2	6,0	13,2	94	79	94	NNE 1	NNE 1	W 2	10	8	10	6,8	●
12	43,6	49,4	52,5	4,2	3,9	2,8	2,0	5,4	78	80	98	NNW 2	NNE 3	NE 1	8	10	9	0,3	● ▲
13	53,3	54,6	55,6	2,0	6,5	0,2	1,2	8,2	71	42	81	Calme 0	NNE 1	WSW 1	8	7	0	0,1	✳ à 7h 3o.
14	55,7	55,2	54,6	0,9	8,7	6,0	− 3,2	9,8	65	43	75	SSW 1	WSW 1	Calme 0	1	9	10	.	⌴
15	53,2	52,6	50,9	5,1	13,8	7,5	4,7	13,8	84	51	67	Calme 0	S 1	SSW 1	8	8	8	0,1	● ☽ à 21h.
16	45,2	42,6	43,6	7,2	10,7	5,3	6,0	12,3	84	88	94	SSW 2	SSW 2	SSW 1	10	10	8	6,6	● ☽ à 20h 3o et à 21h.
17	40,4	43,2	46,3	6,3	8,1	4,6	5,0	11,6	91	83	87	WSW 1	W 2	WSW 1	8	8	2	3,7	●
18	46,8	46,6	45,0	6,0	10,3	9,7	4,1	11,2	88	78	92	SSW 1	WSW 2	SW 2	4	10	10	2,2	●
19	44,0	44,2	48,0	10,1	11,9	5,1	9,6	12,8	92	84	90	WSW 1	W 2	W 1	10	10	2	1,0	●
20	50,7	52,2	50,8	4,7	13,4	8,7	4,0	15,0	90	53	95	W 1	S 1	SSW 1	2	6	10	0,9	●
21	48,6	48,1	49,1	10,0	16,7	11,2	8,2	.	96	76	81	SSE 1	S 2	S 1	8	8	7	0,5	●
22	50,9	52,3	52,5	9,9	14,7	11,1	8,1	17,2	92	64	91	Calme 0	E 1	W 1	8	8	10	0,1	●
23	51,8	50,8	49,7	8,4	14,3	8,0	8,0	16,2	100	74	77	WNW 1	N 1	Calme 0	10	8	0	.	B à 6h.
24	45,6	44,0	42,8	7,7	18,1	9,9	3,7	21,2	100	53	90	Calme 0	E 1	Calme 0	3	1	7	0,6	● B ⊤ de 15h 3o à 18h.
25	41,9	43,1	41,8	8,8	9,7	7,7	7,8	14,0	89	79	90	WSW 1	WSW 1	SSW 2	8	8	8	2,6	●
26	44,0	42,2	40,6	7,2	14,1	10,7	4,7	14,7	85	59	71	SSE 1	SSE 3	S 3	6	10	1	0,1	●
27	39,5	39,3	43,1	10,8	19,1	13,2	9,0	20,4	80	46	75	S 1	S 2	S 1	8	7	2	0,1	●
28	45,4	46,2	50,3	12,7	18,7	10,7	12,0	20,1	81	67	97	S 1	S 1	Calme 0	8	8	1	1,3	●
29	52,0	48,9	46,2	6,2	22,4	13,3	5,6	23,7	100	53	87	Calme 0	ESE 1	S 1	4	7	2	0,8	● ⊼ à 16h 45 et 18h 15, ≡ à 6h.
30	47,9	49,6	50,2	9,4	9,4	7,5	8,8	10,0	86	86	97	WSW 1	W 1	Calme 0	8	10	7	4,0	●
Moy.	48,00	48,11	48,42	6,42	11,53	7,34	5,18	13,40	87,7	70,6	87,7	0,8	1,5	1,0	7,0	8,1	6,1	43,0	

(1) La pluie est mesurée le matin à 6h et inscrite à la date du jour précédent.

Mai 1913. **SAINTE-HONORINE-DU-FAY (M. Boitard, instituteur).**

Longitude 2°50′ W. — Latitude 49°5′. — Altitude 118m,3. Cg = + 0mm,26

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force. 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	50,6	50,4	50,5	6,5	14,9	5,3	4,6	15,6	79	42	97	Calme 0	SW 1	Calme 0	8	6	2	0,1	
2	50,4	50,5	49,7	6,4	9,3	6,5	2,4	13,4	94	71	95	Calme 0	W 1	WNW 1	4	8	7	0,8	⊤ à 17h.
3	46,3	44,0	41,0	4,5	12,0	9,0	2,3	.	100	74	91	SW 1	SE 1	S 1	8	10	8	5,6	≤ à 20h40.
4	39,0	39,9	38,2	4,9	9,0	7,1	4,3	10,4	88	76	94	W 1	WNW 2	NNW 1	8	9	9	10,6	≤ à 22h50.
5	40,6	43,2	43,9	8,2	11,8	5,3	5,7	13,8	83	65	91	N 1	NNE 1	Calme 0	8	7	0	.	
6	42,7	41,8	43,9	7,2	10,9	5,1	5,0	12,2	97	88	84	Calme 0	SW 1	W 1	7	10	0	0,5	
7	44,5	44,7	44,7	6,1	13,4	8,3	2,1	14,7	91	59	79	SSW 1	S 2	Calme 0	5	8	6	0,5	
8	41,3	40,2	42,1	8,8	14,7	11,3	6,7	15,7	77	59	72	SSE 1	SSW 2	SSE 1	8	10	10	1,8	
9	41,4	42,0	43,5	8,4	14,4	7,4	8,0	14,6	95	66	97	SSE 1	S 1	Calme 0	10	9	4	4,1	
10	45,1	46,0	48,7	7,9	13,8	9,0	6,2	16,5	91	58	85	SW 1	WSW 2	S 1	2	8	1	0,1	
11	49,2	50,9	52,3	9,8	10,3	10,3	6,1	17,2	89	89	93	SSE 1	W 1	Calme 0	7	8	8	3,7	
12	50,2	49,0	49,3	9,2	12,6	10,3	8,9	13,6	93	91	94	SE 1	SE 1	Calme 0	10	10	8	3,2	
13	50,2	50,7	53,1	9,1	13,3	9,8	8,8	14,3	98	94	98	Calme 0	NE 1	Calme 0	10	10	10	3,9	
14	52,9	52,0	50,4	10,0	12,2	11,4	8,5	13,5	100	98	97	Calme 0	N 1	NNE 1	10	10	8	10,3	
15	49,5	49,1	49,4	9,6	10,4	10,9	9,4	11,1	100	100	98	NNE 1	NNE 1	NNE 1	10	10	10	15,6	
16	48,6	47,5	45,9	9,5	11,7	8,9	9,3	12,7	97	90	100	NNE 1	NNE 2	N 1	10	10	10	.	B
17	44,1	44,4	45,0	8,8	13,2	10,0	8,8	17,3	100	78	79	N 1	NNW 1	Calme 0	10	7	1	.	G
18	47,3	49,4	52,1	9,8	13,3	6,6	8,8	14,4	76	50	85	NNW 1	W 2	W 1	8	7	0	.	
19	52,5	53,3	55,7	8,2	12,5	6,9	4,4	14,9	83	53	91	W 1	W 2	WSW 1	1	8	3	1,0	
20	55,6	56,4	56,3	9,5	14,0	10,6	6,2	15,0	95	65	90	Calme 0	WSW 1	SSW 1	10	9	2	.	G
21	55,6	54,6	53,1	11,6	19,0	12,9	7,5	20,7	85	60	59	S 1	SSE 2	W 1	1	8	7	.	
22	55,2	57,4	58,2	10,0	13,6	11,9	8,3	16,8	76	61	90	W 1	W 2	SSW 1	4	8	8	0,1	
23	57,3	58,4	59,3	12,2	14,0	10,3	10,0	15,8	95	81	97	WSW 1	W 2	W 1	10	10	9	.	
24	59,8	60,5	59,6	9,4	12,3	10,5	8,8	21,2	100	74	100	Calme 0	NNE 1	Calme 0	10	7	7	.	
25	59,0	58,1	57,3	9,7	22,2	14,3	6,8	25,2	100	67	98	Calme 0	ESE 1	Calme 0	8	1	0	.	
26	56,5	55,3	54,4	15,0	26,4	19,4	11,2	29,9	97	52	83	Calme 0	ESE 1	Calme 0	0	6	3	.	≤ à 20h50 et à 21h.
27	53,9	54,3	54,2	17,5	25,2	15,3	14,2	26,7	93	48	77	Calme 0	WSW 1	W 1	0	5	0	.	
28	55,3	54,9	53,5	13,5	25,9	18,8	10,3	27,8	87	51	74	Calme 0	SSE 1	Calme 0	3	4	1	.	
29	50,6	48,7	46,3	18,3	25,4	19,2	14,7	26,9	80	68	88	Calme 0	SE 1	Calme 0	6	7	8	0,1	≤ à 21h30.
30	44,7	45,0	48,4	20,3	24,7	13,4	16,0	25,2	74	61	76	S 1	SW 2	SSW 1	3	8	8	3,5	≤ dans la nuit.
31	49,7	50,4	51,6	10,7	16,8	8,7	8,6	16,8	91	60	97	S 1	SSE 1	Calme 0	6	8	7	2,1	≤ à 14h20 et à 17h30.
Moy.	49,66	49,77	50,05	10,02	15,26	10,47	7,84	17,31	90,5	69,3	88,7	0,6	1,4	0,5	6,6	7,9	5,3	67,6	

Juin 1913. **SAINTE-HONORINE-DU-FAY (M. Boitard, instituteur).**

Longitude 2°50′ W. — Latitude 49°5′. — Altitude 118m,3. Cg = + 0mm,26

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force. 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	51,5	51,8	54,3	9,9	15,1	7,2	6,8	16,1	100	75	98	Calme 0	ENE 1	Calme 0	9	9	1	0,1	
2	55,1	54,8	53,2	9,1	16,8	10,0	4,0	19,7	92	60	97	Calme 0	E 1	SSE 1	2	7	2	.	
3	52,3	52,8	53,3	12,6	22,1	13,3	8,5	23,7	88	55	88	NNE 1	SE 1	Calme 0	4	6	1	.	
4	52,7	51,3	50,4	13,3	21,4	14,9	8,9	21,8	93	54	76	SSW 1	SSW 1	WSW 1	8	4	3	0,1	
5	48,9	47,2	50,2	13,5	18,1	9,5	9,7	18,2	90	71	97	Calme 0	S 1	W 1	4	8	9	4,0	≤ à 21h30.
6	51,3	52,9	55,7	11,0	13,4	9,6	8,1	14,6	83	82	89	SSW 1	W 2	WSW 1	8	8	8	2,2	
7	54,3	53,9	55,1	11,0	15,8	11,9	8,3	17,8	88	82	91	SSW 1	SW 2	WSW 1	10	10	8	0,4	
8	53,4	52,5	55,8	14,2	18,5	9,9	11,7	19,5	95	78	92	SSW 1	WSW 2	WSW 1	8	9	4	0,9	
9	58,0	58,2	55,6	9,2	17,9	12,8	6,0	19,3	93	55	81	WSW 1	W 1	SSW 1	3	6	3	.	
10	53,2	52,5	52,6	12,0	18,7	13,5	9,2	21,0	73	63	94	SW 1	WSW 2	W 2	5	1	10	1,2	
11	54,9	56,0	55,7	11,2	16,0	10,7	10,2	17,7	85	81	81	W 1	W 2	WSW 1	8	8	8	0,1	
12	55,3	56,2	55,9	11,3	14,8	12,1	9,0	16,3	85	85	93	WSW 1	WSW 1	W 1	10	10	10	0,4	
13	56,8	57,7	58,0	11,4	15,7	12,9	10,2	16,9	95	79	98	W 1	WSW 1	NE 1	10	9	10	0,1	
14	59,3	59,0	57,8	12,8	18,9	11,5	12,8	21,0	99	73	96	Calme 0	ESE 1	Calme 0	10	8	1	.	
15	56,1	54,4	53,4	12,1	22,3	16,6	7,0	26,0	96	61	81	Calme 0	ESE 1	Calme 0	0	0	1	.	
16	52,4	51,9	52,5	16,1	28,8	19,2	11,9	30,9	86	57	91	Calme 0	ESE 1	Calme 0	3	8	8	1,6	≤ 13h50 à 15h25, 20h40 à 22h.
17	53,2	52,9	53,1	15,9	19,3	13,3	13,7	21,2	98	82	98	Calme 0	NNE 1	N 1	9	10	5	0,1	
18	52,9	53,0	53,6	15,6	17,7	13,3	12,5	21,5	85	85	93	SW 1	ESE 1	W 1	7	9	10	0,1	
19	54,4	55,5	55,7	12,8	16,8	10,8	9,8	20,1	91	70	93	WSW 1	WSW 1	WNW 1	8	6	8	3,3	
20	54,4	54,2	54,6	12,2	13,0	11,3	9,6	16,6	88	85	90	WSW 1	WNW 1	WSW 1	7	9	8	1,8	
21	54,0	54,1	55,3	11,7	17,3	10,5	11,3	18,8	93	73	97	Calme 0	W 1	WSW 1	6	8	8	.	
22	56,5	56,8	56,5	11,1	20,1	13,9	9,1	21,6	96	55	98	SSW 1	W 1	Calme 0	8	8	8	.	B
23	54,7	53,7	55,2	14,6	22,6	12,4	11,5	22,9	91	63	87	Calme 0	WSW 1	Calme 0	6	7	8	0,1	
24	54,7	55,1	54,9	11,8	16,2	12,0	7,1	17,7	84	66	80	WSW 1	W 1	WSW 1	1	8	9	0,5	
25	53,8	53,9	55,9	10,6	16,8	12,0	9,2	19,5	90	69	87	WSW 1	W 1	W 1	7	8	1	.	
26	57,4	58,2	57,9	12,7	20,4	10,7	9,8	21,8	95	68	96	Calme 0	W 1	W 1	7	7	3	0,1	≡ leger a 6h.
27	57,6	58,5	60,2	12,7	16,0	11,0	9,4	17,9	100	83	90	W 1	N 1	WNW 1	10	8	0	0,1	
28	61,8	62,8	62,2	12,3	18,2	14,0	8,7	21,7	84	71	90	W 1	WNW 1	W 1	3	5	0	.	
29	61,8	61,4	60,0	13,8	21,5	16,2	10,8	25,3	90	66	81	W 1	WNW 1	NW 1	2	7	0	.	
30	59,9	59,6	59,3	13,5	22,8	14,0	10,5	24,8	95	59	91	Calme 0	NE 1	NNE 1	2	5	4	.	
Moy.	55,09	55,09	55,46	12,40	18,44	12,37	9,51	20,40	90,7	70,2	90,5	0,6	1,2	0,8	6,2	7,2	5,3	17,2	

(1) La pluie est mesurée le matin à 6h et inscrite à la date du jour précédent.

Juillet 1913. **SAINTE-HONORINE-DU-FAY (M. Boitard, instituteur).**

Longitude 2°50′ W. — Latitude 49°5′. — Altitude 118m,3. $Cg = +0^{mm},26$

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force. 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	60,0	60,2	59,4	10,7	16,7	11,0	10,0	18,7	96	66	91	ENE 1	NNE 1	NNE 1	8	8	0	.	
2	59,3	58,3	56,1	12,2	17,8	13,3	9,0	19,8	87	70	86	Calme 0	NNE 1	WSW 1	8	8	10	5,1	
3	53,7	53,7	52,9	13,2	15,6	12,6	12,6	17,7	100	84	94	NNE 1	NNE 1	N 1	10	8	8	0,7	●
4	51,4	51,0	50,5	14,0	21,0	15,0	11,8	23,0	94	72	97	WNW 1	WNW 1	Calme 0	8	9	8	.	●
5	49,8	48,8	48,9	14,1	16,2	13,7	11,4	17,3	99	87	98	SSW 1	NE 1	Calme 0	8	10	9	0,2	≡ léger à 6h.
6	46,4	45,6	46,2	11,6	13,6	11,5	11,2	16,0	96	95	90	W 1	NW 1	W 1	10	10	9	5,6	●
7	46,6	48,0	50,8	11,3	15,6	9,8	10,8	16,3	98	71	100	N 1	WSW 1	W 1	10	8	10	15,2	● T
8	52,4	54,0	55,6	10,1	12,4	9,2	7,3	16,3	98	87	95	Calme 0	WSW 1	SSW 1	8	9	1	4,4	●
9	54,8	53,4	49,0	11,5	13,4	13,6	8,2	15,3	94	93	98	SW 1	S 1	SSE 1	8	10	10	8,0	●
10	47,5	47,8	48,1	14,1	16,4	12,3	13,0	17,9	100	88	96	WSW 1	WNW 1	W 1	9	8	9	9,0	●
11	49,8	51,8	52,9	12,8	16,6	12,9	11,1	19,7	98	74	93	Calme 0	WNW 1	N 1	8	7	5	.	●
12	53,4	53,2	52,7	9,6	19,7	15,4	7,7	19,9	97	67	97	ESE 1	WSW 1	Calme 0	0	9	8	.	≡ à 6h.
13	52,8	52,5	52,5	14,7	24,3	13,8	12,0	25,3	100	66	98	Calme 0	SW 1	Calme 0	8	6	1	.	B à 6h.
14	50,6	49,3	49,3	14,5	17,9	12,5	11,8	20,9	100	88	94	Calme 0	WNW 1	W 1	8	9	4	0,1	● ◹ à 21h et 22h, B à 6h.
15	49,3	50,0	51,3	12,9	18,0	13,1	11,5	19,2	89	77	99	W 1	NNW 1	W 1	7	8	10	6,2	● T à 11h20, 12h15 et 12h30.
16	51,9	52,9	54,2	13,7	18,0	13,0	12,7	20,1	100	82	93	Calme 0	WNW 1	WSW 1	10	10	8	0,7	● B à 6h.
17	54,5	55,6	56,6	13,7	17,8	14,8	11,0	19,9	95	79	98	SW 1	W 2	W 1	7	8	10	0,1	●
18	56,0	55,1	56,3	14,7	17,8	15,1	13,8	18,8	94	92	97	Calme 0	WSW 2	W 1	8	10	8	0,1	●
19	56,5	55,9	54,5	14,3	19,2	14,7	11,8	20,5	93	79	100	WSW 1	WSW 2	WSW 1	1	8	10	1,9	●
20	54,2	55,7	56,5	14,8	17,2	10,3	13,3	18,1	98	79	91	Calme 0	NW 1	Calme 0	7	7	1	.	●
21	56,0	56,1	55,6	11,2	19,1	12,0	8,1	21,2	95	59	84	Calme 0	WNW 1	Calme 0	1	6	5	.	
22	53,9	53,3	54,6	11,9	18,7	13,1	8,7	19,8	91	65	94	Calme 0	WNW 1	Calme 0	8	8	8	.	G
23	54,2	52,7	53,0	11,8	18,1	12,2	9,2	20,6	69	53	87	W 1	WNW 2	NNW 1	8	7	1	.	B à 6h.
24	52,9	53,5	53,6	13,0	17,8	13,6	11,4	19,7	91	73	98	N 1	NNE 2	NNE 1	8	8	1	.	
25	53,3	52,7	52,7	12,8	20,0	14,2	10,3	22,5	99	71	93	NNE 1	NE 1	Calme 0	1	6	0	.	B à 6h.
26	53,8	54,4	55,1	12,1	20,2	13,8	11,2	21,4	98	71	96	NNE 1	NE 1	NNE 1	7	8	3	.	≡ à 6h.
27	55,8	56,3	56,4	14,8	16,3	14,9	13,2	20,6	96	86	96	NE 1	NE 1	N 1	10	10	10	0,1	● ≡ B
28	55,7	55,6	54,6	14,7	17,8	15,1	14,5	21,7	100	79	98	NE 1	NNE 1	NNW 1	10	9	2	.	● ≡
29	53,4	52,3	50,5	14,0	21,5	16,8	13,3	24,4	100	71	84	NNE 1	NE 1	N 1	8	3	1	.	≡ fort.
30	48,8	48,8	49,3	12,9	19,4	16,5	11,5	21,6	96	76	98	ENE 1	ESE 1	Calme 0	4	9	8	3,0	● T de 10h à 13h.
31	49,3	49,9	51,5	15,4	21,3	17,6	14,5	24,9	100	72	91	Calme 0	ESE 1	ENE 1	10	7	8	.	●
Moy.	52,84	52,85	52,94	13,00	17,92	13,46	11,22	19,97	95,5	76,5	94,3	0,6	1,2	0,7	7,3	8,1	6,0	60,4	

Août 1913. **SAINTE-HONORINE-DU-FAY (M. Boitard, instituteur).**

Longitude 2°50′ W. — Latitude 49°5′. — Altitude 118m,3. $Cg = +0^{mm},26$

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force. 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	52,3	53,3	55,5	16,1	22,1	15,2	15,4	22,9	100	71	97	Calme 0	NNE 2	NNW 1	0	2	3	.	≡ fort.
2	56,1	56,1	55,3	14,7	21,9	14,5	14,0	23,2	100	70	93	Calme 0	NE 1	N 1	10	3	0	.	
3	55,0	54,3	52,8	11,2	17,9	13,7	10,8	20,8	98	61	90	NNE 1	NE 1	NNE 1	0	3	0	.	
4	52,0	51,9	51,6	11,9	18,8	15,0	9,2	21,3	100	74	93	Calme 0	N 1	NE 1	5	7	9	.	≡
5	51,2	50,7	50,1	13,0	16,1	13,8	12,7	17,7	91	76	80	ENE 1	ENE 1	NE 1	10	10	8	.	
6	50,2	51,0	51,9	8,4	16,5	10,7	7,5	19,6	94	53	82	Calme 0	NE 2	Calme 0	0	4	0	.	
7	52,7	53,1	53,0	9,6	17,0	13,0	7,5	20,1	97	64	81	Calme 0	ENE 1	WSW 1	8	8	3	1,0	●
8	51,0	50,0	49,2	10,9	16,3	10,8	9,9	18,2	88	63	95	W 1	W 2	W 1	7	8	10	1,1	●
9	47,3	48,8	49,2	11,3	15,3	12,0	8,0	19,0	95	66	90	W 1	W 1	WSW 1	10	8	2	0,2	●
10	49,8	50,9	52,0	12,5	18,4	13,3	11,2	21,2	95	61	88	WSW 1	W 2	W 1	6	8	7	0,1	● ⌒
11	52,3	52,2	51,4	10,6	19,5	14,1	8,8	21,0	98	59	91	Calme 0	WSW 1	WNW 0	4	8	9	.	
12	51,7	54,2	57,2	14,0	20,2	14,0	12,8	21,7	77	54	94	N 1	NNE 1	WNW 1	8	1	8	.	
13	57,1	57,1	55,7	13,3	18,8	14,2	11,9	20,3	95	66	95	W 1	W 1	W 1	8	8	10	0,2	●
14	54,1	54,8	54,1	16,2	19,2	17,2	13,1	20,4	96	78	95	W 1	WSW 1	WNW 1	10	9	9	0,2	●
15	53,5	53,8	54,2	17,4	19,2	15,0	16,7	20,4	94	77	96	WNW 1	N 1	NNE 1	10	9	7	0,1	●
16	54,1	54,3	54,3	13,0	20,7	13,4	12,0	22,2	100	57	84	Calme 0	ENE 1	Calme 0	8	8	0	.	≡ à 19h.
17	54,6	54,6	54,5	9,7	21,7	14,7	7,0	22,4	96	54	90	Calme 0	NNE 2	NNE 1	0	4	5	.	≡ à 6h.
18	54,8	53,9	53,4	12,2	18,0	14,4	11,6	19,5	93	64	93	NNE 1	NNE 1	NNE 1	10	6	6	.	
19	53,1	52,9	53,2	12,2	17,1	14,7	11,3	19,3	98	76	90	NNE 1	NNE 1	N 1	8	9	9	.	
20	53,5	54,9	56,4	13,2	16,2	9,9	13,0	18,9	99	71	93	Calme 0	N 1	Calme 0	10	9	0	.	
21	56,6	56,7	56,7	6,0	21,1	13,5	4,9	23,9	100	57	93	Calme 0	W 1	W 1	0	4	0		
22	55,8	54,8	51,4	13,7	23,5	16,8	11,2	26,0	84	43	73	SSW 1	WSW 1	Calme 0	6	0	0	.	
23	48,8	50,3	52,2	12,0	18,1	11,8	11,2	22,7	72	77	91	S 1	W 1	W 1	1	9	2	.	
24	53,4	54,1	55,6	6,8	19,7	12,8	6,5	21,0	100	54	82	Calme 0	W 1	W 1	0	5	1	.	
25	57,3	57,4	56,6	7,3	20,8	13,9	6,2	23,9	100	50	91	Calme 0	ESE 1	NE 1	1	2	1	.	
26	56,7	55,8	54,5	9,5	24,0	18,8	8,9	26,3	96	47	76	Calme 0	NE 2	Calme 0	1	8	10	0,1	
27	53,7	52,9	51,5	15,3	23,4	18,7	8,7	28,5	89	59	84	E 1	E 1	SW 1	4	6	0	.	●
28	51,8	50,8	49,2	14,6	23,4	16,0	12,8	27,8	100	66	96	SW 1	SSE 1	Calme 0	10	6	2	1,1	≡
29	47,5	43,4	44,3	16,3	16,8	17,8	15,3	24,3	98	96	81	S 1	E 1	Calme 0	10	9	10	2,7	● ◹ de 4h à 7h.
30	44,0	44,9	48,2	12,7	22,7	16,3	12,0	23,8	100	71	95	WSW 1	WSW 1	W 2	5	7	5	.	●
31	49,1	50,8	51,5	15,3	17,6	13,7	14,6	19,6	94	81	95	W 2	W 1	WSW 1	10	10	1	1,8	
Moy.	52,62	52,74	52,80	12,29	19,42	14,31	10,86	21,87	94,7	65,0	89,3	0,6	1,2	0,8	5,8	6,4	4,4	8,6	

(1) La pluie est mesurée le matin à 6h et inscrite à la date du jour précédent.

Septembre 1913. **SAINTE-HONORINE-DU-FAY (M. Boitard, instituteur).**

Longitude 2°50′ W. — Latitude 49°5′. — Altitude 118m,3. Cg = +0mm,29

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force. 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	51,4	50,9	51,6	10,4	21,2	14,1	9,8	24,6	100	65	99	Calme 0	SSE 1	Calme 0	8	7	6	.	≡ à 6h et à 18h.
2	51,7	52,3	52,5	11,8	17,7	13,0	10,2	19,2	100	81	99	Calme 0	NNE 1	Calme 0	10	9	1	.	≡ à 6h et à 15h.
3	52,0	51,2	51,0	11,8	22,7	18,2	10,8	24,1	100	63	96	Calme 0	E 1	ENE 1	10	8	10	2,4	● ⊼ à 18h45, ≡ très fort à 6h.
4	50,1	51,7	51,7	15,6	19,9	16,7	14,6	21,6	100	74	99	Calme 0	SSW 1	Calme 0	8	10	8	0,1	Bruine, ⊼ ≡ à 6h.
5	51,9	52,4	53,3	14,7	18,7	14,7	13,4	22,1	100	80	99	WSW 1	W 1	WNW 1	8	9	3	0,1	●
6	54,4	55,0	56,7	13,7	18,2	15,5	13,4	20,1	100	83	98	WNW 1	N 1	NNE 1	6	9	2	.	
7	55,9	55,9	55,4	14,6	17,6	15,5	14,5	18,3	92	79	98	N 1	NNE 2	NE 1	7	9	10	2,8	●
8	56,1	56,5	57,0	15,1	19,5	14,3	14,6	20,7	94	71	95	N 1	NNE 2	NNE 1	10	4	0	0,0	●
9	56,1	56,0	54,6	10,1	19,0	12,6	9,8	20,8	77	57	89	N 1	N 1	Calme 0	2	2	4	.	
10	55,5	57,5	57,6	10,2	16,4	10,5	10,0	18,3	98	66	88	ENE 1	NNE 2	N 1	4	6	0	.	
11	57,1	55,5	52,9	6,9	17,8	10,5	6,3	20,0	100	55	95	Calme 0	N 1	Calme 0	8	7	0	.	
12	50,0	48,2	45,1	6,1	20,1	12,3	4,9	21,9	100	54	95	Calme 0	SSE 1	Calme 0	2	5	3	.	
13	40,5	38,8	35,8	6,1	18,6	13,9	5,4	21,0	100	56	96	W 1	SSW 1	SSE 1	3	6	10	4,2	
14	36,9	38,6	38,5	9,6	16,3	9,8	9,4	18,7	93	80	86	SSW 1	SSW 2	SSW 1	2	3	3	0,1	●
15	38,8	40,5	42,1	8,2	14,4	10,1	7,1	18,7	100	62	97	SSE 1	S 2	SW 1	8	7	9	5,2	● T de 17h à 18h.
16	39,5	37,3	39,6	10,0	12,0	11,7	7,4	16,8	98	99	95	SE 1	SSE 1	S 1	10	9	2	2,3	●
17	40,2	41,4	44,2	10,5	17,5	11,7	9,0	20,1	100	64	97	S 1	SW 1	Calme 0	5	7	8	0,3	●
18	45,9	47,7	50,0	9,2	15,7	11,2	7,2	18,3	100	76	95	Calme 0	W 1	Calme 0	6	8	5	0,1	● T à 12h40.
19	51,1	52,0	51,1	11,0	17,3	8,8	7,1	19,9	100	78	85	WNW 1	WSW 1	Calme 0	7	7	8	5,7	≡ à 6h.
20	50,3	51,2	53,3	9,7	17,2	10,5	.	17,5	100	65	96	Calme 0	WSW 2	W 1	4	6	0	0,1	●
21	55,1	56,5	57,9	11,9	16,1	10,7	8,3	17,2	99	79	97	WSW 1	WNW 1	Calme 0	2	10	1	0,1	●
22	57,3	56,2	54,9	8,2	17,9	13,6	7,2	18,7	100	71	94	Calme 0	SW 1	Calme 0	7	8	8	.	
23	52,6	51,5	50,0	11,6	19,6	12,0	10,7	20,2	93	64	95	Calme 0	SSE 1	Calme 0	4	8	1	.	
24	49,4	49,2	49,1	9,6	23,5	13,2	9,0	24,3	96	49	84	ESE 1	SSE 1	Calme 0	1	1	0	.	
25	49,3	49,8	50,7	13,8	23,2	17,3	11,0	25,5	84	64	89	SSE 1	ESE 1	Calme 0	6	5	1	.	
26	51,0	51,6	51,4	14,0	26,2	17,3	13,0	26,7	98	53	89	Calme 0	SSE 1	Calme 0	6	7	0	.	
27	50,6	49,8	48,8	11,9	24,3	15,2	10,4	25,1	95	44	74	Calme 0	E 1	SW 1	3	2	1	.	
28	48,9	49,3	50,3	12,0	25,9	14,3	10,2	26,6	100	55	96	Calme 0	SE 1	Calme 0	1	5	1	.	≡ à 6h.
29	50,6	49,6	48,5	9,3	22,5	12,9	8,9	23,7	100	54	89	Calme 0	E 1	SSW 1	0	5	0	0,1	≡ à 6h.
30	47,7	47,4	45,7	10,8	17,9	14,8	10,2	21,3	97	64	91	Calme 0	ENE 1	NNE 1	8	7	5	2,6	●
Moy.	49,93	50,05	50,05	10,95	19,16	13,23	9,74	21,07	97,1	66,8	93,2	0,5	1,2	0,5	5,5	6,5	3,7	26,2	

Octobre 1913. **SAINTE-HONORINE-DU-FAY (M. Boitard, instituteur).**

Longitude 2°50′ W. — Latitude 49°5′. — Altitude 118m,3. Cg = +0mm,26

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force. 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	44,2	45,2	45,5	13,0	19,2	12,7	12,4	20,8	100	65	98	E 1	SE 1	Calme 0	10	6	7	5,4	● ⊼ à 20h30.
2	45,6	47,2	49,2	11,0	17,0	11,8	9,6	18,2	100	80	94	Calme 0	WSW 1	SW 1	10	8	1	0,4	● ⊼ B à 6h.
3	50,2	50,3	50,0	7,6	20,2	12,3	6,3	21,2	100	57	99	Calme 0	SSW 1	ENE 1	2	5	2	13,1	● ⊼ ≡ à 6h.
4	47,6	45,1	44,0	10,1	17,2	11,1	8,4	19,3	100	72	96	Calme 0	SSW 1	S 1	10	8	0	1,2	● ⊼ au N et au NNW, ≡ à 6h.
5	42,0	42,4	42,7	11,2	14,0	8,9	8,4	15,8	98	78	97	WNW 1	WSW 1	SW 1	10	9	2	2,3	●
6	41,7	42,2	41,1	7,3	14,9	12,3	6,0	15,9	98	71	96	Calme 0	SE 1	Calme 0	6	8	9	8,2	●
7	39,4	39,2	38,9	11,7	16,0	12,7	11,3	17,2	99	72	82	Calme 0	S 1	S 2	10	8	7	0,3	●
8	38,4	39,7	44,0	11,1	13,3	11,0	10,7	16,8	88	84	94	S 1	SW 1	WSW 1	3	8	3	4,4	● ⌒ double.
9	47,8	50,4	52,0	8,2	15,4	8,5	7,5	18,3	97	59	97	Calme 0	SW 1	Calme 0	1	5	1	.	
10	51,2	50,0	49,2	6,5	15,4	12,0	5,0	17,0	100	71	86	Calme 0	ESE 1	SE 1	1	7	8	0,2	
11	47,9	49,9	55,6	11,2	13,3	10,4	10,0	15,7	96	84	95	Calme 0	WSW 1	W 1	10	8	1	9,6	●
12	58,2	59,6	61,4	7,3	17,0	8,4	6,9	19,6	100	70	98	Calme 0	WSW 1	Calme 0	4	5	0	0,1	●
13	62,0	62,5	62,1	3,3	17,0	9,0	3,1	18,7	100	67	96	Calme 0	ESE 1	Calme 0	1	6	2	.	≡ ⊥
14	60,8	60,2	59,0	5,1	14,7	8,3	4,6	17,3	100	62	93	Calme 0	SSE 1	Calme 0	3	7	5	.	≡ à 6h.
15	56,9	56,3	57,9	10,3	15,2	8,0	7,2	16,7	91	96	100	Calme 0	W 1	WSW 1	8	10	2	0,8	● ≡ à 19h.
16	58,6	59,4	59,0	9,0	14,4	8,2	6,3	16,2	100	80	100	Calme 0	NNE 1	Calme 0	8	5	0	.	≡ à 6h et à 19h30.
17	57,5	55,7	54,6	6,1	15,2	7,3	5,4	15,8	100	64	98	Calme 0	SE 1	Calme 0	10	1	0	.	≡ à 6h et à 21h.
18	54,3	54,4	53,6	5,2	15,3	8,0	1,4	17,0	100	78	100	Calme 0	SSW 1	Calme 0	8	4	0	.	B ≡ à 21h30.
19	51,3	48,8	45,6	6,0	17,2	13,7	2,6	19,3	100	71	83	SSE 1	SSE 1	SSE 1	1	0	4	0,1	≡ à 7h.
20	46,3	46,7	44,5	12,6	15,3	14,0	11,8	15,7	95	88	84	S 1	S 1	SSE 1	8	10	1	7,5	●
21	42,3	40,4	42,8	11,3	10,9	7,3	9,7	14,3	98	97	95	Calme 0	Calme 0	W 1	10	10	10	13,6	●
22	45,4	46,5	49,2	5,2	13,6	6,2	4,8	13,8	97	72	97	SSE 1	SSE 1	ENE 1	8	7	1	.	
23	50,7	52,2	54,9	3,7	10,1	6,9	1,0	10,9	100	84	97	Calme 0	NE 1	Calme 0	8	10	0	.	
24	56,2	56,5	55,4	4,3	11,6	6,6	3,4	14,6	100	85	98	ESE 1	ESE 1	NNE 1	8	4	0	.	≡ intense, ⊥
25	52,1	48,8	46,2	4,7	19,7	16,2	3,9	21,9	100	72	87	Calme 0	ESE 1	ENE 1	1	3	7	0,6	≡ intense, ⊥
26	44,0	42,1	46,8	14,1	13,1	10,3	12,0	16,9	99	100	100	Calme 0	SW 1	Calme 0	10	10	1	31,2	●
27	43,8	41,5	40,4	11,9	16,4	14,2	9,7	19,0	98	80	82	SSE 1	SSE 2	SSE 1	8	9	8	.	● ⊻ à 18h et à 18h25.
28	37,2	34,3	34,6	12,8	18,2	11,4	11,3	18,9	90	64	93	SE 1	SSE 2	SSE 1	7	9	10	4,6	● ⊻ à 17h et à 18h.
29	33,3	33,3	37,8	12,7	15,4	11,7	10,7	16,2	77	67	88	SSE 1	S 3	S 1	7	8	1	.	G ⌒
30	41,3	42,7	42,4	8,9	14,4	13,6	8,4	14,8	93	75	90	S 1	S 2	S 2	7	7	4	1,1	●
31	47,6	49,6	49,7	7,7	14,7	10,3	7,3	15,2	100	73	66	SW 1	S 1	Calme 0	1	5	8	1,1	●
Moy.	48,25	48,16	48,71	8,75	15,33	10,41	7,33	17,06	97,2	75,4	93,8	0,4	1,1	0,7	6,4	6,8	3,4	105,8	

(1) La pluie est mesurée le matin à 6h et inscrite à la date du jour précédent.

Novembre 1913. **SAINTE-HONORINE-DU-FAY (M. Boitard, instituteur).**

Longitude 2°5o′ W. — Latitude 49°5′. — Altitude 118m,3. Cg = + 0mm,26

DATES.	PRESSION (700+). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force. 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	48,0	48,7	51,2	9,0	11,8	9,0	8,1	14,3	97	93	86	Calme 0	WSW 1	S 1	9	7	0	2,3	
2	51,1	50,8	49,4	10,4	13,7	11,8	7,0	14,9	85	85	98	SSW 1	S 1	SW 1	8	10	10	4,5	
3	52,0	54,0	54,1	10,1	14,0	6,7	9,7	15,2	98	63	92	W 1	W 1	W 1	10	4	6	0,7	
4	51,3	49,4	47,9	8,9	12,3	11,5	5,9	12,8	98	96	99	Calme 0	ESE 1	SSW 1	10	10	8	1,0	
5	45,3	44,8	45,1	10,9	11,3	5,8	9,1	13,1	95	85	97	WSW 1	WSW 1	Calme 0	10	7	0	4,5	
6	41,4	40,8	38,1	6,6	8,8	6,8	5,0	11,3	92	76	94	SSW 1	SW 1	SSW 1	8	9	8	13,9	⚑
7	39,6	44,7	47,6	6,1	10,1	4,9	4,8	11,8	98	72	97	W 1	WNW 1	NNE 1	8	8	8	6,8	T ♄ à 18h45.
8	44,2	45,4	46,6	8,4	12,2	5,1	4,4	14,7	98	64	98	SSE 1	WSW 1	Calme 0	8	6	6	1,2	
9	44,3	44,5	44,4	8,9	13,0	12,7	3,6	15,3	100	99	99	Calme 0	SSW 1	Calme 0	10	8	9	9,8	
10	43,0	43,2	42,1	10,0	13,2	11,1	9,7	13,6	89	82	94	SSE 1	SSE 1	E 1	8	8	8	12,0	
11	40,0	41,0	40,5	10,0	16,6	10,5	9,5	17,3	97	57	96	S 1	SSW 1	SW 1	2	1	2	0,6	▲ ⚑ de 3h à 4h15.
12	38,1	37,6	35,8	11,7	15,2	9,7	8,7	15,3	77	68	98	SSW 2	SSW 4	SSW 1	2	6	8	7,8	
13	35,5	37,3	40,6	5,8	9,2	8,2	4,5	10,0	95	82	76	WSW 1	SW 1	W 1	8	7	8	2,3	
14	41,7	39,6	43,3	8,0	10,8	7,5	7,1	12,6	73	90	87	SW 1	SSW 2	WSW 1	8	8	6	5,7	
15	44,3	47,8	48,9	6,9	10,8	8,7	6,6	12,1	91	73	95	WSW 1	W 2	SW 1	5	8	8	8,4	
16	50,9	54,1	56,5	9,3	12,1	10,1	7,7	13,4	93	84	90	W 2	W 2	WSW 1	3	7	8	0,1	♄ à 6h15.
17	56,7	58,9	59,6	11,8	12,9	10,5	9,0	15,4	96	96	88	WSW 1	W 2	SW 1	8	10	9	0,1	
18	58,5	57,4	57,7	10,0	12,8	9,2	8,4	13,7	79	68	98	SSW 1	WSW 2	W 1	8	7	10	2,2	
19	62,1	64,3	58,4	4,2	11,0	3,6	4,0	12,2	93	62	93	WNW 1	WSW 1	WSW 1	1	6	0	.	♄
20	60,0	58,2	56,9	2,4	10,0	9,3	0,4	10,2	93	72	85	Calme 0	SW 1	WSW 1	1	8	6	.	.
21	52,8	50,5	49,2	9,4	12,4	9,3	8,3	13,2	92	80	97	S 1	SSE 1	W 1	8	8	10	3,7	
22	54,6	58,3	59,6	7,6	9,3	7,2	7,0	9,8	87	77	98	NW 1	NNE 1	NNE 1	8	6	3	0,1	
23	57,1	53,7	52,6	6,4	8,8	3,4	5,7	9,7	97	94	95	Calme 0	ESE 1	Calme 0	8	9	0	0,1	
24	52,2	53,5	56,0	1,4	8,5	5,0	0,9	9,0	96	78	97	WSW 1	WSW 1	WSW 1	1	10	5	0,5	⌊
25	56,7	58,7	59,9	8,7	12,2	10,2	5,0	13,2	82	81	95	Calme 0	W 1	SW 1	10	7	10	1,1	
26	59,9	60,7	62,2	9,0	12,1	11,0	8,6	12,4	100	94	100	Calme 0	SW 1	WNW 1	9	10	10	1,1	
27	62,8	64,0	62,5	6,8	10,1	10,8	5,4	11,3	100	85	100	Calme 0	W 1	W 2	0	7	6	0,2	
28	62,7	63,4	63,9	11,0	11,2	10,3	10,7	11,5	97	95	93	W 1	W 1	NE 1	10	10	10	0,1	
29	63,9	64,2	63,1	9,2	13,9	8,1	8,6	14,0	95	66	98	W 1	SW 1	SSW 1	10	1	10	.	
30	63,0	62,6	60,7	6,4	8,1	7,1	6,2	8,7	100	95	98	SW 1	WSW 1	WSW 1	10	10	10	0,3	
Moy.	51,12	51,73	51,82	8,18	11,61	8,50	6,65	12,73	92,8	80,4	94,4	0,8	1,3	0,9	7,0	7,4	6,7	91,1	

Décembre 1913. **SAINTE-HONORINE-DU-FAY (M. Boitard, instituteur).**

Longitude 2°5o′ W. — Latitude 49°5′. — Altitude 118m,3. Cg = + 0mm,26

DATES.	PRESSION (700+). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force. 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	59,0	58,4	58,7	7,4	10,8	9,6	6,9	11,8	98	86	97	WSW 1	W 1	SSW 1	7	4	2	0,2	
2	58,2	57,5	55,8	7,8	8,3	8,6	7,1	9,7	90	87	100	SW 1	WSW 1	SSW 1	10	10	10	.	
3	52,4	49,0	43,8	8,0	8,8	9,2	7,2	.	86	90	100	SSW 1	SSW 1	SSE 2	9	9	10	6,6	
4	42,7	46,2	51,1	5,4	7,0	4,2	3,8	7,3	100	98	100	W 3	W 2	WSW 1	10	10	2	7,4	▲ ⚑
5	52,5	49,6	49,1	4,5	8,3	8,3	2,3	9,3	100	98	100	WSW 1	W 3	W 2	10	10	10	28,8	
6	41,7	41,6	42,9	10,6	11,9	10,3	7,8	12,1	100	100	98	W 1	W 1	W 1	10	10	9	4,8	
7	49,2	53,1	56,5	6,0	6,5	3,3	3,5	10,4	100	100	98	NNE 1	ESE 1	Calme 0	10	9	8	.	G
8	58,7	59,4	60,2	3,6	6,0	5,1	2,8	8,4	86	67	56	S 1	S 1	S 1	7	2	8	.	
9	58,3	57,5	57,0	6,4	10,1	9,5	4,0	10,8	94	92	97	S 1	SW 1	W 1	9	9	8	1,2	
10	58,8	59,9	59,4	6,9	9,4	8,4	6,5	9,5	86	79	84	W 1	WSW 1	WSW 1	8	9	9	.	
11	59,0	58,4	57,8	8,3	9,0	7,4	7,6	10,2	86	84	90	W 1	W 1	Calme 0	9	10	9	0,2	
12	56,5	55,5	56,2	7,1	9,2	9,2	5,8	10,5	97	92	98	SW 1	SW 1	W 1	10	8	9	0,9	
13	56,9	59,0	61,8	7,7	9,5	3,7	6,9	10,9	90	72	90	W 1	WNW 1	Calme 0	9	8	3	.	
14	62,0	62,3	62,3	5,2	8,7	7,7	2,7	9,2	84	68	77	W 1	W 1	W 1	8	7	8	.	
15	61,8	60,8	60,0	7,4	7,8	5,2	7,0	8,0	90	78	78	WSW 1	WSW 1	SW 1	9	9	8	.	
16	58,4	58,5	59,5	4,8	6,8	7,1	3,7	8,3	84	98	74	SSW 1	W 1	W 1	9	10	8	0,1	
17	59,9	60,7	61,5	7,3	7,3	6,7	6,0	8,1	81	95	98	W 1	N 1	NNE 1	8	10	8	0,8	
18	61,4	62,1	61,4	4,3	3,6	0,7	1,9	5,0	95	91	86	NNE 1	NE 1	NNE 1	7	9	1	.	
19	60,8	60,9	60,9	- 2,3	0,0	- 2,8	- 2,6	1,8	94	79	98	Calme 0	NNE 1	NNE 1	0	0	0	.	
20	61,5	62,9	63,1	- 5,2	- 0,9	- 2,4	- 5,7	1,7	97	94	94	NE 1	NE 1	Calme 0	0	0	0	.	
21	64,9	66,4	66,2	- 7,3	- 0,2	- 3,9	- 8,0	2,5	97	78	93	Calme 0	SSE 1	Calme 0	0	1	0	.	
22	63,0	60,2	55,9	- 8,0	2,2	1,0	- 8,8	5,3	94	79	79	Calme 0	ESE 1	SSW 1	0	7	7	0,1	
23	50,8	48,0	44,2	1,8	4,8	3,2	0,2	5,8	80	74	76	Calme 0	SSE 1	S 1	8	9	8	5,0	
24	44,3	47,5	53,0	3,9	6,7	2,1	2,1	7,5	97	61	83	NNE 1	NNW 1	W 1	10	8	3	0,1	
25	58,0	59,6	60,1	0,4	6,7	5,2	- 0,1	7,8	81	70	81	W 1	WSW 1	WSW 1	1	8	7	.	
26	58,6	58,6	54,8	7,2	8,6	8,2	4,3	8,8	72	70	72	SW 1	SW 2	WSW 4	9	9	10	0,1	
27	49,0	50,0	47,1	9,1	7,4	5,0	6,9	9,6	85	86	95	SW 4	W 1	SSW 1	10	10	8	20,1	
28	36,1	37,4	40,5	1,2	4,2	1,1	1,1	6,5	100	91	85	N 1	W 1	W 1	10	6	8	10,8	✳ ▲ ⚑
29	39,4	40,3	43,6	- 1,2	1,8	2,3	- 1,5	2,3	90	83	82	WNW 1	W 1	NW 1	8	7	8	8,0	▲ T à 1h et à 21h30.
30	48,2	50,3	54,7	0,7	2,3	- 0,7	0,0	3,1	80	87	98	NNE 1	NNE 2	Calme 0	5	6	10	14,1	✳ ⊠ 0m,10 à 21h.
31	59,9	62,5	65,6	- 3,4	- 1,7	- 3,4	- 4,7	0,9	87	80	87	Calme 0	NE 1	SSW 1	8	2	8	0,3	✳ ⊠ 0m,20 à 6h.
Moy.	54,90	55,29	55,64	3,73	6,16	4,49	2,54	7,50	90,4	84,1	88,5	1,0	1,2	1,0	7,4	7,3	6,7	109,6	

(1) La pluie est mesurée le matin à 6h et inscrite à la date du jour précédent.

Janvier 1913.

BREST (Observatoire de la Marine).

Longitude 6°5o′ W. — Latitude 48°23′. — Altitude 61m. $Cg = +0^{mm},22$

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	12h	20h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	20h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	12h	20h	VENT. Direction et force. 7h	12h	20h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	20h	PLUIE.	REMARQUES.
1	56,3	56,6	57,7	8,8	10,4	7,4	6,6	11,0	97	92	89	WNW 2	WSW 2	WNW 1	10	7	4	3,2	
2	56,5	54,6	52,1	5,2	9,4	9,0	3,6	10,2	91	82	84	SE 2	SSE 3	SSW 4	4	5	10	2,0	
3	51,2	52,7	53,1	9,0	11,2	10,0	8,2	12,0	89	75	77	WSW 4	WSW 3	SW 4	9	5	9	2,2	
4	52,4	51,3	50,0	8,8	9,0	10,4	8,4	10,8	100	100	95	S 5	SSW 5	SSW 5	10	10	10	13,0	
5	51,7	50,4	50,6	9,0	8,0	8,4	8,8	11,2	84	89	86	WSW 4	WNW 3	SSW 3	10	8	10	5,7	
6	58,9	59,1	59,1	8,0	11,2	9,4	6,8	11,4	77	61	82	SW 3	SW 4	SW 4	3	7	7	.	⌒ au NE.
7	58,0	57,8	55,8	10,0	10,2	9,4	9,0	10,6	87	85	90	S 4	S 4	S 4	10	10	8	.	
8	51,9	51,2	51,8	9,0	10,0	9,4	8,0	10,6	89	87	95	SSE 4	SSE 4	S 3	4	10	10	2,5	⊃
9	50,9	49,9	51,3	9,4	11,6	9,8	8,6	12,4	82	78	87	SSE 5	S 5	S 7	1	6	8	3,5	
10	51,3	52,6	52,8	9,0	10,8	9,2	8,4	12,4	95	85	79	S 2	SSW 2	S 3	4	5	10	5,0	
11	45,1	43,5	46,9	9,4	8,0	7,6	8,8	11,0	100	94	77	S 6	WNW 3	W 5	10	10	9	15,0	
12	53,6	52,8	53,8	4,8	8,0	4,4	4,4	8,4	77	72	87	WNW 2	WSW 2	NW 1	8	8	3	6,0	▲
13	49,8	51,1	51,3	6,0	8,2	5,6	3,4	9,8	79	59	78	WSW 4	W 5	ENE 1	7	7	2	1,2	▲ ≡
14	48,3	47,5	43,5	4,8	8,2	6,4	2,0	9,2	71	70	82	ENE 3	SE 2	SSE 5	7	6	10	5,5	▲ ⌐ ≡
15	42,1	42,5	43,8	7,2	6,8	6,0	.	9,0	71	79	79	WSW 4	SW 4	WSW 4	6	9	9	4,7	▲ ≡
16	42,4	36,5	44,8	8,0	7,4	7,6	5,4	8,4	81	75	72	SSE 4	WSW 6	W 6	10	10	8	7,5	≡ à l'WSW.
17	45,6	45,4	45,9	7,2	8,6	7,0	5,4	9,4	77	65	85	WSW 4	SSW 3	SSW 3	3	9	8	2,0	≡
18	51,3	53,8	56,0	6,8	9,8	6,8	6,0	10,4	83	71	83	W 4	SW 4	WSW 3	9	8	1	1,4	
19	47,4	45,5	43,2	9,6	7,8	8,0	5,4	9,6	79	86	64	SSW 5	WSW 6	SW 6	10	10	3	8,8	▲
20	40,7	40,3	38,0	9,0	9,8	6,4	4,6	10,0	73	72	88	WSW 7	WSW 6	WNW 2	9	10	4	4,2	
21	46,5	50,2	55,4	8,4	9,0	8,2	6,0	11,6	70	65	75	WNW 6	WNW 5	WNW 2	4	6	9	2,8	▲
22	59,1	59,3	60,2	7,6	11,6	10,6	7,2	12,0	94	88	88	S 3	W 5	W 4	10	9	10	3,3	B
23	60,1	59,9	58,9	9,4	11,2	9,6	9,2	11,4	92	71	79	WSW 3	WSW 3	SSW 2	8	9	9	0,0	
24	55,5	54,4	53,1	9,6	11,4	10,4	8,0	12,6	84	83	90	SSW 4	SW 4	SSW 3	10	4	10	0,7	
25	53,6	55,2	58,7	11,0	11,0	8,6	10,0	11,4	95	97	81	WSW 3	N 3	NW 1	10	10	10	0,8	B
26	62,3	62,7	61,4	4,6	9,8	7,2	3,4	11,6	84	54	74	NW 1	E 2	ESE 3	2	1	4	.	⊃
27	56,8	55,1	51,9	5,4	6,4	8,0	4,2	8,0	88	91	97	SSE 3	SE 3	SSE 4	10	10	10	3,0	⊃
28	49,1	51,8	55,3	9,8	11,0	8,4	6,6	12,4	97	97	94	SSW 2	W 3	WNW 2	10	10	5	4,8	
29	51,8	48,3	49,5	7,6	8,8	9,8	7,4	10,8	94	94	90	ESE 4	ESE 4	S 1	10	10	10	2,0	
30	54,5	52,7	45,8	7,2	9,4	10,8	7,0	12,4	88	79	100	WNW 1	SSW 4	WSW 6	8	10	10	12,2	
31	49,7	52,3	55,4	6,8	9,0	6,8	6,2	9,2	60	61	69	WNW 5	W 6	W 4	8	4	10	3,1	▲
Moy.	51,75	51,71	52,13	7,95	9,45	8,28	6,54	10,68	84,8	79,4	83,7	3,6	3,8	3,4	7,5	7,8	7,7	126,4	

Février 1913.

BREST (Observatoire de la Marine).

Longitude 6°5o′ W. — Latitude 48°23′. — Altitude 61m. $Cg = +0^{mm},22$

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	12h	20h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	20h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	12h	20h	VENT. Direction et force 7h	12h	20h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	20h	PLUIE.	REMARQUES.
1	50,0	45,3	49,6	6,8	7,0	6,0	6,0	9,0	94	91	85	SSE 4	ESE 1	NW 3	10	10	5	11,8	▲
2	57,6	58,1	60,2	6,4	9,2	10,0	3,2	10,0	67	76	85	WNW 3	WSW 6	WNW 4	4	8	7	2,4	▲
3	64,8	66,2	66,8	10,0	11,6	10,4	9,6	12,0	87	76	78	WSW 4	WSW 4	WSW 4	10	10	10	.	
4	67,1	66,8	63,8	10,0	10,2	9,8	9,6	11,6	82	90	77	WSW 3	SW 3	S 2	10	9	10	0,5	
5	59,1	57,4	57,3	8,6	9,0	8,8	8,4	10,4	76	84	84	SSE 2	S 3	S 3	9	9	8	.	
6	57,0	57,1	59,0	9,0	10,6	11,0	7,6	11,6	95	82	88	SW 3	SW 3	SSW 5	8	10	10	0,0	⊃ ⊃
7	59,0	58,0	58,8	11,0	11,4	10,0	10,6	11,4	92	85	85	SW 6	SSW 7	WSW 4	10	10	9	5,8	
8	68,3	70,4	70,0	7,0	11,0	9,6	6,6	12,2	83	64	82	WNW 3	SW 3	S 4	4	5	9	.	
9	68,4	68,8	67,6	10,0	12,0	9,0	9,0	12,6	87	81	87	SSW 3	SSW 4	SE 4	8	8	6	.	
10	65,7	66,0	67,3	5,6	10,6	8,8	5,0	12,6	73	75	87	ESE 3	SSW 3	SE 2	2	0	0	.	⊃
11	69,1	69,2	70,8	5,6	15,6	9,4	4,0	18,6	85	43	79	NNW 2	ENE 2	NNW 1	3	0	0	.	⊃ ⌐
12	71,6	71,7	71,2	5,2	16,8	9,2	4,0	17,4	81	36	71	NW 2	NW 1	ENE 2	3	0	0	.	⊃ ⌐ ≡
13	70,2	69,6	69,6	4,8	7,4	7,0	3,0	13,6	90	89	88	ENE 1	ENE 2	NNE 3	10	10	5	.	⊃ ⊃ ≡ intense.
14	68,2	67,3	65,6	5,4	10,0	7,8	2,8	13,2	91	74	89	NNE 3	ENE 3	NNE 2	10	3	6	.	⊃ ≡
15	63,5	62,8	60,5	4,2	5,4	6,4	3,6	7,4	87	78	79	ENE 3	NNE 3	ENE 2	10	10	10	.	
16	58,9	58,5	58,7	4,8	7,0	4,8	3,6	8,0	84	80	66	N 2	NNE 2	ENE 3	10	9	3	.	
17	59,2	59,2	57,3	2,6	5,6	5,6	1,4	7,2	66	61	70	NNE 3	ENE 3	NNE 3	2	9	10	0,5	⌐
18	56,4	55,8	54,8	1,4	4,0	2,6	0,4	4,4	74	52	61	ENE 4	ENE 4	NE 4	9	7	10	.	*
19	54,1	55,0	55,5	0,0	2,6	1,6	- 0,6	5,0	82	55	67	ENE 5	E 5	ENE 2	5	6	0	.	
20	54,3	54,7	56,4	- 0,2	3,8	3,6	- 1,0	5,8	78	41	63	NNW 2	ENE 5	NE 4	9	6	9	.	
21	60,2	62,1	63,8	4,0	5,2	3,6	2,0	6,6	67	54	73	N 3	NE 4	NE 2	10	10	0	.	
22	64,4	64,6	63,4	- 0,4	6,0	4,0	- 2,4	9,6	70	51	54	ENE 4	E 3	E 3	4	5	5	.	
23	60,5	59,1	55,6	1,0	6,4	5,6	0,8	10,2	60	39	44	E 4	ESE 4	ESE 5	8	6	7	.	
24	50,8	49,7	49,7	5,0	9,0	9,8	3,2	12,0	84	84	90	ESE 3	SSE 4	SE 4	10	10	10	1,0	
25	47,9	48,7	49,8	8,8	11,0	10,0	8,8	12,0	89	83	87	SSW 4	S 5	SSE 4	8	10	10	0,0	
26	48,1	47,3	48,7	8,0	9,2	8,6	7,8	12,0	89	84	87	ESE 3	ENE 2	N 2	9	10	9	1,0	
27	52,4	54,8	58,5	8,4	12,2	8,0	7,4	13,6	86	63	86	NNE 3	NNE 3	NNW 3	10	7	4	.	
28	61,9	62,9	64,0	7,6	11,0	5,8	5,2	11,6	89	64	73	NNW 2	NE 2	ENE 3	4	9	4	.	⊃
Moy.	60,31	60,25	60,51	5,74	8,96	7,39	4,63	10,77	81,7	69,1	77,3	3,1	3,4	3,1	7,5	7,4	6,3	23,0	

Mars 1913. **BREST (Observatoire de la Marine).**

Longitude 6°50′ W. — Latitude 48°23′. — Altitude 61m. Cg = + 0mm,22

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	12h	20h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	20h	Min.	Max	HUMIDITÉ relative. 7h	12h	20h	VENT. Direction et force. 7h	12h	20h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	20h	PLUIE.	REMARQUES.
1	62,7	61,5	59,1	3,6	8,8	8,0	2,4	9,4	73	73	91	SSE 3	SSE 4	SSW 4	3	5	10	5,0	
2	60,1	61,7	63,5	7,2	10,8	10,0	6,8	12,8	88	80	85	WSW 2	WSW 3	SSW 3	3	5	9	1,3	
3	62,4	62,8	62,1	9,6	12,0	10,2	9,2	12,6	84	78	90	SSW 4	SSW 5	WSW 5	9	6	10	0,7	
4	61,9	62,1	60,8	10,2	12,0	10,8	10,0	12,6	95	81	88	SW 4	SW 5	WSW 6	10	8	10	2,4	
5	62,1	63,9	63,2	10,0	10,2	10,8	9,6	11,0	87	95	97	WSW 3	SSW 3	SSW 3	10	10	10	4,0	B
6	61,9	62,0	59,9	10,8	11,4	11,0	10,4	11,8	97	85	90	SSW 4	WSW 4	WSW 5	10	10	10	5,2	
7	59,6	57,9	58,2	8,4	8,8	6,0	7,4	11,8	89	92	88	SW 1	S 2	NNW 4	10	10	10	10,0	
8	63,4	69,6	73,2	5,0	10,6	6,2	4,2	11,4	71	48	73	N 4	N 4	NW 2	4	5	2	0,3	
9	74,0	73,6	72,1	6,0	10,8	8,6	3,4	11,6	85	56	73	SW 2	SW 3	SW 4	9	7	9	.	
10	71,0	70,9	69,0	8,6	12,0	9,2	8,2	13,0	73	65	84	W 3	W 4	SW 4	9	7	3	.	
11	66,0	66,6	66,7	7,4	11,0	9,0	7,0	14,8	94	73	84	SSE 4	SSW 3	N 3	5	6	8	.	
12	62,6	59,4	57,9	6,4	12,4	8,6	6,0	15,0	82	54	87	ENE 2	SSE 3	NW 2	10	8	8	.	
13	59,2	60,1	60,1	9,8	11,8	10,6	7,4	12,6	85	56	75	N 1	SSW 3	SW 3	9	6	10	.	
14	57,7	57,0	57,7	10,4	11,2	9,4	9,2	12,6	90	88	87	SSW 4	SSW 5	WSW 5	10	10	10	2,0	
15	63,3	66,1	64,1	6,2	11,0	9,6	6,0	11,6	77	43	62	W 4	WSW 5	SW 6	6	1	8	0,5	
16	58,1	57,2	52,5	9,8	10,6	10,2	8,6	13,0	79	80	90	WSW 5	WSW 5	SW 6	10	10	10	4,0	
17	46,0	48,0	50,4	6,0	6,2	4,2	5,0	8,6	70	73	80	WNW 4	NNW 5	WNW 2	7	9	7	1,5	
18	51,1	49,7	46,0	3,0	8,2	8,0	1,2	10,0	83	53	64	NW 1	SSW 3	SSW 5	9	8	10	2,0	
19	39,3	41,1	45,0	10,2	12,0	9,4	7,0	13,4	100	74	77	WSW 7	WSW 7	WSW 4	10	8	10	3,5	
20	46,1	46,5	45,4	8,6	11,2	9,2	8,0	13,2	81	73	84	SSW 5	SSW 5	SSW 4	9	7	10	1,5	
21	44,9	45,7	48,0	7,8	8,8	9,2	6,0	12,4	91	78	69	SSW 4	SSW 6	WSW 6	8	9	6	1,8	
22	41,8	39,0	42,8	9,6	9,8	8,4	7,0	10,6	87	69	68	SSE 6	SW 6	WSW 6	10	9	7	3,6	au SW.
23	44,7	46,9	51,4	7,2	11,2	7,4	6,0	13,4	83	60	71	WSW 3	W 4	WSW 3	7	6	4	2,5	
24	55,2	57,0	60,0	4,2	11,2	7,0	2,8	13,4	90	54	70	NNW 2	N 2	N 3	2	5	2	.	
25	60,7	60,2	58,2	5,6	10,8	8,6	4,0	14,0	88	66	78	ENE 1	ENE 2	N 2	5	6	9	1,5	
26	52,9	51,1	50,6	6,8	13,4	8,8	6,0	16,8	85	56	84	NE 3	E 3	N 1	4	6	6	0,5	
27	48,9	48,0	40,3	8,4	11,4	9,6	7,0	13,4	89	61	79	SSE 2	SSW 3	SW 5	8	6	6	1,2	
28	36,4	38,5	42,2	8,8	10,6	9,2	8,4	12,6	71	60	71	SSW 5	SW 5	SSW 4	7	5	3	1,3	
29	39,6	36,8	42,8	7,0	7,6	8,2	6,0	8,8	77	86	89	E 4	E 3	WSW 6	10	10	10	5,7	
30	50,3	51,8	53,8	8,6	13,8	7,4	7,6	14,8	83	57	89	WSW 3	WNW 3	Calme	3	5	2	0,2	
31	52,0	52,7	52,3	7,0	11,2	8,0	4,8	12,6	91	69	89	Calme	SW 4	NW 2	7	8	10	5,2	
Moy.	55,42	55,66	55,78	7,68	10,74	8,74	6,54	12,44	84,5	68,9	80,8	3,2	3,9	3,8	7,5	7,1	7,7	67,4	

Avril 1913. **BREST (Observatoire de la Marine).**

Longitude 6°50′ W. — Latitude 48°23′. — Altitude 61m. Cg = + 0mm,22

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	12h	20h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	20h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	12h	20h	VENT. Direction et force. 7h	12h	20h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	20h	PLUIE.	REMARQUES.
1	53,6	57,5	59,4	6,2	9,2	9,4	5,0	10,0	79	59	71	WNW 4	WNW 4	WSW 2	9	6	4	1,5	
2	57,2	55,6	53,4	8,2	11,0	8,8	7,6	11,8	78	66	73	WSW 3	SSW 5	S 5	10	9	9	1,0	
3	53,4	54,0	55,5	7,2	11,8	8,8	6,4	12,8	71	34	68	E 4	ESE 5	NNE 5	4	1	4	0,5	
4	54,1	53,7	52,1	7,8	8,0	8,4	7,2	9,6	86	86	89	NE 6	NNE 5	NNE 5	10	10	10	0,2	B
5	50,1	49,5	49,5	8,2	8,4	8,6	8,2	9,4	92	89	87	NNE 4	NNE 5	NNE 4	10	10	10	0,0	du NNE.
6	48,5	48,9	49,7	8,4	8,6	8,4	8,0	9,2	89	87	89	NNE 4	NNE 5	NNE 5	10	10	10	0,0	
7	51,5	52,1	54,1	6,4	8,8	7,4	6,0	8,8	85	61	71	NNE 4	NNE 5	NNE 4	10	7	4	0,0	
8	57,2	58,1	59,7	6,8	9,0	6,8	6,0	10,4	74	61	74	NNE 4	NNE 5	NNE 2	10	7	1	.	
9	60,0	60,9	62,5	8,0	9,6	8,4	5,2	11,8	77	77	76	NNE 3	ENE 3	NNE 1	5	8	10	.	
10	62,0	61,6	60,2	8,0	11,8	9,4	6,2	12,4	86	54	84	NNW 2	NNW 3	NNW 3	9	9	10	.	
11	59,2	58,0	54,6	9,8	11,2	9,8	9,4	12,8	90	75	90	NNW 3	WNW 3	WNW 4	10	10	10	0,0	
12	53,6	55,8	58,3	8,2	9,2	7,2	7,4	11,0	65	59	66	N 4	NE 5	NNE 3	5	9	9	.	
13	59,5	59,8	61,0	4,2	10,4	7,8	1,0	12,0	74	37	62	Calme	WSW 2	Calme	7	5	10	0,2	
14	60,1	60,5	59,7	8,2	10,2	9,6	6,6	12,4	62	52	59	SSW 3	SW 4	SW 3	10	7	9	.	
15	58,0	57,9	55,4	9,0	10,6	10,4	8,4	12,0	71	64	74	SSW 3	SSW 3	SSW 5	10	7	10	3,8	
16	48,2	47,8	49,0	10,6	11,0	11,2	9,2	12,2	92	95	78	SSW 5	W 5	SW 2	10	10	10	9,2	
17	48,3	51,3	53,1	7,0	10,8	7,2	5,8	11,4	80	54	80	WNW 5	W 5	W 4	5	7	6	3,7	
18	52,0	52,5	50,6	8,8	11,4	10,8	6,6	12,0	87	78	95	W 4	W 5	WSW 6	10	10	10	7,7	
19	50,3	51,1	51,7	11,0	11,6	8,6	10,6	13,0	97	95	87	WSW 5	W 4	WNW 2	10	10	3	3,4	
20	56,2	55,8	54,6	8,4	9,8	10,6	6,8	11,4	81	95	97	SSE 2	SSE 2	SSW 3	10	10	10	4,8	
21	50,2	50,1	52,0	10,8	11,2	11,0	10,2	13,8	95	93	88	SSW 4	SSW 5	WSW 3	10	10	9	1,6	
22	54,5	56,1	57,7	9,8	14,0	11,2	9,0	15,4	90	67	90	ESE 1	SSE 1	NNE 2	7	9	5	11,0	
23	58,1	57,7	56,0	10,0	16,8	11,4	8,4	17,0	95	61	88	NE 3	N 4	N 2	8	2	0	.	
24	51,2	49,5	48,3	10,2	11,4	9,8	7,8	12,4	90	90	92	SW 2	SSW 3	W 3	10	10	10	1,6	
25	48,6	47,1	46,6	10,4	12,2	8,6	7,2	12,8	74	67	81	SW 2	SW 5	WSW 5	3	9	9	4,4	
26	45,6	43,5	41,1	10,4	12,0	11,2	6,6	13,0	82	74	93	SW 5	SSW 7	SSW 8	10	9	10	3,3	
27	40,1	41,3	45,4	11,6	11,8	10,8	10,0	13,0	93	86	88	SSW 7	SW 7	SSW 6	10	9	9	2,2	
28	47,3	49,2	53,6	11,4	10,8	10,6	10,4	11,6	88	90	88	SSW 4	SSW 5	SW 4	10	10	8	2,0	
29	54,4	51,7	50,0	10,0	14,0	11,6	9,8	15,0	90	74	85	ESE 4	SSE 3	SSW 5	10	10	9	2,4	
30	54,2	54,9	56,0	9,0	12,2	11,0	8,0	15,0	82	59	73	W 3	SW 4	W 3	9	5	5	0,3	
Moy.	53,24	53,45	53,79	8,80	10,96	9,49	7,50	12,18	83,2	71,3	81,2	3,6	4,2	3,6	8,7	8,2	7,8	64,8	

Mai 1913.

BREST (Observatoire de la Marine).

Longitude 6°5o′ W. — Latitude 48°23′. — Altitude 61m. $Cg = +0^{mm},22$

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	12h	20h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	20h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	12h	20h	VENT. Direction et force. 7h	12h	20h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	20h	PLUIE.	REMARQUES.
1	55,3	55,8	56,9	10,6	12,6	8,6	8,0	14,4	80	59	81	SW 2	WSW 3	WNW 2	5	8	5	0,7	
2	56,4	56,6	55,4	9,2	10,6	9,6	5,6	13,0	82	66	82	WNW 2	WNW 2	W 2	6	9	10	10,4	▲
3	48,0	47,7	49,7	9,4	12,2	9,4	8,0	12,8	95	88	77	SSW 2	WNW 4	WNW 4	10	10	10	0,7	▲
4	49,5	50,2	50,4	8,2	11,0	9,0	6,2	12,0	62	50	73	NW 4	NW 5	NW 5	5	7	7	0,2	
5	50,0	50,5	50,2	9,4	13,8	10,4	8,4	15,0	82	49	74	NNW 5	NNW 5	SSW 2	10	3	10	6,3	
6	47,5	49,1	50,3	9,8	12,0	9,6	9,0	12,2	85	54	79	WNW 3	WNW 4	WSW 3	10	6	4	0,3	
7	47,8	47,7	46,6	10,2	10,4	11,0	8,4	12,0	74	80	88	SW 5	SSW 6	SSW 5	10	10	10	9,2	
8	40,2	42,1	44,8	10,2	12,0	10,0	9,6	13,2	100	63	73	S.W 7	SW 7	SW 4	10	8	8	1,8	≡
9	43,0	45,1	46,2	10,0	12,0	11,2	7,4	14,0	82	61	71	SW 4	SW 5	SW 4	6	5	4	0,5	⊼ ≡
10	48,3	49,8	51,9	11,2	13,0	12,2	8,8	14,6	78	66	78	SSW 3	SW 5	SSW 5	7	6	10	1,8	
11	54,1	55,6	54,8	12,0	13,8	12,8	9,2	17,0	83	73	91	WSW 4	SW 4	SSW 5	8	9	10	7,6	
12	50,8	51,3	51,3	11,0	12,2	11,0	10,2	15,4	92	71	88	SW 4	SW 5	S 5	10	6	10	1,4	
13	54,4	56,4	57,9	9,8	12,6	12,4	8,6	13,0	85	70	83	ENE 3	NE 3	Calme	7	10	10	2,8	
14	58,2	56,9	55,6	11,2	11,8	11,0	10,0	13,0	95	88	100	NNE 2	NNE 4	NNE 4	10	10	10	1,2	B ≡
15	53,7	53,7	53,4	10,2	10,0	10,2	10,0	10,6	90	90	92	NNE 7	NNE 7	NE 5	10	10	10	0,3	B ≡
16	53,0	53,1	51,6	9,6	10,8	10,4	9,4	12,0	95	88	85	NE 5	NE 5	NE 4	10	10	6	.	≡
17	50,8	51,1	53,2	11,8	17,0	10,4	8,6	19,6	88	61	90	NNE 2	N 4	N 3	4	4	10	.	⊢
18	55,8	57,6	59,6	10,6	14,2	10,2	8,6	15,2	75	45	74	NNW 3	NNW 3	NW 2	9	7	7	.	
19	60,0	60,7	61,6	11,0	14,0	11,0	6,0	14,6	71	54	75	WNW 2	WNW 3	W 3	3	7	10	.	⊢
20	62,0	62,1	61,1	12,4	13,2	12,6	10,0	15,4	72	71	70	W 3	SSW 3	SSW 3	7	10	5	.	
21	59,3	59,3	59,7	12,0	14,0	11,8	10,4	16,2	88	57	83	SSW 3	SSW 3	W 3	10	5	10	.	
22	62,1	63,2	63,7	11,6	12,4	12,4	9,6	16,0	85	88	93	W 3	SW 3	WSW 3	10	10	10	1,8	B
23	63,9	65,0	65,3	12,4	14,8	11,2	11,2	15,2	95	79	85	WSW 2	W 3	WNW 1	10	10	10	0,4	
24	65,2	65,2	63,8	10,2	14,2	14,0	9,2	18,4	97	87	89	ESE 2	SSE 2	N 2	10	9	10	.	B intense.
25	62,5	62,1	60,8	14,4	23,0	19,0	8,8	24,6	87	58	78	ENE 2	SE 2	NE 2	4	3	0	.	⊢
26	59,6	59,8	59,6	18,6	24,6	20,0	15,4	27,0	69	54	73	E 2	SSE 2	S 1	5	3	0	.	⊢
27	59,8	60,2	60,3	17,6	15,0	12,6	11,8	17,6	73	79	91	WSW 2	SSW 2	Calme	10	10	10	.	⊢ ≡ intense.
28	60,1	59,9	59,4	11,8	16,2	15,2	10,0	18,2	95	77	79	SSE 2	SSW 3	SSW 3	10	7	9	.	⊢ ≡ intense.
29	54,2	53,0	50,6	15,0	17,2	17,4	10,2	21,6	83	68	80	ESE 2	SSE 1	Calme	9	9	5	0,2	
30	48,8	49,7	52,9	15,4	15,8	12,4	14,0	17,2	85	66	68	S 3	SW 8	SW 5	9	6	10	0,3	≡ du SW.
31	53,2	53,4	53,8	13,0	14,8	13,0	10,4	16,2	64	58	66	SW 4	SW 5	S 3	6	5	5	0,8	≡
Moy.	54,44	54,96	55,24	11,61	13,91	12,00	9,39	15,72	83,5	68,4	80,6	3,2	3,9	3,0	8,1	7,5	7,9	48,7	

Juin 1913.

BREST (Observatoire de la Marine).

Longitude 6°5o′ W. — Latitude 48°23′. — Altitude 61m. $Cg = +0^{mm},22$

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	12h	20h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	20h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	12h	20h	VENT. Direction et force. 7h	12h	20h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	20h	PLUIE.	REMARQUES.
1	55,9	56,1	58,7	12,0	17,2	13,4	9,8	21,0	76	59	75	NE 2	NE 2	NNE 2	7	8	2	0,0	⊼
2	59,4	59,3	57,8	12,0	16,8	14,0	8,8	18,4	78	63	74	SSE 2	SW 4	SW 2	1	3	8	.	
3	57,2	57,2	57,3	13,6	21,0	15,0	10,4	21,6	80	48	79	ESE 1	NNW 2	N 2	6	5	9	.	⊢
4	56,0	54,7	54,2	14,8	17,8	14,0	13,0	20,4	80	61	87	SW 2	SSW 2	SW 3	10	6	10	0,7	
5	53,1	53,7	55,7	12,2	15,8	12,0	12,0	16,2	88	65	72	W 4	WSW 5	W 5	10	8	7	1,2	≡
6	58,9	61,1	61,8	12,0	15,0	13,0	9,2	15,2	72	55	79	WNW 5	WNW 5	WSW 4	8	8	10	4,9	≡
7	58,8	60,0	59,9	12,8	15,0	13,2	11,6	16,6	95	83	92	WSW 5	WSW 4	SSW 4	10	10	10	0,9	
8	57,6	58,7	62,1	13,8	14,8	12,4	11,6	16,4	93	85	79	SSW 5	W 5	N 2	10	10	2	0,0	
9	64,2	64,2	62,2	13,2	14,0	12,4	7,0	16,4	73	61	72	NNW 2	SSW 3	SW 3	6	6	7	.	
10	59,8	59,6	59,6	12,2	14,0	13,0	11,0	15,0	76	78	95	WSW 4	WSW 4	WSW 4	10	10	10	0,9	B ≡
11	61,8	62,5	62,5	12,6	15,4	13,6	11,6	16,6	86	71	86	WNW 3	WNW 2	WNW 2	10	10	10	.	
12	61,6	62,1	62,1	12,8	15,0	12,4	11,0	16,0	91	87	95	WSW 2	W 4	WNW 2	10	10	10	0,4	
13	63,1	63,7	63,6	12,2	16,0	13,2	10,6	17,0	93	75	84	WNW 3	W 2	NNW 2	10	10	9	.	
14	63,7	62,9	61,1	12,8	18,2	16,2	11,6	20,6	77	69	83	ESE 2	N 3	NNE 2	10	8	4	.	Bolide au SE paraît tomber vers [10h15.
15	59,0	57,7	56,9	17,6	23,6	21,0	13,6	26,2	65	40	65	ENE 3	ENE 3	ENE 1	3	2	8	.	⊢
16	56,8	57,2	57,6	17,4	16,6	15,4	15,2	18,6	78	80	87	S 2	SSW 3	WSW 3	8	8	8	.	⊢
17	57,9	58,2	58,3	16,2	16,8	14,0	14,0	18,2	71	61	78	WSW 3	SW 3	WNW 2	9	9	7	.	
18	57,9	58,3	58,7	13,0	15,6	14,0	12,8	18,2	81	69	85	ESE 3	SW 3	W 3	10	9	10	.	
19	61,1	62,2	62,2	15,0	16,6	13,2	9,8	18,2	75	56	79	WNW 3	W 3	WNW 3	5	7	4	.	⊢
20	61,1	60,7	60,6	13,4	18,0	14,0	12,0	18,4	88	53	85	NNW 3	W 3	SW 1	7	8	5	0,2	
21	59,9	60,2	60,3	13,8	14,2	13,6	9,4	18,4	82	83	95	NW 1	SW 2	NW 2	10	10	10	1,3	⊢
22	62,6	62,7	62,7	13,6	16,8	13,8	12,2	17,4	82	55	78	WNW 1	NW 3	NW 1	7	9	2	.	
23	60,1	60,0	60,6	13,8	15,0	13,2	10,6	17,0	82	79	75	SSW 3	WNW 3	WNW 3	10	9	1	0,7	⊢
24	61,4	61,5	60,2	14,0	15,0	12,0	9,2	17,8	78	55	86	WNW 2	SSW 3	NNE 2	3	8	10	5,2	⊢
25	58,6	60,7	62,7	12,2	16,2	14,0	10,4	18,0	95	61	76	NE 3	NE 4	NNE 1	10	4	2	.	
26	64,4	65,0	64,6	13,2	19,0	14,0	7,8	19,8	79	49	78	Calme	WNW 3	NW 2	7	4	10	.	⊢ ≡
27	65,1	66,5	67,4	14,2	15,8	13,2	12,6	17,6	83	55	79	NNW 3	NNE 4	N 2	6	3	1	.	⊢
28	68,5	69,0	69,0	15,4	19,2	15,6	11,2	21,4	77	53	75	NW 2	NE 2	N 3	1	1	0	.	
29	67,8	67,9	67,0	17,0	21,6	17,6	9,4	24,6	74	61	71	NNE 1	Calme	Calme	2	0	0	.	⊢
30	65,3	64,7	63,4	15,6	25,0	16,6	12,2	27,4	83	42	82	NNE 2	NNE 2	NNE 3	6	7	9	.	⊢
Moy.	60,62	60,94	61,03	13,81	17,03	14,10	11,05	18,82	81,0	63,7	81,0	2,6	3,0	2,4	7,4	7,0	6,5	16,4	

Juillet 1913.

BREST (Observatoire de la Marine).

Longitude 6°50′ W. — Latitude 48°23′. — Altitude 61^m.   Cg = + 0^mm,22

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	12h	20h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	20h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	12h	20h	VENT. Direction et force. 7h	12h	20h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	20h	PLUIE.	REMARQUES.
1	63,5	64,0	63,9	16,6	22,0	16,4	13,0	23,2	82	46	72	NE 3	NNE 4	NNE 3	9	5	0	.	⌓
2	64,3	63,5	62,5	15,4	22,4	15,8	12,6	25,4	79	56	83	NNE 2	NNE 2	N 1	0	2	6	2,2	● ⌓
3	60,5	59,7	58,7	15,4	18,2	16,6	14,0	20,6	89	75	80	NNW 1	NNE 2	NNE 3	10	10	10	.	
4	57,6	57,4	57,1	16,0	19,8	15,2	15,2	21,0	89	59	79	NNW 2	NNE 4	NNW 3	10	4	10	.	
5	56,1	56,1	56,1	14,0	14,2	13,0	12,2	15,0	87	95	88	NNW 3	N 4	NNW 3	10	10	10	0,0	● B
6	53,4	53,2	55,5	14,0	16,2	12,8	12,0	18,0	87	58	70	W 3	NNW 4	NW 3	10	9	7	0,6	●
7	55,0	56,0	56,7	14,4	15,0	12,6	11,6	16,6	78	58	70	NNW 3	NNW 4	NNW 3	8	9	9	1,3	● ⚡
8	59,7	61,0	61,9	12,8	16,6	13,4	10,6	18,2	88	43	80	NNW 3	NNW 4	WNW 3	8	6	3	1,0	●
9	59,7	57,1	56,5	14,0	14,8	13,2	11,6	15,4	89	98	95	SSW 2	WSW 3	WNW 3	10	10	10	5,0	●
10	55,6	56,0	56,1	14,2	15,4	13,6	11,2	17,0	83	75	80	NNW 4	NNW 4	NNW 3	4	9	6	0,0	●
11	57,4	58,5	58,9	14,8	18,0	15,0	12,2	19,4	87	64	83	NE 2	NNW 3	WNW 2	10	7	4	.	
12	58,5	58,1	57,7	14,4	16,4	15,6	12,6	18,6	87	72	73	WSW 2	SW 3	WSW 2	10	9	10	.	⌓
13	57,9	57,4	57,7	13,6	18,2	15,4	12,8	22,6	89	61	75	ESE 2	SE 2	NNW 2	10	1	2	.	⌓
14	56,4	56,4	56,7	14,8	17,8	14,4	13,2	19,4	80	69	76	NE 3	NNW 2	NNW 3	8	8	4	0,0	●
15	57,4	58,1	58,9	14,0	17,0	14,4	12,4	18,6	78	76	83	NW 3	W 4	NW 3	9	8	10	.	
16	59,9	60,6	60,8	15,0	17,0	14,8	13,2	18,4	85	63	80	WNW 3	WNW 3	WNW 3	10	9	10	.	
17	61,2	62,4	63,1	15,6	18,4	15,8	14,4	18,8	87	68	87	WNW 3	WNW 3	WNW 3	10	10	10	0,3	●
18	62,0	62,5	63,6	15,2	17,8	15,2	14,8	19,4	98	76	89	WNW 2	WNW 4	NW 3	10	9	6	.	
19	63,8	64,0	62,4	14,6	16,2	14,8	12,8	17,8	89	87	98	NW 3	WNW 4	WNW 4	10	10	10	0,5	● ⌓ B
20	61,5	61,8	61,9	16,4	20,2	13,8	14,2	22,0	83	53	89	N 2	NE 2	N 1	2	3	4	.	
21	62,3	62,0	61,1	15,0	19,6	14,4	10,8	23,6	79	51	83	N 2	NNE 2	N 2	0	0	0	.	⌓
22	59,6	59,5	60,1	16,4	17,6	15,0	11,4	20,8	75	65	81	NW 1	NE 2	NNW 3	2	9	2	.	⌓ B intense.
23	61,2	60,3	57,8	13,4	20,6	16,0	12,0	22,8	95	60	81	ENE 1	NE 2	NNW 3	10	5	0	.	
24	58,0	57,3	57,1	14,0	20,0	17,4	12,0	22,0	85	48	68	ESE 1	ESE 4	ENE 4	9	1	0	.	⌓
25	57,2	56,6	56,1	15,8	20,6	16,6	13,4	22,2	85	61	87	ENE 3	NE 5	NNE 4	7	7	8	.	⌓
26	57,7	58,5	58,7	16,6	22,8	17,0	15,6	24,8	85	56	86	NNE 3	N 4	NE 4	9	6	4	.	⌓
27	60,5	60,3	60,4	15,4	19,4	17,2	13,8	22,6	91	70	82	ENE 3	NNE 4	NNE 3	10	0	0	.	⌓
28	60,6	60,0	59,7	15,6	20,8	16,4	14,8	23,8	83	65	85	NNE 3	E 2	E 3	9	6	6	.	
29	57,4	55,5	53,7	15,2	24,4	18,6	14,2	26,0	93	55	88	NNE 2	NNE 3	N 1	10	4	10	8,8	● ⚡ ≡
30	51,6	53,2	54,1	17,4	18,6	16,4	16,0	21,6	88	77	85	ESE 4	SW 1	W 1	9	9	6	5,0	●
31	54,0	54,8	55,5	15,6	19,0	16,6	15,4	19,2	93	78	92	NE 3	N 3	NNE 3	10	8	8	1,8	●
Moy.	58,76	58,77	58,74	15,02	18,55	15,30	13,10	20,48	86,0	65,7	82,2	2,5	3,1	2,7	8,2	6,5	6,0	26,5	

Août 1913.

BREST (Observatoire de la Marine).

Longitude 6°50′ W. — Latitude 48°23′. — Altitude 61^m.   Cg = + 0^mm,22

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	12h	20h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	20h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	12h	20h	VENT. Direction et force. 7h	12h	20h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	20h	PLUIE.	REMARQUES.
1	57,2	58,3	59,8	15,8	20,0	17,6	15,0	21,6	96	76	84	NNE 3	ENE 3	NE 3	10	7	6	.	B
2	60,6	60,4	60,3	15,8	23,0	18,0	14,4	24,0	91	68	82	ENE 3	NNE 2	ENE 3	9	7	4	.	⌓
3	59,5	59,1	58,0	14,0	19,4	16,0	13,6	21,0	95	66	81	NE 3	NE 3	NNE 4	10	2	0	.	⌓
4	57,1	56,6	56,3	14,4	21,2	16,2	12,6	23,6	87	54	74	NNE 3	ENE 3	ENE 2	7	1	0	.	⌓
5	56,1	56,1	56,0	15,2	17,6	13,4	13,6	19,0	87	65	84	NE 3	ENE 4	NNE 3	3	6	5	.	⌓
6	56,6	57,2	57,8	13,4	18,0	13,0	11,6	18,8	84	45	86	N 3	NNE 3	N 3	0	2	0	.	⌓
7	59,2	59,3	59,2	13,0	19,8	15,0	11,0	20,4	88	39	75	N 2	WNW 2	NW 2	0	3	8	.	⌓
8	56,7	55,8	55,2	13,6	16,2	14,6	12,6	16,6	86	71	80	NW 2	SSW 2	NNW 1	9	9	8	3,6	●
9	55,0	55,4	55,5	13,2	16,8	14,6	10,8	19,0	93	66	85	NW 2	W 3	WNW 3	4	9	9	.	
10	56,5	57,4	58,2	14,0	17,6	16,0	12,8	21,6	89	65	75	WNW 2	WNW 3	WNW 3	9	7	5	0,0	● ⌓
11	56,9	56,1	52,9	14,0	17,0	14,0	13,4	17,0	87	78	93	SSW 2	SSW 3	ESE 5	9	10	10	8,4	●
12	58,5	61,7	63,7	14,6	19,6	15,4	13,0	20,6	93	67	75	N 4	N 4	N 2	9	6	4	.	
13	64,7	64,5	61,1	14,0	18,8	15,8	11,0	20,0	87	68	100	NNW 2	WNW 3	WNW 2	8	8	10	2,4	● ⌓ B
14	61,7	61,5	61,6	16,2	19,2	16,4	15,4	20,4	98	87	96	NNW 3	NNW 2	NNW 1	10	9	10	.	B intense.
15	60,0	59,8	59,6	16,4	22,6	18,0	14,8	25,6	94	70	86	NNW 2	Calme	Calme	10	9	1	.	
16	58,7	59,1	59,1	17,6	24,6	17,6	16,4	26,2	88	52	80	Calme	N 2	NNE 2	10	4	5	.	⌓
17	59,1	59,0	58,7	16,8	21,0	17,0	15,0	22,0	66	57	80	NE 2	NE 3	NNE 4	5	7	7	.	⌓
18	58,5	58,1	58,7	15,4	18,2	15,8	14,0	19,0	83	69	79	ENE 4	NE 5	NE 5	9	9	3	.	
19	58,5	58,4	59,9	14,6	18,0	14,0	13,0	18,6	87	62	78	NNE 4	NE 5	N 3	3	7	0	.	⌓ ≡
20	60,6	61,6	62,9	12,2	20,0	15,0	11,2	22,4	90	56	87	N 2	N 3	Calme	9	5	0	.	⌓ ≡
21	63,3	63,3	63,2	15,0	21,2	15,4	14,0	22,8	89	61	79	NW 2	NW 1	WSW 2	10	7	6	.	
22	61,4	60,2	57,4	16,0	19,6	16,6	14,8	21,6	89	60	87	SSW 2	SSW 4	SSW 3	10	0	0	8,3	○
23	54,9	56,6	58,8	15,2	20,0	15,0	15,2	20,6	91	56	85	NW 2	WNW 2	NW 1	10	6	1	1,0	●
24	60,1	60,7	62,2	15,2	19,4	15,0	12,0	22,0	77	55	79	WSW 2	WNW 3	Calme	1	8	0	.	⌓
25	62,4	61,8	60,8	13,4	21,2	17,0	11,0	23,6	82	53	70	ESE 2	SSE 2	NNE 2	2	4	7	0,0	● ⌓
26	59,6	58,1	58,8	15,6	19,2	18,2	15,0	22,8	87	81	73	N 3	NE 3	ENE 4	8	9	10	6,6	● ⚡
27	58,0	57,0	56,7	16,4	18,8	17,4	15,8	21,0	92	84	94	N 3	NE 4	NE 2	10	10	10	2,4	● B
28	55,1	55,1	54,4	17,6	18,6	18,4	16,2	23,0	94	84	84	ENE 1	SSW 2	SSW 1	10	10	10	.	B
29	51,8	50,4	50,5	17,0	21,6	17,4	15,0	24,0	88	74	88	NE 1	NNW 2	NNW 1	9	9	10	.	⌓
30	51,1	53,2	55,3	16,4	18,6	15,8	15,6	21,4	92	83	91	NNW 2	NW 2	WNW 2	10	10	4	.	B
31	55,9	56,8	57,0	17,6	19,0	16,4	15,0	21,6	82	69	87	W 2	SSW 2	SW 1	3	9	3	.	⌓ ≡ intense.
Moy.	58,24	58,34	58,37	15,15	19,54	16,00	13,70	21,35	88,1	65,8	83,1	2,4	2,7	2,3	7,3	6,7	5,0	32,7	

Septembre 1913.

BREST (Observatoire de la Marine).

Longitude 6°5o′ W. — Latitude 48°23′. — Altitude 61m. Cg = + 0mm,22

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	12h	20h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	20h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	12h	20h	VENT. Direction et force. 7h	12h	20h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	20h	PLUIE.	REMARQUES.
1	56,2	56,4	57,2	15,4	18,6	15,0	12,8	21,8	89	74	89	Calme	SSW 2	NW 1	6	9	4	.	● ♭ ♭ ≡
2	57,4	56,8	57,1	13,4	19,0	15,4	12,6	21,4	95	70	89	SSE 3	E 1	NNE 2	10	7	4	.	● ♭ ≡ intense.
3	55,1	55,1	54,1	15,0	18,6	15,8	14,0	21,6	89	81	93	ENE 3	E 3	N 3	7	10	10	27,7	● ◹ ♭
4	54,3	54,8	56,0	16,8	20,4	17,0	14,6	20,6	92	73	92	SW 3	SSW 3	S 3	9	6	4	.	Quelques G
5	57,0	58,2	59,5	16,6	18,4	16,2	15,8	20,2	87	83	98	SSW 3	W 4	W 3	9	10	10	1,2	●
6	59,4	60,7	61,1	16,0	19,0	16,0	15,4	19,6	93	81	89	NNE 2	SSE 2	NNE 3	10	9	7	0,0	●
7	62,5	62,9	63,0	15,6	17,8	15,0	15,4	19,0	89	76	87	N 4	NE 5	N 5	10	8	10	.	
8	62,7	62,8	63,8	14,6	17,0	14,0	14,2	19,0	91	80	93	NE 5	NNE 5	NNE 5	4	6	0	.	
9	62,8	62,5	61,2	13,0	18,6	15,0	11,6	21,0	95	69	89	NNW 3	NNW 3	NNW 2	7	4	8	.	♭ ♭
10	61,4	63,5	64,0	15,0	17,0	13,2	15,0	17,8	93	78	91	NNE 5	NE 5	NE 5	10	6	0	.	
11	63,0	61,8	59,3	12,2	19,8	13,4	9,6	21,0	93	55	91	NNW 1	NNE 3	NNW 1	5	6	0	.	● ♭ ≡
12	55,0	53,0	50,2	12,8	17,0	15,4	10,8	20,6	91	76	91	NW 1	SW 2	SSW 3	10	5	0	.	B
13	43,4	41,7	41,0	15,4	13,6	12,6	14,0	17,0	83	95	86	SSW 4	SSW 4	WSW 4	6	10	7	1,6	● ♭
14	42,6	43,5	43,3	12,0	15,0	13,8	9,4	17,8	83	75	80	SSW 2	SW 3	WSW 2	7	5	3	4,5	●
15	43,4	44,5	44,4	12,6	15,4	13,0	10,2	16,4	77	77	86	WSW 3	SSW 5	SE 4	4	4	7	1,4	●
16	41,3	42,4	44,2	11,8	16,6	14,6	11,0	18,6	76	70	89	ENE 2	SSW 3	SSW 2	6	6	10	0,2	● ⌒ à l'E.
17	45,1	46,7	49,7	12,0	18,0	13,8	11,0	19,6	88	73	91	NE 2	SSW 2	NNE 2	4	5	3	0,0	● ⌒ double au N, B intense.
18	52,5	54,4	56,4	12,6	18,8	13,4	9,0	19,8	100	70	93	NNW 1	NNW 3	NW 2	10	7	9	.	B intense.
19	56,7	56,4	56,8	14,8	16,4	12,6	11,4	17,2	93	87	95	SW 2	SW 4	NW 2	10	9	5	5,8	●
20	56,9	57,8	61,0	13,6	15,8	11,8	10,6	17,2	91	81	90	WSW 2	NNW 4	NNW 3	7	7	2	2,6	● ≡ intense.
21	62,7	63,4	63,6	11,8	17,0	15,2	10,0	20,2	98	88	85	NW 2	W 3	NNW 2	9	9	7	1,4	● ♭ ≡ intense.
22	62,1	61,0	58,3	15,0	16,4	15,4	13,8	17,4	93	87	96	SSW 2	SSW 4	SSW 3	10	9	9	.	♭
23	54,5	53,8	52,4	15,6	17,8	16,2	15,0	19,2	91	88	91	SSW 5	SSW 5	SSE 3	10	9	8	.	
24	50,4	50,6	51,3	17,0	20,6	16,6	14,4	21,4	83	60	90	S 5	SSW 4	ENE 3	0	4	2	.	♭
25	52,4	53,2	55,2	16,0	19,4	16,8	15,4	21,2	93	85	92	ESE 3	S 3	SSE 1	9	9	10	.	♭
26	55,0	54,7	54,7	16,4	22,8	19,2	15,4	24,8	96	78	90	NE 1	SSE 3	SSE 2	9	5	7	.	
27	52,8	51,8	51,4	18,0	23,6	18,0	16,4	25,4	82	53	86	ESE 4	ESE 3	SSW 1	5	8	10	.	♭ ♭
28	51,8	52,1	53,0	15,0	18,4	17,0	13,4	21,6	87	84	88	N 2	E 3	ESE 2	5	10	9	1,0	● ♭
29	53,7	52,9	52,3	16,4	22,4	18,0	16,0	23,0	85	61	74	ENE 3	ESE 2	ESE 1	5	4	10	1,6	●
30	51,1	50,4	50,3	15,4	20,6	16,4	14,2	21,2	85	67	85	N 1	NNE 2	NNE 4	3	3	10	.	◹
Moy.	54,51	54,66	54,86	14,59	18,33	15,19	13,08	20,07	89,4	75,8	89,3	2,6	3,3	2,6	7,2	7,0	6,2	49,0	

Octobre 1913.

BREST (Observatoire de la Marine).

Longitude 6°5o′ W. — Latitude 48°23′. — Altitude 61m. Cg = + 0mm,22

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	12h	20h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	20h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	12h	20h	VENT. Direction et force. 7h	12h	20h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	20h	PLUIE.	REMARQUES.
1	49,3	48,8	49,3	15,4	14,2	14,0	14,6	16,0	89	89	95	NNE 4	N 4	ESE 3	10	10	10	2,3	●
2	51,2	52,4	53,5	14,0	18,0	15,0	13,2	19,0	95	71	89	ESE 2	SSW 2	ESE 1	9	6	7	.	
3	54,5	54,6	53,7	12,6	18,4	14,6	11,8	19,4	98	69	93	SE 1	SSE 3	ESE 3	10	7	7	1,2	● B intense.
4	50,8	49,6	47,8	15,0	16,6	13,6	14,2	17,4	89	74	84	WSW 2	SSW 4	WNW 4	10	7	8	1,0	●
5	46,9	46,5	45,6	11,0	14,6	11,8	9,4	16,0	78	72	86	SSW 2	SSW 2	NNE 3	6	8	10	3,4	● ⌒ simple et double.
6	44,3	44,2	41,9	10,6	14,4	12,4	9,4	15,4	88	74	91	NNE 2	E 2	E 3	4	7	2	14,8	● ◹
7	38,0	40,3	41,8	13,6	15,8	13,8	8,0	16,4	83	65	80	SSW 7	SW 6	WSW 4	8	6	5	2,8	●
8	44,1	46,4	50,9	11,8	14,4	13,0	11,6	16,0	86	80	88	WSW 4	WNW 5	WSW 4	5	8	9	4,8	●
9	54,0	55,3	55,4	12,0	17,4	14,0	10,8	18,4	83	65	85	SW 1	SSW 3	SSE 2	7	3	0	0,6	●
10	51,9	50,6	51,0	12,0	16,2	14,0	11,0	16,4	88	61	85	ESE 3	SSE 4	SSW 4	7	9	0	10,8	● ▲ ◹
11	51,8	56,1	60,5	12,0	18,0	15,0	10,6	18,2	90	64	85	WSW 3	WNW 5	SSW 3	9	5	9	.	
12	62,5	63,8	65,4	14,0	17,2	15,0	13,8	18,4	89	67	85	SSE 2	SSW 3	SSE 2	2	4	2	.	♭
13	66,5	66,6	65,6	13,0	18,0	13,0	12,0	19,4	93	65	86	ESE 2	SSW 3	ESE 2	10	6	0	.	B
14	64,0	64,0	64,3	11,4	15,4	13,0	10,2	17,6	88	81	87	ESE 2	SSW 3	SSW 2	8	9	9	.	
15	62,9	63,2	63,7	13,8	15,6	14,6	13,4	16,4	93	91	91	WNW 2	WNW 3	NNE 2	10	10	9	0,0	● ♭
16	63,9	64,5	63,1	9,0	15,4	13,6	8,8	18,2	92	63	78	E 1	ESE 3	E 2	4	0	0	.	≡ ♭
17	60,5	59,5	58,6	10,0	11,0	12,8	8,8	14,6	82	73	83	SE 2	ESE 3	SSE 3	4	4	10	.	
18	57,9	57,6	57,4	13,2	16,2	14,0	8,8	18,0	86	77	93	SSE 3	SSW 3	SSE 2	9	8	3	.	♭ ♭ ♭
19	53,7	51,4	49,6	11,4	16,8	15,0	10,6	17,6	90	72	79	SE 3	SSW 3	SSW 5	1	9	5	0,7	● ♭
20	49,9	48,6	48,2	14,2	16,2	12,2	14,0	16,6	83	75	88	SSW 4	SW 4	SW 3	6	6	10	0,6	●
21	46,3	46,2	47,3	10,2	10,6	10,6	9,4	11,4	82	80	70	NNW 2	S 1	WSW 3	10	10	6	3,6	●
22	48,2	48,2	50,2	9,6	14,0	11,4	8,4	14,4	79	57	81	WSW 1	S 5	ESE 5	9	5	10	1,0	●
23	53,0	54,9	58,2	8,8	11,0	10,6	8,2	12,6	71	68	85	NE 4	NE 4	ENE 5	9	9	10	2,2	●
24	59,6	59,3	58,3	8,6	17,0	12,8	8,2	18,6	89	63	86	NE 4	ENE 3	NE 2	2	1	5	0,0	●
25	52,9	51,0	49,3	14,0	19,0	15,6	12,0	21,6	87	73	91	ESE 4	SE 3	SSW 4	3	7	8	.	
26	48,8	49,6	49,5	13,0	15,2	13,6	13,0	17,4	95	77	91	WNW 3	WSW 3	SSE 3	9	8	3	.	
27	44,1	41,4	42,3	14,4	16,0	14,0	13,0	17,0	87	69	87	S 4	SSE 5	SSW 6	2	6	8	0,4	● ≡ ♭
28	35,0	34,1	33,8	15,2	12,8	13,0	11,4	15,4	79	83	77	SSE 6	SSW 5	SSE 5	8	10	2	5,0	● ≡ ♭ au SSW.
29	31,0	34,8	40,4	13,4	14,8	11,8	8,8	15,6	82	77	81	S 7	SSW 7	WSW 6	10	9	10	3,7	●
30	43,7	43,4	47,5	12,4	12,0	11,0	9,8	14,0	76	100	88	SSW 4	SSW 5	WNW 5	7	10	7	6,8	● ≡
31	52,6	53,7	54,0	10,6	13,8	10,4	8,8	14,4	80	71	87	SSW 3	SSW 3	ESE 1	7	7	9	2,4	●
Moy.	51,41	51,63	52,20	12,26	15,35	13,26	10,84	16,70	85,8	73,1	85,6	3,0	3,6	3,3	6,9	6,9	6,2	68,1	

Novembre 1913. **BREST (Observatoire de la Marine).**

Longitude 6°5o′ W. — Latitude 48°23′. — Altitude 61m. Cg = + 0mm,22

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force.			NÉBULOSITÉ.			PLUIE.	REMARQUES.
	7h	12h	20h	7h	12h	20h	Min.	Max.	7h	12h	20h	7h	12h	20h	7h	12h	20h		
1	53,3	54,0	55,3	9,4	13,6	13,2	8,8	15,4	90	82	91	WSW 2	WSW 3	SSW 5	3	7	8	1,5	
2	54,7	54,9	55,2	12,4	14,2	14,0	12,0	15,0	95	83	85	WSW 3	SW 4	WSW 5	10	10	10	3,7	
3	58,1	59,2	57,6	10,8	13,8	11,0	10,2	15,0	90	69	97	NW 1	S 1	ESE 3	2	10	10	1,0	
4	53,0	52,6	53,3	12,2	15,0	13,2	10,8	17,0	98	83	91	ESE 3	SSW 3	WSW 2	10	8	10	0,3	
5	51,3	51,2	50,6	10,8	12,0	10,6	10,2	15,2	88	83	82	WNW 2	W 2	WNW 4	5	7	8	6,0	du WNW.
6	46,9	46,1	44,1	9,0	9,0	9,8	7,6	12,4	84	82	87	WSW 3	WNW 7	WNW 7	9	10	10	5,8	
7	50,5	52,8	52,3	9,8	13,4	10,8	7,2	14,0	85	84	90	NW 4	NW 4	SSW 4	5	6	10	3,7	
8	50,5	51,1	49,9	9,6	15,0	9,4	9,4	15,8	82	52	82	WNW 3	WSW 3	SE 3	4	4	7	0,2	
9	47,5	47,8	45,8	11,4	13,6	13,0	9,4	15,4	95	98	100	E 1	SSW 3	SSW 4	10	10	10	3,4	
10	44,8	45,7	45,0	13,4	15,0	12,4	13,0	15,8	95	77	86	SW 4	SSW 4	SSE 3	10	9	1	0,6	
11	42,8	42,7	41,3	13,4	12,4	13,0	11,4	14,0	86	91	86	SSW 5	SSW 6	SW 7	7	10	9	6,6	
12	41,0	41,0	41,3	13,0	12,4	10,2	8,8	13,4	84	91	92	SSW 6	SSW 6	WSW 4	8	10	7	13,4	
13	44,3	46,0	49,2	7,8	10,8	8,2	7,2	11,8	80	75	81	WNW 4	NW 4	NW 3	5	8	6	5,8	
14	46,6	48,6	51,4	12,2	12,0	10,0	7,4	12,4	98	72	85	WSW 5	NW 5	WNW 3	10	10	8	1,5	
15	53,9	55,0	56,-	9,4	12,0	11,2	9,0	12,4	84	76	83	W 3	WSW 4	WSW 4	9	9	10	0,6	
16	59,9	61,2	62,5	11,6	13,0	12,2	11,0	13,6	83	77	100	WNW 4	WNW 4	WSW 4	10	9	10	1,6	
17	64,4	65,1	65,7	12,8	14,0	12,6	12,0	16,0	100	74	88	W 4	W 4	SW 4	10	9	10	0,5	
18	63,4	62,7	64,5	12,4	12,6	10,8	12,0	13,2	93	93	92	SSW 4	SW 5	WSW 2	9	10	10	0,8	
19	69,8	70,0	68,2	7,4	11,8	10,4	5,8	13,4	77	63	66	N 1	SSW 2	SSW 3	4	9	10	.	
20	64,5	63,5	61,4	10,4	11,8	11,2	10,2	12,2	74	74	83	W 3	SW 3	SW 5	10	9	10	.	
21	55,4	52,8	56,5	12,0	11,8	9,4	11,2	12,4	86	100	82	SW 6	SSW 7	NW 3	10	10	7	16,9	
22	64,3	65,8	66,3	7,0	12,2	8,0	5,0	14,4	83	59	77	N 3	N 3	NNW 1	5	3	1	.	
23	61,6	59,9	57,3	4,6	10,0	8,4	3,0	12,0	84	64	83	SE 1	SE 2	SW 3	3	0	5	1,2	
24	58,7	59,8	62,2	8,4	12,2	9,2	5,2	12,6	83	61	92	N 2	WNW 3	WSW 2	9	7	8	1,6	
25	63,4	65,1	66,6	10,0	12,4	11,6	.	13,2	95	91	95	WNW 2	WSW 3	WSW 3	9	10	10	2,0	
26	66,7	66,6	68,1	10,8	12,4	11,8	10,0	13,0	95	98	100	WSW 3	SW 3	NW 1	10	10	10	0,7	B intense.
27	70,2	70,8	70,6	9,2	14,4	10,8	7,8	.	97	76	97	NW 1	NW 2	NW 1	9	5	10	0,3	B intense.
28	70,6	71,0	70,7	11,0	11,8	10,4	10,8	12,2	100	95	97	N 2	N 2	NNW 2	10	10	10	0,3	
29	70,3	69,8	69,3	9,0	9,8	8,4	8,6	11,0	95	92	97	NW 1	WNW 2	SW 3	10	10	10	.	
30	68,4	68,1	66,2	9,4	9,8	9,2	.	10,0	90	87	92	SW 2	SSW 2	SSW 2	10	10	10	0,8	
Moy.	57,03	57,35	57,50	10,35	12,47	10,81	9,05	13,63	89,0	80,1	88,6	2,9	3,5	3,3	7,8	8,3	8,5	80,8	

Décembre 1913. **BREST (Observatoire de la Marine).**

Longitude 6°5o′ W. — Latitude 48°23′. — Altitude 61m. Cg = + 0mm,22

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force.			NÉBULOSITÉ.			PLUIE.	REMARQUES.
	7h	12h	20h	7h	12h	20h	Min.	Max.	7h	12h	20h	7h	12h	20h	7h	12h	20h		
1	65,3	65,4	65,4	9,2	11,0	9,8	8,2	11,6	97	90	90	WNW 2	WSW 2	NW 2	9	9	10	0,3	
2	63,5	63,0	61,1	10,0	11,0	10,2	9,6	11,6	82	88	82	WSW 3	WSW 3	SSW 3	10	9	10	0,5	
3	55,9	53,8	48,5	11,0	11,6	11,0	10,0	13,4	83	81	100	SW 5	SW 6	SW 6	10	10	10	2,0	
4	52,5	55,2	60,2	6,2	7,8	6,0	5,6	10,0	82	70	85	WNW 7	WNW 8	WNW 6	6	7	5	3,0	du WNW.
5	60,0	59,0	55,8	8,8	10,4	10,0	5,2	10,6	84	85	100	WNW 4	WNW 5	WNW 5	10	10	10	23,3	
6	49,2	51,1	52,1	12,0	11,6	10,8	9,8	12,4	98	93	90	WNW 6	WNW 5	WNW 5	10	10	10	4,7	
7	57,9	58,9	62,0	10,4	10,8	10,4	10,2	13,2	90	85	92	N 2	NNW 2	SSE 1	9	8	10	0,5	
8	63,2	64,3	64,7	10,2	11,2	11,0	9,4	12,0	90	85	95	SSE 3	S 3	SSW 3	10	9	10	0,7	
9	64,1	64,2	64,2	11,4	12,4	11,2	10,6	13,6	100	81	97	WSW 4	WSW 4	WSW 3	10	10	10	0,3	
10	67,1	67,5	66,7	9,2	10,2	8,6	9,0	12,6	79	82	92	NNW 3	NNW 2	NW 1	10	9	8	1,2	
11	65,5	65,5	64,1	8,4	9,4	7,8	7,0	10,2	97	95	94	NW 1	WNW 2	WNW 3	10	10	9	0,6	B
12	62,4	62,1	61,9	10,0	11,4	9,8	7,4	12,0	95	97	92	WSW 3	WNW 4	NW 1	10	10	10	2,8	B
13	64,6	66,2	68,0	8,8	12,0	8,4	8,4	13,4	89	67	81	NW 2	NNE 3	N 1	8	6	2	.	
14	68,6	68,5	68,2	7,2	9,8	8,8	3,0	10,6	88	74	73	SSE 1	S 2	W 2	8	3	9	.	
15	67,3	66,4	64,9	8,6	9,0	8,8	6,4	9,4	76	73	76	S 2	SSW 3	SSW 3	10	10	10	.	
16	64,3	65,7	67,3	9,8	12,0	9,2	8,6	12,6	92	63	69	WSW 2	NNW 3	NNW 2	10	6	10	0,8	B
17	68,1	68,1	68,0	9,0	10,0	8,6	8,4	12,0	69	62	78	NNE 3	NNE 3	NNE 2	10	6	10	0,0	
18	67,4	67,2	66,8	7,8	8,2	6,0	7,2	8,8	86	83	82	NNE 3	NNE 2	ENE 1	10	10	6	0,6	
19	65,5	64,7	64,7	4,6	6,2	3,2	3,6	6,6	71	62	79	NE 3	NE 3	NNE 3	10	7	4	.	
20	66,2	67,5	68,4	- 0,4	3,6	3,6	- 1,4	5,0	85	70	79	ENE 2	NNE 3	NE 3	3	2	6	.	
21	70,2	70,5	70,5	1,8	5,2	2,6	0,6	8,0	74	66	69	ENE 2	ENE 2	NE 1	3	0	3	.	
22	65,8	63,8	60,2	1,8	4,6	6,2	0,6	6,2	82	71	88	ESE 3	ESE 3	ESE 2	3	10	10	1,5	
23	53,7	51,3	48,2	7,0	8,8	8,8	5,6	11,0	97	97	100	SE 2	S 3	SSW 3	10	10	10	5,4	
24	53,5	56,0	61,3	6,4	8,2	6,6	6,2	9,4	67	68	74	NNE 4	NNW 4	N 3	5	7	5	0,8	
25	65,5	66,5	67,2	4,2	10,6	8,0	3,0	12,0	87	64	83	NE 3	W 3	W 3	4	4	10	.	
26	65,8	64,9	61,5	9,0	9,8	9,6	7,8	10,2	73	72	79	SW 4	WSW 4	WSW 6	10	10	10	3,5	
27	56,7	57,3	52,8	9,0	8,8	8,0	8,8	10,2	95	92	86	WNW 4	WSW 3	SW 6	10	10	10	17,5	
28	45,3	46,5	49,7	5,4	5,6	4,6	4,8	6,4	78	78	71	NNW 4	NNW 4	NNW 4	10	10	10	7,8	
29	49,1	50,2	53,7	2,4	6,4	4,2	1,4	7,6	79	62	74	N 7	N 6	NNW 5	10	8	9	1,4	
30	57,3	59,1	62,5	3,2	3,4	3,0	2,2	6,4	73	76	66	N 3	NNE 3	N 5	6	7	10	1,0	
31	66,9	68,6	72,3	1,0	4,0	0,2	0,2	5,4	88	73	85	ENE 3	N 2	NE 2	7	8	3	0,4	
Moy.	61,56	61,90	62,03	7,21	8,87	7,58	6,05	10,14	84,7	77,6	84,0	3,2	3,4	3,0	8,4	7,9	8,4	80,6	

Janvier 1913.

LANGRES (M. le chanoine Raclot).

Longitude 3°0′ E. — Latitude 47°52′. — Altitude 466m. Cg = + 0mm,12

DATES.	PRESSION (700+). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et vitesse (1). 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	25,6	24,4	24,0	2,0	5,2	6,0	- 0,4	6,4	98	98	80	SE 18	SSW 16	SW 16	4	2	0	.	
2	22,8	22,2	21,6	5,0	5,8	5,4	4,0	7,4	95	100	100	SW 19	SW 17	SSW 16	8	10	10	.	
3	20,8	22,4	23,6	3,6	5,0	5,0	3,6	6,4	86	92	100	SSW 17	SW 17	SSW 18	2	2	0	.	
4	24,8	25,4	24,6	2,4	4,4	2,8	2,0	5,4	100	90	97	S 14	SSE 19	SE 20	10	6	0	.	
5	25,2	26,4	27,8	3,0	5,0	6,0	1,2	6,8	85	93	94	SE 22	SSE 18	SW 23	10	10	10	.	●
6	27,6	26,9	27,7	5,0	5,0	5,0	4,6	5,8	99	95	100	SW 32	SSW 24	SW 20	10	10	10	0,2	
7	27,8	27,1	25,6	4,4	4,2	3,0	2,0	6,0	100	100	100	SW 17	W 17	SW 17	10	10	10	.	
8	24,0	23,0	23,6	1,0	2,0	0,2	- 1,0	2,2	100	100	100	SE 13	SSE 14	SSE 17	10	10	10	.	≡
9	24,4	23,8	22,2	- 0,8	2,4	- 1,0	- 1,6	2,6	100	100	100	SSE 17	SE 21	SSE 21	10	10	10	.	
10	20,8	20,2	20,0	- 2,0	- 1,2	- 1,0	- 2,0	- 0,6	100	100	100	SSE 20	SE 21	SE 17	10	10	10	.	V ≡
11	19,2	17,6	12,4	0,2	2,6	4,0	- 1,0	5,6	100	100	100	SE 8	ESE 13	SSW 13	10	10	10	.	V ≡
12	13,8	17,4	18,6	3,2	4,2	1,6	1,0	5,0	92	78	87	SW 12	W 13	W 16	10	10	10	.	
13	18,4	18,8	18,3	0,4	2,0	0,8	0,4	3,2	100	100	100	SW 17	SSW 15	SW 17	10	10	10	.	
14	17,0	15,4	14,0	0,8	2,0	1,0	0,4	2,2	100	100	100	SW 14	SW 15	SW 15	10	10	10	2,0	●
15	14,0	14,0	15,0	2,4	3,0	4,0	2,0	4,6	100	100	99	SW 15	SW 17	SW 17	10	10	10	0,4	●
16	15,4	16,0	14,0	3,0	4,8	4,2	2,8	5,4	95	82	99	SSW 16	WSW 14	SW 12	10	10	10	.	
17	15,0	14,0	14,4	3,0	5,4	3,2	2,6	6,0	90	91	99	SSW 14	SW 13	SW 15	10	10	10	.	●
18	15,2	17,0	20,8	3,4	3,8	3,8	2,8	5,0	97	98	94	SSW 13	SW 17	SW 17	10	10	2	16,0	
19	22,4	20,4	16,4	3,0	4,4	3,0	2,0	5,4	96	87	92	SW 16	SW 17	SW 17	10	8	8	1,4	●
20	13,2	13,4	08,8	3,0	4,0	2,8	2,6	4,4	96	92	99	SW 18	W 15	WSW 12	10	10	10	.	●
21	08,6	08,4	12,0	3,4	5,0	3,2	3,0	5,2	99	86	98	W 18	W 23	WSW 20	10	10	10	26,0	
22	18,2	23,0	25,0	2,0	2,6	1,8	1,4	3,0	96	88	100	WSW 30	SW 34	SW 41	10	10	10	1,2	●
23	20,4	21,2	23,6	3,4	6,6	6,0	1,2	7,4	100	100	85	SW 37	WSW 37	WSW 37	10	10	10	15,0	
24	23,2	22,4	20,0	5,0	5,6	4,8	4,2	6,8	80	77	87	SW 38	SW 37	SW 28	10	10	10	.	
25	19,2	19,6	22,0	3,2	5,6	6,6	3,2	8,6	95	65	100	SW 18	SW 17	WSW 15	10	10	10	.	
26	22,4	23,0	27,6	5,4	5,0	1,0	0,4	6,0	100	89	97	WNW 18	NW 18	NW 17	10	10	0	12,0	●
27	24,8	23,0	21,6	0,0	2,6	1,0	- 0,4	3,6	90	80	100	NNW 13	NNW 13	NW 13	0	0	2	0,4	●
28	20,4	19,8	20,2	2,2	5,4	5,0	1,2	6,0	100	95	100	WNW 17	WNW 15	WSW 14	10	10	10	.	●
29	20,0	20,0	17,8	4,0	6,2	2,4	2,4	6,4	100	100	100	WNW 18	WNW 15	NW 17	10	10	10	1,6	●
30	16,3	18,4	17,6	2,0	5,0	5,6	2,0	6,0	100	100	95	NNW 17	NW 17	NNW 16	10	10	10	2,6	●
31	11,6	12,8	20,8	5,2	4,8	2,0	2,0	7,0	100	95	88	NW 18	NNW 21	NW 18	10	10	10	35,0	●
Moy.	19,69	19,99	20,05	2,64	4,14	3,20	1,57	5,20	96,4	92,6	96,5	18,5	18,7	18,5	9,2	9,0	8,1	113,8	

Février 1913.

LANGRES (M. le chanoine Raclot).

Longitude 3°0′ E. — Latitude 47°52′. — Altitude 466m. Cg = + 0mm,12

DATES.	PRESSION (700+). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et vitesse (1). 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	21,2	19,8	13,8	3,0	5,4	6,0	2,2	0,7	96	88	100	W 15	W 15	W 17	10	10	10	4,0	●
2	14,8	22,6	24,0	2,4	4,2	2,0	1,0	4,6	95	80	100	W 14	W 14	W 15	10	10	10	17,2	●
3	27,8	30,2	32,0	6,0	5,0	7,0	4,2	8,4	98	95	90	SSW 15	SSW 13	SSW 17	10	10	10	12,2	●
4	33,0	33,2	31,7	6,8	6,0	4,8	4,0	7,2	97	95	88	SSE 17	SE 15	SE 17	10	10	10	.	
5	27,2	25,0	23,4	4,0	6,6	6,0	3,8	7,6	89	78	82	SE 15	SE 14	SE 16	2	0	0	.	
6	23,6	25,0	27,4	5,2	8,4	6,0	5,0	9,0	85	80	87	SE 14	SE 16	SE 17	10	5	10	.	
7	29,4	30,4	28,8	4,2	8,8	6,0	4,2	9,4	82	72	87	SE 17	SSE 17	SE 17	2	2	0	.	
8	27,6	31,4	36,0	5,0	7,4	3,2	3,0	7,8	100	72	87	SW 14	WSW 12	WNW 11	10	7	0	3,0	●
9	36,0	36,2	35,4	1,4	6,4	4,2	1,4	6,8	82	68	75	N 12	NE 12	NE 11	0	0	0	.	
10	34,3	34,0	34,0	3,0	7,2	7,0	3,0	9,4	72	61	63	NE 10	NE 12	NE 15	0	0	0	.	
11	33,6	34,4	34,3	6,0	9,6	7,0	5,0	10,8	61	70	61	NE 15	NE 16	NE 16	0	0	0	.	
12	33,4	33,6	33,1	3,2	7,0	3,2	1,8	8,0	88	82	76	NNE 17	NE 15	NE 15	0	0	0	.	
13	32,3	32,4	31,2	0,2	7,0	4,0	- 0,2	7,4	73	55	72	NNE 13	NE 13	NE 15	0	2	10	.	
14	28,4	27,1	26,4	1,4	5,0	1,8	0,4	5,4	74	80	95	NNE 15	NNE 17	NNE 17	10	10	10	.	
15	25,1	24,4	24,0	- 1,8	3,0	- 1,0	- 1,8	3,6	98	63	76	NNE 17	NE 15	NE 15	2	0	0	.	
16	22,8	23,0	21,8	- 2,0	2,8	- 1,0	- 2,0	3,2	79	63	78	NE 17	NE 17	NE 19	0	0	0	.	
17	19,6	17,4	16,9	- 2,2	- 1,0	- 3,8	- 3,8	0,2	94	92	76	NNE 24	ENE 27	E 24	0	0	0	.	
18	15,6	16,8	17,6	- 5,0	- 1,0	- 3,0	- 5,0	0,4	88	66	75	ENE 16	NE 17	ENE 15	0	0	0	.	
19	17,0	17,4	18,0	- 6,0	- 2,0	- 2,2	- 6,0	0,4	92	68	78	NNE 16	NNE 14	NE 16	0	0	0	.	
20	17,8	18,2	18,4	- 2,0	2,8	- 0,6	- 2,2	4,8	81	62	73	NE 16	NE 17	NE 15	0	0	0	.	
21	19,0	20,4	23,0	- 2,4	0,8	- 2,0	- 2,8	2,6	79	65	66	NE 19	NE 16	NE 22	0	0	0	.	
22	25,6	26,4	25,8	- 3,0	0,2	- 2,0	- 3,2	1,0	99	73	70	NE 23	NNE 28	NE 29	0	0	0	.	
23	25,2	26,8	26,0	- 3,0	4,0	0,0	- 3,2	5,2	72	48	68	NE 26	NE 29	NE 28	0	0	0	.	
24	24,4	23,8	23,2	- 2,6	4,2	1,0	- 2,6	5,2	86	61	78	NE 25	NE 23	E 17	0	0	0	.	
25	22,4	22,0	21,0	0,0	7,0	4,0	- 0,2	8,0	84	75	72	E 17	SE 15	SE 15	0	0	0	.	
26	19,6	19,0	17,0	2,0	6,0	4,4	1,4	6,0	68	62	85	ESE 16	SE 18	ESE 19	0	0	10	.	
27	14,8	14,4	16,8	3,2	3,2	3,4	2,8	4,0	100	100	100	SSE 19	SSE 15	SW 17	10	10	10	1,0	● B
28	19,0	21,2	24,8	3,0	3,4	2,0	1,2	3,8	100	100	97	W 14	WNW 13	NW 16	10	10	10	7,5	● ≡
Moy.	24,66	25,23	25,21	1,07	4,55	2,41	0,41	5,39	86,1	74,1	80,5	16,7	16,6	17,3	3,4	3,1	3,6	44,9	

(1) La vitesse du vent est exprimée en kilomètres à l'heure.

(2) La pluie est mesurée le matin à 9h et inscrite à la date de ce même jour.

Mars 1913. **LANGRES (M. le chanoine Raclot).**

Longitude 3°0′ E. — Latitude 47°52′. — Altitude 466m. $Cg = +0^{mm},12$

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et vitesse (1). 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	26,0	26,4	27,6	0,8	3,0	0,8	0,6	3,6	93	68	88	NNW 17	NW 19	N 17	5	4	0	0,2	
2	27,3	27,6	29,6	0,2	5,2	4,0	0,2	6,6	85	66	85	WAW 17	WNW 18	W 17	2	2	0	.	
3	29,6	28,2	28,0	3,0	8,0	6,2	3,0	10,0	100	68	90	WSW 17	WSW 17	SW 17	4	6	0	.	
4	28,6	29,2	28,6	5,0	9,8	8,0	5,0	11,0	95	73	84	WSW 17	SW 17	SW 16	0	3	0	.	
5	29,6	31,0	31,5	5,8	8,8	8,6	5,8	10,6	90	74	94	SW 17	SSW 17	SW 17	4	7	10	.	
6	31,0	30,4	28,6	7,6	12,0	9,0	7,6	13,0	81	81	87	SSW 17	S 18	SSW 19	10	10	10	.	◎
7	27,2	27,0	23,5	6,4	11,0	9,8	6,2	13,6	89	66	75	SSW 17	SSW 15	SSW 19	10	10	10	12,0	
8	21,6	25,4	30,8	7,0	3,0	2,0	1,4	7,6	100	91	90	SW 18	SSW 16	SSW 16	10	10	10	.	⊣ ✳
9	34,2	35,9	36,5	1,2	3,0	2,8	1,2	5,6	100	85	80	SW 16	SW 18	NW 20	2	0	0	3,0	
10	36,0	35,0	34,2	3,0	8,2	3,8	2,8	9,4	72	68	90	NW 16	N 21	WNW 15	0	0	0	.	
11	32,1	31,0	30,3	3,0	11,0	8,4	3,0	13,2	95	67	66	WSW 16	W 15	WSW 17	0	0	0	.	
12	30,0	28,6	23,6	3,8	10,2	8,2	3,2	12,6	90	66	72	WSW 17	WSW 17	WSW 19	0	0	0	.	
13	22,8	24,0	25,4	7,0	12,0	8,0	6,8	12,6	85	68	88	W 16	SSW 19	SW 18	4	10	0	.	
14	26,2	26,2	24,8	8,2	11,6	7,8	6,2	13,2	90	65	87	SSW 15	SSW 13	SE 12	0	0	0	.	
15	25,2	28,4	30,8	6,4	9,6	4,8	4,0	10,2	100	55	70	SSW 14	SW 19	SW 17	0	2	10	.	◎
16	26,6	25,6	23,0	3,8	9,2	6,2	3,8	10,6	75	63	77	W 16	SW 19	SSW 17	4	6	5	1,0	
17	16,2	10,8	12,0	4,0	9,8	1,8	1,6	10,0	90	98	100	SW 24	SW 25	SSW 27	10	10	10	2,3	◎ ✳
18	13,2	13,8	14,1	2,8	2,6	2,0	1,2	4,2	100	80	87	SW 23	WSW 27	SW 28	10	10	10	10,3	⊣
19	11,6	09,0	11,6	0,8	5,4	8,0	0,8	9,0	98	68	82	SW 34	SSW 28	SW 32	10	10	10	16,2	◎ ⊣
20	15,2	15,4	16,0	7,2	10,0	7,2	6,6	10,0	100	90	100	SW 30	SW 30	SW 32	10	10	10	8,2	◎
21	17,4	18,2	18,8	7,2	12,0	8,6	7,0	12,0	82	83	100	SW 34	WSW 36	SW 26	10	10	10	11,8	⊣
22	17,4	14,0	13,0	7,0	14,8	9,4	7,0	16,2	100	71	98	WSW 26	SW 27	SSW 25	10	9	0	.	
23	15,4	15,8	15,4	5,2	6,2	6,8	5,2	7,6	97	81	82	SW 21	SW 19	SW 19	4	5	0	.	
24	17,2	20,0	22,8	4,2	8,6	6,2	4,2	8,6	98	66	79	SW 19	SW 17	SSW 19	4	6	0	.	
25	24,0	24,8	22,8	3,6	7,6	6,0	3,6	9,6	95	80	93	SSW 22	SW 24	SSE 22	2	0	0	.	
26	19,4	15,7	14,4	4,0	8,8	6,8	4,0	8,8	96	76	100	E 23	SE 23	SSE 23	8	6	10	.	
27	15,2	16,8	15,0	4,2	10,0	6,8	4,2	10,0	91	66	82	SSE 17	ESE 17	SE 17	7	6	10	.	
28	11,4	12,0	13,8	4,4	11,0	9,0	3,8	12,6	90	63	92	SSE 18	ESE 16	SSW 19	7	6	4	.	
29	12,0	13,8	17,0	8,2	13,0	9,2	8,2	13,4	74	62	95	SSE 18	SSW 16	SSE 17	6	10	10	.	◎
30	15,6	17,1	14,7	9,4	14,8	12,6	9,0	15,0	71	62	72	SW 15	S 17	S 16	5	7	8	14,3	
31	15,0	16,4	18,4	10,4	11,0	6,0	5,2	12,0	95	82	96	E 17	ENE 17	E 19	8	6	0	.	
Moy.	22,26	22,37	22,47	4,99	9,07	6,61	4,27	10,40	90,9	72,6	86,5	19,5	19,9	19,8	5,4	5,8	4,7	79,3	

Avril 1913. **LANGRES (M. le chanoine Raclot).**

Longitude 3°0′ E. — Latitude 47°52′. — Altitude 466m. $Cg = +0^{mm},12$

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et vitesse (1). 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	20,0	20,4	23,4	5,0	8,2	5,0	3,6	10,0	93	70	94	S 17	S 16	SW 16	4	10	8	.	◎
2	25,6	25,0	23,0	2,2	7,4	5,0	2,2	9,0	100	62	70	W 19	WSW 17	WNW 14	8	9	6	1,0	
3	18,6	16,7	16,1	3,0	8,0	6,6	3,0	11,0	95	72	90	NW 11	N 15	NNE 15	10	10	10	.	
4	14,4	13,4	09,9	3,4	9,4	10,8	3,4	14,0	100	72	74	NE 18	N 18	E 19	6	4	0	.	
5	08,0	10,4	11,6	6,0	13,0	8,0	6,0	14,2	88	55	93	ESE 19	ESE 16	SE 18	6	8	0	.	
6	11,0	11,2	11,0	6,2	12,2	8,8	6,0	14,0	95	65	88	SE 19	SE 16	SSE 19	7	5	10	.	
7	09,4	08,8	11,4	6,0	6,4	3,8	3,6	7,4	100	100	100	SE 27	SSE 27	SE 27	10	10	10	.	
8	13,8	15,6	17,5	4,2	5,0	1,6	1,4	5,6	100	90	78	SSW 26	SW 26	WSW 29	10	10	10	.	⊣
9	17,2	18,4	21,4	2,0	6,0	3,4	1,0	6,8	81	71	68	W 28	W 29	WNW 27	10	10	0	.	⊣
10	21,2	20,0	18,3	2,4	6,0	4,0	1,0	8,4	72	75	100	WNW 25	NNW 21	NW 21	0	0	10	.	
11	18,7	19,0	14,9	3,2	6,8	1,8	1,2	7,8	100	71	100	NW 20	NNW 23	NW 22	10	10	10	.	◎
12	04,8	07,6	17,4	3,8	1,0	0,0	− 1,2	4,8	94	109	78	NNW 19	NNW 18	NNW 24	10	10	2	1,1	✳
13	19,0	19,6	21,6	− 2,0	4,0	1,6	− 2,0	5,0	100	70	99	N 21	N 22	NNE 19	10	10	10	0,4	✳
14	22,4	23,6	23,4	1,2	5,0	2,5	0,2	6,8	96	58	70	NE 19	NE 17	NNW 11	10	10	10	2,2	
15	23,0	22,6	22,0	− 1,2	4,0	4,4	− 1,2	8,0	71	56	58	NW 10	N 13	NNE 13	2	2	0	.	
16	20,0	18,0	16,0	2,8	10,6	7,0	2,8	11,4	67	52	98	ESE 18	SSE 25	SSE 28	0	6	10	.	◎
17	12,4	12,2	17,1	7,2	10,2	4,8	4,2	11,0	100	82	93	SSW 30	SW 30	SW 28	10	10	10	2,4	◎ ⊣
18	19,5	19,3	19,6	4,4	7,4	6,6	3,4	9,4	82	85	100	SW 23	SSW 22	SW 18	10	10	10	5,2	◎
19	18,2	17,4	16,6	6,0	8,0	8,6	6,0	8,8	100	100	100	S 18	S 25	S 16	10	10	10	15,2	◎
20	19,7	22,0	23,1	5,2	11,0	7,4	4,8	12,8	95	62	72	SSW 15	WSW 16	W 10	10	3	4	11,6	◎
21	21,2	21,2	21,2	6,0	11,0	10,4	6,0	12,6	94	88	94	WSW 16	SW 26	S 24	8	10	10	.	◎
22	21,4	21,6	21,0	9,4	16,4	12,0	9,0	19,4	82	65	96	SE 16	E 17	ESE 12	6	8	10	5,3	◎
23	19,8	19,2	17,8	11,2	14,2	12,4	10,8	15,6	96	75	86	E 6	E 6	ENE 14	10	10	10	2,4	
24	15,8	14,6	14,4	10,8	17,4	11,4	10,6	17,4	100	72	83	SE 18	SE 21	SE 18	6	6	10	.	◎ ⊼
25	14,9	15,2	15,4	9,4	12,0	11,0	8,8	15,0	96	93	92	SE 20	SE 18	SE 17	10	10	10	6,2	
26	17,4	16,7	14,6	8,0	13,2	11,4	8,0	14,4	76	70	79	SSW 9	S 6	SE 10	10	10	10	.	
27	14,2	14,2	15,8	12,4	20,2	16,0	10,0	21,0	93	64	66	SE 13	SSE 13	SE 15	0	0	0	.	
28	17,8	19,6	21,4	13,0	20,0	17,0	12,8	22,0	98	68	65	SE 21	S 18	SSE 19	0	0	0	.	
29	22,7	21,5	19,7	13,0	21,4	17,4	12,0	23,0	96	64	72	SE 20	SE 21	SE 22	0	2	0	.	
30	19,4	18,1	16,3	14,0	21,2	14,0	10,8	22,4	90	62	76	SE 20	SSE 21	SSE 20	2	1	0	.	
Moy.	17,38	17,44	17,76	5,94	10,55	7,82	4,94	12,30	91,7	73,0	84,4	18,7	19,3	18,8	6,8	7,1	6,7	53,0	

(1) La vitesse du vent est exprimée en kilomètres à l'heure.

(2) La pluie est mesurée le matin à 9h et inscrite à la date de ce même jour.

Mai 1913.

LANGRES (M. le chanoine Raclot).

Longitude 3°0′ E. — Latitude 47°52′. — Altitude 466m. $Cg = -0^{mm},12$

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et vitesse (1). 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	17,6	18,8	20,5	9,8	15,4	9,2	6,4	17,0	100	100	100	SE 21	SE 19	SSW 17	10	10	10	5,0	
2	19,6	18,9	18,4	6,0	13,0	7,4	4,4	13,6	100	85	98	S 18	SW 15	WSW 20	10	10	10	5,6	
3	17,1	15,8	14,0	5,6	10,4	10,0	5,0	13,2	90	60	85	SSW 17	SSW 16	SSE 16	10	8	0	4,6	
4	09,4	09,6	10,8	6,2	10,2	8,0	5,8	12,0	100	97	99	SSE 17	SE 18	SSE 20	10	10	10	1,0	
5	09,9	10,0	11,4	5,4	9,0	8,2	4,8	12,0	100	68	84	SE 19	SE 19	SSW 20	10	10	10	3,0	
6	11,4	11,4	11,9	6,0	10,4	10,0	6,0	12,4	100	72	95	SW 19	SW 19	SW 21	10	4	0	.	
7	14,4	15,7	16,8	5,0	12,0	9,2	4,8	14,0	76	56	80	SW 19	SSW 21	SSE 16	2	2	0	.	
8	15,0	13,4	13,2	10,0	14,0	12,6	6,0	17,0	70	64	90	SE 19	E 19	SE 18	2	0	0	.	
9	13,2	13,0	15,2	12,6	20,0	12,0	10,0	21,0	70	65	97	SE 16	SE 16	SE 19	0	2	10	.	
10	15,4	14,1	19,4	11,2	15,0	7,2	6,8	16,2	92	100	98	SE 19	SE 18	SE 21	10	10	4	18,4	
11	21,0	21,4	23,4	8,6	15,4	9,6	6,4	17,0	80	60	85	SW 19	WSW 18	SW 18	2	0	0	4,8	
12	22,8	22,4	20,5	11,2	17,0	11,0	7,8	17,6	70	60	70	W 17	SW 17	W 15	0	0	0	.	
13	20,1	20,8	21,7	11,2	15,8	10,6	9,8	17,4	90	73	93	SSW 16	SSW 15	S 13	2	2	0	.	
14	21,6	21,0	19,7	12,0	16,4	12,8	9,6	17,2	98	80	82	SE 15	SE 17	ENE 13	10	6	0	.	
15	19,4	19,4	18,7	12,4	14,0	12,6	11,6	14,4	98	95	93	ENE 17	ENE 19	ESE 15	10	6	0	4,4	
16	15,0	12,8	13,6	17,4	20,0	11,0	10,0	21,0	80	68	97	E 15	E 16	E 18	4	10	10	2,7	
17	13,4	13,6	13,6	15,0	17,0	11,4	10,0	19,0	85	62	100	NE 17	NE 17	N 19	10	10	10	7,0	
18	13,1	15,5	19,6	15,2	12,0	7,4	6,0	16,0	100	90	82	NW 17	NW 18	NW 19	10	10	0	5,4	
19	21,0	21,6	23,7	10,6	14,4	11,0	6,0	16,0	78	68	84	NW 19	NW 19	N 17	0	0	0	.	
20	25,4	26,4	26,8	11,4	14,4	10,2	9,4	16,0	98	58	82	NNW 19	NW 19	WNW 18	0	0	0	.	
21	26,4	25,7	23,4	11,0	17,2	14,0	8,2	19,0	80	60	72	W 21	WSW 17	WSW 17	0	0	0	.	
22	23,0	25,6	28,2	12,4	13,4	9,0	8,6	15,0	93	75	88	SW 18	SW 16	SW 20	6	2	0	.	
23	27,7	27,8	27,7	10,0	13,0	11,0	8,2	13,8	92	84	100	WSW 17	W 17	W 19	6	10	.	.	
24	28,2	29,2	29,0	10,4	16,0	13,0	9,8	18,0	100	72	100	W 22	W 17	WNW 16	10	6	10	1,7	
25	28,3	28,0	27,6	14,6	21,0	15,6	10,0	22,0	82	55	80	NNW 19	N 17	N 17	10	4	0	.	
26	27,8	27,0	26,0	16,0	23,4	19,8	12,0	25,0	80	61	73	NNE 19	NE 19	E 19	0	0	0	.	
27	25,6	25,2	23,8	22,6	26,8	19,4	17,4	27,4	73	58	74	SE 20	SE 18	S 17	0	0	6	.	
28	23,8	24,2	24,4	17,8	24,0	18,0	14,8	25,0	80	60	78	SE 19	S 16	SE 19	0	0	0	.	
29	23,0	21,4	20,0	18,0	25,4	20,4	15,2	26,0	80	66	70	SE 19	SE 17	SSE 18	0	0	0	.	
30	19,6	18,7	18,4	20,0	25,4	18,2	15,8	26,4	66	55	75	SSE 18	SSE 18	SSW 16	6	3	0	3,0	
31	19,6	19,6	21,0	15,0	18,2	12,0	11,4	20,0	98	78	100	SW 19	S 18	SSW 18	0	8	10	.	
Moy.	19,64	19,61	20,08	11,95	16,44	11,97	8,97	17,99	87,1	71,1	87,2	18,3	17,6	17,7	5,2	4,6	3,3	66,6	

Juin 1913.

LANGRES (M. le chanoine Raclot).

Longitude 3°0′ E. — Latitude 47°52′. — Altitude 466m. $Cg = +0^{mm},12$

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et vitesse (1). 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	19,2	19,4	22,0	13,0	14,4	11,8	11,4	15,4	100	100	94	W 14	NW 15	W 12	10	10	10	7,0	
2	22,0	22,8	21,4	11,4	17,0	15,6	11,0	19,0	100	92	88	WNW 13	NNW 13	N 15	10	10	10	8,8	
3	23,0	23,7	24,0	13,6	22,6	15,0	12,8	24,0	97	68	99	NNW 12	NW 13	W 16	10	4	10	.	fort
4	23,8	23,4	22,2	15,0	16,6	13,0	12,8	18,0	98	90	100	SSW 15	SW 15	SW 15	10	10	10	23,4	
5	20,7	20,4	22,0	14,8	20,0	13,8	12,2	21,0	84	65	78	SSW 15	SW 19	SW 19	10	10	10	3,4	
6	23,2	23,2	25,0	13,0	13,8	10,0	9,4	16,0	87	80	90	SSW 19	SSW 19	SW 16	8	4	0	.	
7	26,8	26,6	26,6	12,6	17,0	13,0	8,2	18,0	85	64	80	SSW 19	SSW 17	SW 16	7	3	0	.	
8	25,6	25,4	25,5	14,0	17,0	14,8	11,8	18,4	96	85	93	SW 15	S 17	SW 14	4	5	0	.	
9	25,8	26,0	26,0	13,6	18,0	13,0	12,6	18,8	90	68	78	W 16	W 19	WSW 17	4	2	0	.	
10	25,2	23,7	22,5	14,0	21,0	16,0	12,2	22,0	75	52	72	SW 19	W 19	WSW 15	6	5	0	.	
11	24,0	25,2	24,3	13,2	17,2	14,4	12,0	19,0	95	80	90	W 19	W 19	WSW 17	2	0	4	.	
12	24,4	25,2	26,4	13,0	15,4	12,2	11,8	15,8	87	80	100	WSW 17	WSW 16	W 14	6	3	10	.	
13	25,4	25,6	27,2	13,4	20,4	13,4	11,8	21,0	92	68	91	W 19	W 19	W 15	10	4	0	.	
14	27,6	27,7	26,7	15,0	19,8	13,4	11,0	20,8	86	63	70	WSW 14	W 16	WSW 16	6	4	0	.	
15	25,6	25,6	25,0	14,0	23,0	18,6	9,6	24,0	81	58	74	WSW 17	WSW 16	W 17	0	0	0	.	
16	24,6	24,6	23,5	17,0	25,4	20,6	14,8	27,0	80	66	68	W 19	WSW 15	W 14	0	2	10	.	
17	23,2	23,7	23,0	18,2	26,0	17,8	16,8	26,6	84	66	89	SW 18	SSW 18	SSE 10	2	10	10	.	
18	22,0	22,1	21,6	17,2	24,0	17,6	16,0	25,0	86	76	92	SSE 10	SW 5	WSW 10	10	10	2	8,0	
19	22,1	23,6	23,9	17,6	19,8	13,6	13,4	22,0	96	90	100	WSW 6	WSW 15	W 17	2	10	10	0,2	
20	23,4	23,0	23,4	14,2	14,4	10,6	10,4	19,0	98	85	100	W 8	W 16	W 9	10	10	10	5,6	
21	23,1	23,0	22,6	11,6	14,0	10,8	10,0	15,6	99	90	95	WNW 7	W 8	W 9	10	10	10	10,0	
22	24,4	25,4	26,6	10,4	16,2	13,2	9,8	18,4	100	75	92	WNW 14	NW 13	N 15	6	10	0	.	
23	26,0	25,6	24,4	15,4	20,0	17,4	12,0	22,0	83	60	67	NW 12	W 9	W 11	4	4	10	.	
24	23,5	23,6	23,7	16,0	19,0	13,0	12,6	20,6	76	74	84	W 12	W 15	W 9	10	8	10	.	
25	22,3	21,6	22,4	10,0	13,6	10,6	10,0	16,0	98	83	100	WNW 12	WNW 13	W 15	6	10	10	.	
26	24,8	26,3	26,6	12,0	16,0	13,6	10,2	18,0	95	70	94	WNW 18	WNW 15	W 15	10	10	10	3,6	
27	25,3	25,4	26,0	13,0	16,6	12,6	12,0	19,0	96	75	95	WSW 13	W 22	WSW 26	10	10	10	0,6	
28	28,3	29,6	30,6	11,0	15,6	11,6	10,0	18,0	90	62	100	NW 30	NNW 25	NW 16	10	10	10	0,8	
29	28,7	28,8	29,0	14,0	17,0	14,2	11,8	19,6	92	73	96	W 24	W 26	WSW 23	10	6	3	3,2	
30	29,6	28,4	27,8	13,4	15,2	12,6	10,6	17,6	80	70	76	NW 16	N 16	N 17	10	10	0	.	
Moy.	24,45	24,62	24,75	13,82	18,20	13,99	11,70	19,85	90,2	74,3	88,2	15,4	16,1	15,0	7,1	6,8	6,0	77,6	

(1) La vitesse du vent est exprimée en kilomètres à l'heure.

(2) La pluie est mesurée le matin à 9h et inscrite à la date de ce même jour.

Juillet 1913. **LANGRES (M. le chanoine Raclot).**

Longitude 3° o′ E. — Latitude 47° 52′. — Altitude 466m. Cg = + 0mm,12

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et vitesse (1).			NÉBULOSITÉ.			PLUIE (2).	REMARQUES.
	6h	12h	21h	6h	12h	21h	Min.	Max.	6h	12h	21h	6h	12h	21h	6h	12h	21h		
1	27,2	27,0	26,4	14,0	16,8	12,8	10,0	19,4	84	68	88	N 12	NNE 15	NE 27	6	7	0	.	
2	25,6	25,0	23,4	10,4	17,0	11,6	8,8	17,6	84	66	99	NNW 10	NW 24	NNW 23	5	4	0	.	
3	21,2	21,0	20,6	11,4	16,4	13,0	10,0	17,0	95	77	85	NNW 23	NW 15	NW 13	8	10	10	.	
4	20,0	19,6	19,4	11,4	17,0	13,2	10,2	18,0	90	74	100	NNW 10	NNW 11	NW 11	10	10	10	3,0	
5	18,6	19,0	18,3	13,2	17,4	14,0	12,0	19,0	100	75	100	NW 6	NW 8	NW 11	10	10	10	3,0	
6	15,4	15,2	15,8	14,0	14,4	12,0	11,8	15,0	100	99	99	WSW 9	WSW 9	SW 14	10	10	10	16,0	
7	14,8	16,6	18,5	12,4	14,6	12,6	11,0	17,0	99	78	85	SW 16	SW 13	SSW 15	10	10	10	22,0	
8	18,4	19,6	23,4	10,0	13,4	10,6	9,0	15,0	100	74	86	W 15	W 15	SW 17	10	8	2	3,0	
9	25,6	25,2	23,2	11,0	15,2	11,4	8,4	16,6	80	78	94	SW 12	SSW 11	SW 13	6	3	10	.	
10	18,4	16,2	15,4	11,0	13,2	11,8	10,6	14,6	100	96	100	SW 14	SSW 15	SSW 17	10	10	10	5,8	
11	16,3	18,4	21,0	11,0	15,8	13,0	10,6	18,0	100	72	85	S 21	SW 22	WSW 20	10	10	2	15,1	
12	22,6	23,0	23,2	14,2	19,6	15,6	11,0	20,6	90	72	77	WNW 8	NW 6	N 5	10	6	0	.	
13	23,6	23,6	23,4	19,0	22,4	18,8	14,6	24,0	75	62	66	NE 11	E 14	ESE 13	0	0	0	.	
14	22,4	21,2	19,2	19,0	22,0	18,4	15,6	23,2	85	80	95	SE 11	SE 16	S 18	0	6	10	.	
15	17,8	19,6	20,6	13,8	17,0	11,6	11,4	18,4	95	66	92	SSW 23	SW 21	SW 20	10	10	6	11,4	
16	20,3	20,4	22,0	12,2	14,0	12,4	11,4	15,4	92	95	100	W 18	W 20	WSW 20	10	10	10	0,8	
17	23,4	24,6	26,6	13,2	17,0	13,6	12,0	19,0	94	76	88	W 15	WSW 16	SW 19	10	6	10	6,8	
18	26,2	25,6	25,0	14,8	18,0	14,4	13,0	18,4	95	88	100	SSE 15	SSE 19	S 19	10	9	10	0,2	
19	24,2	24,6	23,2	14,2	18,6	14,2	13,8	19,6	100	80	100	SW 17	WSW 18	SW 11	10	10	10	1,6	
20	21,6	22,8	24,0	13,0	16,0	15,0	12,8	18,2	100	77	85	NW 13	NNW 13	NE 18	10	6	5	5,0	
21	24,8	24,8	24,8	10,8	18,0	14,8	10,0	19,2	75	56	70	NE 15	NNE 15	N 14	8	4	0	.	
22	23,6	22,6	21,0	14,2	18,0	13,0	11,4	20,2	90	68	98	NE 18	N 18	NW 25	6	7	10	.	
23	20,3	19,0	17,4	10,6	10,2	10,6	9,6	12,0	98	98	100	W 28	WSW 30	WSW 33	10	8	10	3,6	
24	17,6	19,4	21,4	10,0	14,0	12,2	9,6	15,0	99	86	95	NW 30	NNW 25	NNE 20	8	8	8	3,4	
25	21,6	21,0	21,0	15,0	20,0	15,0	10,4	20,6	100	62	82	NE 18	NE 18	NNE 16	10	7	7	.	
26	21,8	22,4	23,0	16,0	21,0	17,6	12,6	23,0	87	62	85	NE 16	NE 16	NE 8	6	5	5	.	
27	24,0	24,6	24,4	16,6	23,6	18,0	14,2	24,6	92	62	80	NNE 8	NE 6	NNE 5	4	6	10	.	
28	23,8	23,6	23,2	17,0	22,0	19,0	16,2	25,0	90	68	78	NE 6	NE 7	NE 5	6	6	0	8,0	
29	22,3	21,6	21,0	17,0	23,0	17,6	15,0	25,0	85	66	74	NE 11	ENE 14	ENE 11	0	2	0	.	
30	19,6	19,0	18,8	14,4	22,0	16,8	12,4	24,0	90	72	100	SE 14	SE 10	SSW 14	0	0	10	.	
31	19,0	20,4	21,0	14,8	15,4	15,6	14,4	19,4	100	90	100	SW 15	WSW 15	WSW 15	10	10	4	3,2	
Moy.	21,35	21,50	21,60	13,54	17,52	14,20	11,74	19,08	92,4	76,2	89,9	14,8	15,3	15,8	7,5	7,0	6,4	111,9	

Août 1913. **LANGRES (M. le chanoine Raclot).**

Longitude 3° o′ E. — Latitude 47° 52′. — Altitude 466m. Cg = + 0mm,12

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et vitesse (1).			NÉBULOSITÉ.			PLUIE (2).	REMARQUES.
	6h	12h	21h	6h	12h	21h	Min.	Max.	6h	12h	21h	6h	12h	21h	6h	12h	21h		
1	21,6	22,0	23,6	15,0	21,2	16,4	13,0	22,0	90	68	71	SW 7	SSW 15	SE 20	2	1	0	.	
2	24,0	24,0	23,0	15,6	22,0	16,0	13,8	23,0	75	62	76	E 10	ENE 24	NE 20	1	.	.	.	
3	22,6	22,0	22,0	12,4	22,0	17,8	11,6	24,8	99	70	70	NE 10	NNE 15	NNE 17	1	0	0	.	
4	21,0	20,2	19,1	19,0	24,6	21,0	15,8	26,6	83	62	58	E 8	ESE 11	SE 8	1	0	0	.	
5	19,0	19,0	17,4	15,8	21,0	16,0	14,6	23,0	99	65	90	S 10	SW 8	WSW 14	1	4	6	.	
6	16,6	17,4	19,6	13,2	15,8	11,0	10,2	18,0	98	75	82	WNW 4	WNW 15	NW 18	8	6	0	0,2	
7	21,6	21,7	22,1	11,0	16,4	12,0	9,2	18,0	84	60	70	WNW 12	W 11	W 13	4	0	0	.	
8	21,4	21,2	19,6	12,0	17,0	11,6	10,4	18,0	77	63	98	W 6	WSW 13	W 10	4	5	10	.	
9	17,2	17,8	19,8	11,0	15,0	11,0	10,6	15,4	98	93	96	W 15	W 15	SW 16	10	10	10	10,0	
10	20,8	21,8	23,0	12,0	16,2	13,6	10,8	17,2	94	84	88	SW 16	SW 14	SW 13	10	10	10	8,2	
11	22,8	22,5	22,0	14,2	20,0	15,8	13,0	21,0	85	70	74	SW 15	SSW 16	SSW 15	8	8	10	2,2	
12	21,1	22,6	23,6	16,0	17,0	14,0	12,8	20,0	100	97	98	SSE 19	SE 15	SE 15	10	10	10	7,8	
13	25,0	25,4	24,8	12,0	15,0	12,4	11,2	16,6	100	66	78	N 15	NNW 17	NE 8	10	8	10	2,0	
14	22,6	21,2	22,4	11,4	13,2	12,8	11,4	16,0	99	90	96	S 10	SSW 14	WNW 25	10	10	10	0,3	
15	22,3	22,6	21,8	12,8	16,8	12,8	11,0	18,6	80	70	82	N 12	NW 17	NW 18	10	8	0	2,2	
16	22,2	22,8	23,0	11,4	16,6	13,0	10,0	19,0	90	65	82	NNE 10	NE 10	NNE 15	8	7	0	.	
17	23,0	23,6	23,4	12,0	17,8	12,0	9,6	19,0	90	66	90	NE 14	NE 15	NE 15	4	4	6	.	
18	22,8	22,0	22,0	11,6	18,2	14,0	10,4	19,0	98	74	100	NE 10	NNE 17	N 14	10	8	10	.	
19	21,4	20,8	20,6	13,2	22,0	14,4	12,8	22,0	100	80	98	NNE 14	NNE 11	NW 14	10	10	10	3,4	
20	20,0	21,2	23,2	14,8	16,6	13,4	13,0	17,0	100	92	100	NW 13	NNW 13	NW 10	10	10	10	7,6	
21	23,6	25,8	26,3	14,0	16,6	14,0	13,0	18,0	100	80	75	NNW 10	NW 12	NW 10	10	10	10	2,7	
22	26,6	26,2	24,6	13,8	20,6	16,4	13,0	21,0	80	66	77	NW 13	NW 19	NE 16	6	4	0	.	
23	22,4	21,0	21,6	13,4	21,6	19,6	12,6	24,0	88	55	70	SE 12	SE 13	S 12	4	4	0	.	
24	22,0	23,6	25,0	16,0	20,4	15,4	13,6	22,0	78	68	85	SW 16	S 14	SE 14	6	4	0	.	Quelques G
25	27,0	27,6	27,2	12,8	21,0	15,0	12,6	21,0	75	58	74	SE 17	SE 21	E 23	6	0	0	.	
26	26,8	26,8	25,-	15,6	20,6	17,0	13,0	23,0	78	66	82	NE 24	NNE 21	NE 25	1	1	0	.	
27	23,8	23,9	23,6	15,8	20,6	17,8	14,8	22,0	78	73	84	NE 26	NNE 23	NE 20	2	1	.	.	
28	22,4	21,6	19,6	17,2	22,8	19,0	16,2	23,6	78	66	80	NNE 15	NE 15	NE 19	0	1	0	.	
29	18,2	17,6	15,8	17,0	23,4	18,4	15,6	24,0	93	70	90	NE 21	NE 18	ENE 17	6	10	10	.	
30	15,0	16,0	19,0	15,8	18,4	14,6	14,2	21,0	100	85	96	SE 20	SE 16	SE 13	10	8	6	22,6	
31	20,2	21,6	22,4	14,8	17,6	20,4	14,0	24,0	99	85	93	SSE 20	ESE 22	SE 18	7	7	4	.	
Moy.	21,84	22,05	22,15	13,95	18,97	15,12	12,51	20,57	89,9	72,4	84,0	13,7	15,5	15,6	6,1	5,6	4,9	69,2	

(1) La vitesse du vent est exprimée en kilomètres à l'heure.

(2) La pluie est mesurée le matin à 9h et inscrite à la date de ce même jour.

Septembre 1913.

LANGRES (M. le chanoine Raclot).

Longitude 3°0′ E. — Latitude 47°52′. — Altitude 466m. Cg = + 0mm,12

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et vitesse (1).			NÉBULOSITÉ.			PLUIE (2).	REMARQUES.
	6h	12h	21h	6h	12h	21h	Min.	Max.	6h	12h	21h	6h	12h	21h	6h	12h	21h		
1	21,8	21,2	21,2	18,8	19,0	15,2	15,0	20,2	86	80	95	SSW 16	WSW 18	SW 14	1	0	1	.	
2	21,8	21,8	21,8	15,0	19,0	16,8	14,8	21,6	96	78	86	SW 18	SW 16	SW 18	0	1	1	.	
3	21,2	21,0	21,2	14,4	21,2	17,6	14,4	23,0	80	78	92	SW 16	SSW 17	S 16	0	0	3	.	
4	20,6	21,2	20,0	15,8	21,2	15,4	15,4	22,6	95	73	100	E 18	ENE 15	ENE 18	10	6	0	3,0	
5	20,0	21,6	23,2	14,8	16,4	15,0	14,2	18,2	100	86	100	E 15	NE 13	NE 16	10	5	10	6,4	
6	23,2	23,6	23,2	13,2	16,8	13,2	12,8	17,4	100	87	100	NNE 12	NE 14	NE 18	10	10	10	1,8	
7	23,2	23,0	23,8	12,0	17,4	15,4	12,0	18,8	95	85	93	ENE 16	NE 17	NE 15	8	7	9	.	
8	23,8	24,0	24,6	12,6	19,6	15,8	12,4	20,4	100	72	85	NE 18	NNE 15	NE 21	4	5	2	1,6	
9	23,4	23,2	22,4	14,0	20,0	14,2	12,6	21,0	94	68	95	NE 18	NE 22	NE 16	2	1	1	.	
10	21,4	23,6	24,8	11,4	13,6	11,6	9,0	15,8	94	70	90	NE 16	NE 16	NNE 13	2	6	6	.	
11	24,6	23,6	21,6	8,2	13,8	9,6	7,6	14,0	97	66	85	NE 18	NNW 20	NW 20	5	4	4	.	
12	19,0	18,3	16,4	9,0	15,0	13,0	7,4	16,0	90	62	86	WSW 13	SW 11	WSW 13	6	5	6	.	
13	13,4	12,6	11,2	11,8	16,0	14,0	11,0	16,2	99	90	99	SSW 18	SW 12	SW 17	8	10	10	.	
14	10,5	11,4	11,6	12,8	12,6	11,0	10,8	15,2	100	100	100	SW 16	SW 12	SW 14	10	10	10	.	
15	11,6	13,6	15,6	10,0	12,0	10,0	9,6	14,0	97	95	86	SW 13	SW 18	SSW 12	10	10	10	22,0	
16	13,8	13,9	13,0	8,4	14,2	10,4	8,0	16,0	100	80	100	SSW 13	SW 15	SSW 11	10	10	10	3,4	
17	10,8	13,6	14,5	10,0	10,8	10,0	9,0	14,2	100	78	95	SW 16	SSW 17	SSW 13	10	10	8	7,6	
18	15,2	17,2	19,6	9,4	11,4	10,0	9,0	12,6	96	87	100	SW 18	SW 15	SW 13	10	10	6	1,4	
19	21,0	22,0	22,5	10,0	15,4	12,0	8,8	16,0	96	90	100	SW 13	SSW 11	SW 8	10	10	5	1,2	
20	21,6	21,2	21,6	10,4	11,8	10,4	10,0	13,2	100	100	100	W 13	W 16	SW 18	10	10	10	.	
21	23,6	25,0	25,6	9,2	13,2	11,2	9,2	15,0	100	72	96	SSW 16	SW 18	SW 15	10	8	2	4,2	
22	25,8	25,6	24,8	10,0	12,4	11,4	10,0	14,0	100	94	93	NW 16	NNW 15	WNW 12	10	10	10	.	
23	23,4	23,0	22,0	11,0	16,2	11,2	10,4	17,0	96	79	95	W 14	WSW 12	SSW 12	10	10	10	.	
24	21,6	21,5	21,6	10,0	16,2	11,6	9,4	17,6	91	79	90	SW 16	SSW 14	SSE 11	4	2	6	.	
25	21,3	22,4	22,6	11,0	18,8	14,8	9,2	19,0	100	75	90	E 12	ESE 14	ESE 15	2	2	0	.	
26	23,0	23,0	22,6	12,4	16,4	12,0	10,6	17,0	100	90	100	ESE 15	E 13	ESE 15	2	0	0	.	
27	21,2	20,7	20,8	8,4	15,2	10,6	8,2	17,0	100	88	95	SE 15	SE 17	SE 14	0	0	0	.	
28	21,6	21,6	22,0	8,4	16,6	12,2	8,0	17,2	100	76	99	SSE 12	SSE 10	SSE 12	0	0	0	.	
29	22,3	21,4	20,2	10,0	15,4	12,6	9,4	16,8	100	68	83	SE 16	SE 14	SSE 15	0	2	4	.	
30	17,0	16,6	16,2	11,8	12,4	11,0	10,8	14,0	96	96	100	SE 15	ESE 16	E 16	10	10	0	.	
Moy.	20,09	20,41	20,41	11,47	15,67	12,64	10,63	17,03	96,6	81,4	94,3	15,4	15,1	14,7	6,1	5,8	5,1	52,6	

Octobre 1913.

LANGRES (M. le chanoine Raclot).

Longitude 3°0′ E. — Latitude 47°52′. — Altitude 466m. Cg = + 0mm,12

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et vitesse (1).			NÉBULOSITÉ.			PLUIE (2).	REMARQUES.
	6h	12h	21h	6h	12h	21h	Min.	Max.	6h	12h	21h	6h	12h	21h	6h	12h	21h		
1	17,6	17,6	18,7	11,2	15,8	10,2	10,0	16,6	100	84	100	E 20	E 16	E 18	10	7	4	4,0	
2	19,8	21,0	22,0	10,0	17,6	12,2	9,8	18,0	100	78	96	SSE 22	SE 24	SSE 22	10	8	0	6,8	
3	22,4	22,6	21,8	11,4	18,0	13,8	10,8	18,6	99	78	86	SE 24	SE 26	SSE 20	0	3	10	.	
4	19,6	18,4	16,0	12,4	14,4	11,8	11,0	15,4	98	90	100	SW 19	SSW 16	SW 16	10	10	10	2,0	
5	14,8	14,4	15,8	11,6	13,8	9,4	9,4	14,2	100	98	99	SW 12	SW 11	SSW 14	10	10	10	4,8	
6	15,4	16,0	15,7	9,8	14,0	11,0	9,0	15,0	100	88	100	SW 14	SW 16	SSW 12	10	10	10	6,0	
7	15,0	15,0	13,1	10,4	17,2	13,6	10,4	18,0	100	71	97	SW 16	SSW 17	SW 15	10	10	10	.	
8	10,6	14,0	17,0	12,6	10,0	9,6	9,2	13,4	100	96	99	SW 20	SSW 21	SW 27	10	10	10	24,6	
9	19,2	21,0	23,0	10,0	12,8	10,0	9,0	14,0	90	78	94	W 25	W 20	SW 18	10	8	0	9,4	
10	22,4	22,0	21,9	10,0	13,2	8,8	7,1	14,0	90	78	98	SSE 13	SSE 17	SE 18	4	4	4	.	
11	22,0	23,6	26,2	7,0	15,2	11,2	7,0	15,4	100	78	92	S 14	S 12	SSE 17	3	4	3	.	
12	28,4	30,8	31,4	9,0	13,0	10,0	8,6	13,6	98	84	92	SE 18	SSE 16	SSE 12	4	5	2	.	
13	31,6	31,0	30,0	7,8	11,4	7,6	7,0	12,0	100	80	92	ESE 14	E 17	ESE 14	4	0	0	.	
14	28,4	27,4	27,0	6,0	11,2	6,6	5,8	11,2	95	68	80	ESE 18	ESE 15	NE 15	4	2	0	.	
15	28,0	28,4	27,6	5,8	10,2	8,4	5,6	11,0	80	78	100	NNW 18	NW 14	WNW 15	4	8	10	.	
16	27,7	28,2	29,4	8,0	10,8	7,0	6,4	11,2	100	84	98	NW 15	NNW 18	NNE 13	10	0	10	.	
17	27,4	26,6	25,6	7,4	10,8	7,0	6,0	11,4	96	84	98	ENE 19	ESE 20	SE 17	10	0	10	.	
18	25,6	25,6	25,2	6,0	10,0	9,4	5,8	10,4	100	96	92	S 14	SSE 14	SE 14	10	10	0	.	
19	24,2	22,3	21,6	5,4	9,4	10,0	5,4	11,0	100	98	98	SE 16	SE 15	SE 18	10	0	10	.	
20	22,0	21,8	21,2	10,0	13,0	10,8	9,6	14,2	82	80	94	SE 28	SE 28	SE 25	2	4	0	.	
21	18,0	16,6	15,0	9,2	17,0	13,6	9,2	17,0	90	76	90	SE 22	SE 21	SSE 20	2	0	6	.	
22	17,6	18,5	20,1	8,8	7,6	8,4	7,4	11,0	100	100	100	SE 15	SSE 16	SE 14	10	10	10	1,6	
23	22,0	22,6	25,0	7,2	12,6	12,2	7,2	13,6	100	73	94	SSE 12	SE 16	SE 14	10	10	10	23,5	
24	27,0	27,0	27,1	11,4	16,2	12,0	11,6	16,8	100	78	90	SE 15	SSE 16	SE 16	6	0	2	.	
25	25,4	24,0	22,0	9,0	16,4	15,0	9,0	17,2	100	70	85	SE 15	ESE 19	SE 18	4	7	0	.	
26	20,4	18,8	21,8	13,2	18,0	11,6	11,4	18,0	90	98	100	SE 16	SSE 14	SE 11	10	10	10	.	
27	21,5	19,2	18,2	12,0	15,8	12,6	11,2	17,0	90	80	90	SSE 16	S 17	SSE 14	10	4	10	6,0	
28	15,4	13,4	12,3	10,2	17,0	14,0	10,2	18,0	85	66	85	SE 15	SE 13	SE 10	5	3	8	.	
29	11,4	12,0	13,8	13,0	16,2	12,0	10,2	16,4	85	66	90	SE 16	SE 14	SSE 15	10	7	7	.	
30	15,2	17,6	19,6	9,0	13,2	10,4	9,0	13,2	100	90	96	SSE 16	SE 20	SSE 18	9	8	6	.	
31	20,6	22,6	22,7	9,0	14,6	12,0	9,0	15,0	86	77	85	SSE 23	SE 24	SE 21	8	6	10	.	
Moy.	21,18	21,27	21,54	9,48	13,75	10,71	8,65	14,57	95,3	82,0	93,9	17,4	17,5	16,5	7,4	5,7	6,2	88,7	

(1) La vitesse du vent est exprimée en kilomètres à l'heure.

(2) La pluie est mesurée le matin à 9h et inscrite à la date de ce même jour.

Novembre 1913. **LANGRES (M. le chanoine Raclot).**

Longitude 3°0′ E. — Latitude 47°52′. — Altitude 466m. Cg = + 0mm,12

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et vitesse (1). 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	21,3	21,3	23,6	11,2	14,4	10,2	8,4	15,2	96	82	100	SSE 20	SE 19	SSE 17	10	10	10	.	
2	26,0	26,5	26,3	7,6	11,2	11,6	7,6	12,6	100	95	94	S 21	S 19	SSW 20	10	10	10	12,0	
3	25,4	25,7	25,2	9,4	11,4	10,6	9,4	12,0	92	80	100	SW 18	SW 15	SW 15	10	10	10	.	≡
4	24,0	22,7	20,5	10,0	11,6	10,8	9,8	11,8	100	100	100	SW 15	SW 16	SW 12	10	10	10	6,2	≡
5	18,6	17,2	14,0	9,8	11,8	8,0	7,0	12,0	99	88	98	SSW 13	SSW 13	SSW 16	10	8	10	7,0	
6	16,7	15,8	13,6	7,0	9,2	7,4	6,8	10,4	96	70	93	WSW 15	WSW 13	W 15	10	10	10	2,4	
7	11,8	12,1	18,2	6,0	6,8	6,0	5,8	7,2	100	97	78	W 12	W 15	W 12	10	10	10	2,8	
8	20,4	19,6	19,7	5,8	6,4	6,8	5,8	8,2	99	89	100	NW 18	WNW 15	WSW 12	10	10	10	7,0	
9	19,6	19,8	19,6	7,0	8,4	7,2	6,2	9,0	100	96	97	SW 14	SW 12	SSW 14	10	10	10	8,0	
10	18,6	19,0	18,0	8,2	10,6	10,0	6,4	11,8	90	85	89	S 11	S 8	SSW 11	10	8	10	2,0	
11	16,0	16,7	17,7	9,0	9,4	9,2	8,4	10,4	95	100	100	SSW 13	SSW 16	SSW 16	10	10	10	.	⊼ ▲ ≡
12	15,8	15,0	13,1	10,0	9,0	8,0	7,8	10,0	98	100	100	S 12	SSW 16	SSW 13	10	10	10	34,0	
13	09,6	09,2	10,8	6,8	6,0	5,2	5,0	9,6	86	98	100	SW 10	SSW 12	WSW 8	8	8	10	18,0	▲
14	13,8	14,2	13,4	5,0	5,8	6,0	4,8	6,4	100	100	98	W 16	WSW 13	W 15	10	10	10	6,1	fine.
15	15,8	17,0	21,2	5,4	6,4	6,0	5,0	7,0	100	100	100	W 15	W 15	W 16	10	10	10	6,8	fine.
16	21,4	24,2	27,4	6,4	7,4	7,0	6,0	7,8	100	100	100	W 14	W 16	W 16	10	10	10	2,2	fine.
17	29,2	30,1	31,2	6,8	7,4	9,0	6,4	9,2	100	100	100	W 16	W 17	WSW 14	10	10	10	.	
18	31,0	30,6	30,2	8,8	8,8	8,4	8,2	9,6	100	88	97	WSW 11	W 12	W 16	10	10	10	1,8	
19	30,7	33,6	34,2	7,8	7,4	7,6	6,0	8,8	100	80	78	W 15	W 12	WNW 13	10	4	6	1,9	
20	32,0	31,4	30,2	7,6	7,8	5,4	5,0	7,8	85	78	92	WNW 17	WNW 15	WNW 16	4	4	8	.	
21	27,6	27,0	25,2	3,4	5,8	6,2	3,2	8,2	100	100	90	W 13	WSW 11	WSW 10	10	10	10	.	
22	25,2	26,4	28,4	7,0	8,0	6,4	6,0	8,2	100	100	100	WSW 9	SW 9	SW 11	10	10	10	1,0	fine.
23	26,8	25,6	23,2	4,8	5,4	5,0	4,6	6,0	100	100	100	SW 10	SW 11	SSW 9	10	10	10	2,4	fine.
24	22,4	22,8	25,2	5,0	5,0	3,8	3,8	5,2	100	100	99	S 14	S 12	SSW 12	10	10	10	1,8	
25	27,6	30,0	31,2	4,0	5,4	4,4	3,8	6,2	92	80	90	SW 10	SW 14	SW 15	10	10	10	3,5	
26	31,1	31,0	30,4	5,4	5,4	6,2	4,2	6,8	98	98	100	SSW 10	W 16	W 11	10	10	10	.	bruine.
27	29,8	30,4	30,3	7,2	7,6	5,0	4,8	8,8	100	94	100	WSW 10	W 16	W 19	10	10	10	0,6	
28	29,0	29,2	30,6	5,8	8,0	7,2	4,8	8,8	100	100	100	W 15	W 12	W 9	10	10	10	.	bruine.
29	31,0	32,0	31,8	6,4	8,0	6,0	5,4	8,6	100	86	99	W 14	WSW 16	W 16	10	8	10	0,5	
30	31,4	31,2	29,6	5,0	6,8	4,0	3,6	7,4	100	98	100	WSW 14	W 10	W 14	10	10	10	.	
Moy.	23,32	23,58	23,80	6,99	8,09	7,15	6,00	9,03	97,5	92,7	96,4	13,8	13,9	13,8	9,7	9,3	9,8	128,0	

Décembre 1913. **LANGRES (M. le chanoine Raclot).**

Longitude 3°0′ E. — Latitude 47°52′. — Altitude 466m. Cg = + 0mm,12

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et vitesse (1). 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	28,7	27,3	26,6	3,2	5,4	4,2	2,4	5,8	100	100	100	SW 12	SW 4	WSW 8	10	0	10	.	≡
2	27,4	27,7	26,5	4,4	5,6	4,2	3,6	6,0	100	100	100	W 12	W 12	Calme 0	10	10	10	0,4	bruine, ≡
3	24,2	22,5	19,8	2,2	4,0	2,0	2,0	5,6	100	100	95	Calme 0	SW 5	SW 15	10	4	0	0,4	bruine, ≡
4	16,0	17,1	20,2	5,2	5,2	3,4	2,8	6,0	88	78	88	SW 20	SW 18	SW 17	10	10	10	.	
5	22,2	21,6	17,6	2,6	3,2	4,4	2,4	5,0	95	90	100	W 13	W 11	W 16	10	10	10	1,2	✳
6	14,6	11,0	11,6	5,0	5,6	4,8	3,6	6,6	100	100	100	W 21	W 24	W 21	10	10	10	20,0	
7	15,2	19,6	24,8	2,0	2,0	1,0	0,8	3,6	100	80	92	W 22	W 18	WSW 17	10	4	0	16,4	
8	27,4	29,6	30,2	1,0	2,6	2,0	0,8	3,0	100	76	82	SW 21	W 18	W 17	4	5	2	.	
9	29,6	28,7	26,5	1,4	3,2	3,6	1,4	4,4	80	78	100	WSW 21	W 24	W 18	2	2	10	.	
10	25,0	25,8	26,2	6,0	5,0	4,6	4,4	6,4	100	88	100	WSW 14	WNW 13	W 17	10	10	10	5,4	
11	24,8	26,6	26,4	4,4	5,4	5,0	4,2	5,6	100	94	100	WNW 13	W 11	W 12	10	10	10	1,4	
12	25,8	26,0	26,4	4,2	4,8	4,0	4,0	5,0	99	85	96	W 15	W 19	W 18	10	10	10	1,4	
13	25,2	25,4	28,6	5,0	5,8	2,4	2,0	6,2	100	97	100	W 20	W 17	W 13	10	10	10	.	
14	29,6	29,6	29,7	1,0	3,2	3,0	1,0	3,4	100	90	87	NW 17	NW 15	NW 20	10	10	10	.	
15	30,0	29,2	28,3	3,0	4,0	4,0	2,8	5,0	94	88	98	W 18	W 20	W 15	10	10	10	.	
16	27,4	25,6	27,0	2,4	2,0	1,6	1,6	3,2	100	92	90	W 15	W 13	W 14	10	10	10	.	
17	26,4	25,8	23,2	2,4	3,6	3,6	2,0	4,0	96	84	92	NW 24	N 20	NE 28	10	4	0	.	
18	23,0	25,6	28,0	2,4	3,4	0,2	- 0,4	3,8	86	78	87	NNE 24	N 31	NE 24	0	0	0	.	
19	27,8	27,9	27,0	- 1,8	- 0,4	- 2,8	- 3,0	- 0,2	90	80	93	NE 24	NE 25	ENE 25	0	0	0	.	⊔
20	27,5	28,4	30,1	- 3,2	- 3,0	- 5,0	- 5,0	- 2,4	98	87	94	NE 14	NE 8	ENE 9	0	0	0	.	⊔
21	31,6	31,7	31,7	- 5,4	- 4,0	- 4,6	- 5,4	- 3,0	98	94	90	NE 14	ENE 8	E 8	0	2	10	.	≡
22	31,2	30,0	26,2	- 8,6	- 5,0	- 7,0	- 9,4	- 4,0	100	98	96	ESE 4	Calme 2	Calme 3	10	10	10	.	≡ de V
23	21,4	19,6	15,6	- 7,2	- 4,0	- 2,0	- 7,6	- 1,6	97	100	95	SE 8	S 24	SSW 38	10	10	10	.	≡ de V
24	13,2	10,6	18,2	0,0	- 0,2	- 2,2	- 2,4	1,6	75	100	100	SW 36	SW 26	WSW 23	10	10	10	.	✳
25	23,6	27,0	30,0	- 3,0	- 2,6	- 3,6	- 3,6	- 2,0	100	96	90	W 24	W 24	WSW 24	10	10	10	2,4	⊠ 0m,02.
26	30,6	31,0	29,0	- 2,4	0,2	0,2	- 2,6	0,4	96	90	97	SSW 20	S 14	S 11	10	10	10	.	
27	23,4	20,8	18,2	- 0,2	2,0	3,4	- 0,2	3,6	78	90	100	SSW 15	SSW 13	SSW 15	10	10	10	.	
28	08,0	00,0	07,8	2,0	3,2	- 0,4	- 1,0	3,4	97	90	100	SSW 16	SW 18	W 20	10	10	10	24,0	✳
29	06,2	06,4	07,8	- 1,8	- 0,6	- 4,8	- 5,0	- 0,6	100	88	95	W 15	NW 20	NNW 20	10	10	10	12,2	⊠ 0m,10.
30	09,0	11,7	16,4	- 4,2	- 4,0	- 4,8	- 4,8	2,2	100	88	88	NW 20	NW 20	NNW 28	10	10	10	.	⊠ 0m,08.
31	20,8	23,5	27,5	- 6,8	- 5,2	- 8,0	- 9,2	- 3,6	94	86	91	NNW 34	N 36	NNE 30	10	10	10	.	⊠ 0m,08.
Moy.	23,12	23,01	23,65	0,49	1,63	0,53	-0,57	2,66	95,5	89,8	94,7	17,6	17,1	17,5	8,3	7,5	7,8	85,2	

(1) La vitesse du vent est exprimée en kilomètres à l'heure.

(2) La pluie est mesurée le matin à 9h et inscrite à la date de ce même jour.

Janvier 1913.

MONT-VENTOUX.

Longitude 2°57′ E. — Latitude 44°10′. — Altitude 1900m. Cg = −0mm,27

DATES.	PRESSION (500 ou 600 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force (1). 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	10,2	08,9	08,4	1,0	− 0,8	− 1,9	− 1,3	1,0	79	100	100	SE 3	SE 3	SE 3	4	10	10	.	≡
2	07,2	05,3	05,2	− 1,0	0,4	− 1,0	− 2,4	0,5	100	100	100	SE 3	SE 3	SE 3	10	10	10	2,0	✳ V ≡
3	05,3	05,4	06,9	− 1,3	− 0,6	− 1,6	− 1,8	− 0,3	100	100	100	SE 3	SE 3	SE 3	10	10	10	6,3	✳ V ≡
4	07,9	08,2	08,2	− 1,8	− 1,0	− 2,4	− 2,4	− 0,6	100	100	100	SE 3	SE 3	SE 3	10	10	10	.	V ≡
5	08,0	08,4	10,9	− 3,8	− 2,0	− 3,1	− 4,4	− 1,6	100	100	100	SE 3	SE 3	SE 3	10	10	10	1,4	✳ V ≡
6	10,3	10,7	11,0	− 2,9	− 1,8	− 2,4	− 3,6	− 1,2	100	100	100	SE 3	SE 3	SE 3	10	10	10	.	V ≡
7	09,6	08,7	07,9	− 2,7	− 1,6	− 3,4	− 3,4	− 1,3	92	100	100	SE 2	SE 2	SE 2	7	10	10	3,2	✳ V
8	05,8	04,8	05,4	− 4,5	− 3,0	− 6,4	− 5,0	− 2,8	72	67	91	SE 3	SE 3	SE 3	4	4	7	2,4	✳ V B
9	06,3	06,1	04,8	− 6,8	− 5,6	− 6,4	− 7,3	− 5,2	86	63	91	SE 3	SE 3	SE 3	7	5	7	.	V B
10	03,2	02,3	03,8	− 4,5	− 3,1	− 3,9	− 6,5	− 2,4	100	100	100	SE 3	SE 3	SE 3	10	10	10	.	✳ V ≡
11	04,1	02,1	00,9	− 3,2	− 2,0	− 6,2	− 4,2	− 2,0	100	100	100	SE 3	SE 3	NW 3	10	10	10	1,4	V ≡
12	99,5	00,6	03,2	− 7,3	− 5,5	− 6,4	− 7,9	− 4,9	100	87	100	NW 5	N 4	N 4	10	7	10	.	V ≡
13	02,4	02,7	01,8	− 8,3	− 6,2	− 5,6	− 9,6	− 5,0	90	71	53	N 3	NW 3	NW 3	7	4	2	.	V ≡
14	99,8	98,0	98,4	− 6,8	− 4,2	− 3,8	− 7,7	− 3,0	100	100	100	SE 5	SE 5	SE 5	10	10	10	8,0	✳ V ≡
15	99,9	00,3	00,9	− 4,7	− 2,8	− 4,0	− 7,2	− 2,2	100	100	100	SE 3	SE 3	SE 3	10	10	10	1,2	✳ V ≡
16	01,9	03,0	02,1	− 5,4	− 3,7	− 4,4	− 6,8	− 3,1	100	74	92	SE 4	SW 2	SW 2	10	4	7	.	V ≡
17	02,6	02,1	01,9	− 4,5	− 0,2	− 5,0	− 6,1	1,2	92	100	60	SE 2	SE 2	SW 3	7	10	2	.	V ≡
18	02,0	03,0	04,7	− 6,2	− 4,2	− 5,9	− 8,4	− 3,8	54	100	100	WNW 2	WNW 2	WNW 2	2	10	10	.	V ≡
19	05,5	05,3	03,3	− 7,7	− 4,2	− 5,5	−10,2	− 3,2	55	62	100	N 3	SE 3	SE 3	2	2	10	.	V ≡
20	10,1	99,4	00,7	− 4,4	− 6,2	− 6,8	− 6,8	− 4,2	100	100	100	SE 2	SE 4	NW 4	10	10	10	1,3	✳ V ≡
21	98,2	99,2	99,4	− 7,2	− 4,1	− 5,7	− 9,6	− 3,9	100	100	100	NW 4	SW 4	SW 5	10	10	10	1,8	V ≡
22	01,0	02,8	03,3	− 8,5	− 8,1	− 8,8	−10,4	− 5,7	100	63	61	N 5	N 5	N 6	10	4	4	8,0	✳ ⊠ V ≡
23	04,7	05,8	07,1	− 5,4	− 1,6	− 0,4	−10,5	− 0,4	100	100	77	NW 6	N 4	N 2	10	10	4	12,0	✳ V ≡
24	07,1	06,4	05,5	− 1,3	4,4	3,1	− 4,6	− 5,0	38	61	58	NW 2	NW 2	W 2	1	1	1	.	V
25	05,1	05,1	05,7	2,4	2,8	0,2	− 0,8	3,6	61	57	48	NW 2	NW 2	NW 2	1	1	2	.	B
26	06,5	05,2	05,1	− 2,2	− 0,8	− 2,3	− 4,2	0,2	62	100	100	N 3	N 5	N 4	2	10	10	.	≡
27	06,9	06,9	05,3	3,6	− 1,8	− 2,6	− 5,2	3,6	58	100	100	NW 1	SE 4	SE 4	1	10	10	.	V ≡
28	04,6	04,2	04,0	− 1,4	− 0,2	− 1,5	− 3,0	− 0,1	100	100	100	NW 2	NW 2	NW 2	10	10	10	.	V ≡
29	04,7	03,8	00,3	− 1,0	− 0,5	− 3,3	− 2,1	− 0,4	77	100	100	NW 2	NW 2	NW 2	4	10	10	.	V ≡
30	99,9	02,0	04,1	− 3,2	− 1,0	− 3,2	− 3,8	− 0,9	100	100	100	SE 2	NW 2	NW 2	10	10	10	11,0	✳ ⊠ V ≡
31	04,4	04,6	05,1	− 4,2	− 3,0	− 4,3	− 5,0	− 2,7	100	100	100	SE 3	SE 3	SE 3	10	10	10	7,2	✳ V ≡
Moy.	04,35	04,24	04,36	−3,72	−2,33	−3,71	−5,55	−1,80	87,6	90,5	91,3	3,0	3,1	3,1	7,4	8,1	8,3	67,2	

Février 1913.

MONT-VENTOUX.

Longitude 2°57′ E. — Latitude 44°10′. — Altitude 1900m. Cg = −0mm,27

DATES.	PRESSION (500 ou 600 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force (1). 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	06,4	05,6	03,7	− 4,3	− 2,6	− 3,6	− 5,2	− 2,0	94	100	100	NW 3	NW 4	NW 4	8	10	10	5,2	✳ V ≡
2	03,4	02,7	03,1	− 2,3	− 1,8	− 5,8	− 4,8	− 1,3	100	100	100	SW 3	NW 3	NW 5	10	10	10	2,2	✳ V ≡
3	07,6	08,5	10,8	− 6,6	− 4,0	− 5,0	− 7,0	− 3,5	100	100	100	NW 5	NW 5	NW 5	10	10	10	8,2	V ≡
4	13,8	14,0	14,1	− 2,3	− 1,2	− 2,8	− 5,0	− 0,4	54	59	54	SE 2	SE 2	SE 2	2	2	2	.	V B
5	10,4	09,2	08,0	− 4,8	− 1,6	− 3,3	− 8,2	− 1,0	50	56	58	SE 4	SE 4	SE 4	2	2	2	.	V B
6	07,4	08,5	09,6	− 4,2	− 2,4	− 3,5	− 6,6	− 1,9	100	100	100	SE 3	SE 2	NW 1	10	10	10	.	V ≡
7	11,2	12,2	12,5	− 3,6	− 0,2	− 2,4	− 4,7	0,0	52	61	65	N 2	N 1	N 1	2	2	2	.	V B
8	12,9	10,9	07,7	− 3,3	− 2,2	− 6,2	− 5,3	− 1,8	74	100	91	NW 3	NW 4	N 6	4	10	7	.	V ⌴ ≡
9	13,0	14,4	14,6	− 4,8	− 0,4	− 1,0	− 8,8	0,6	53	56	61	ENE 3	SE 2	SE 2	1	1	1	4,0	
10	14,7	15,0	14,4	1,4	4,2	2,8	− 2,7	5,0	65	69	67	ENE 2	E 2	N 2	2	2	2	.	B
11	14,3	13,4	13,7	2,2	4,8	3,0	− 1,3	6,4	69	64	57	NW 2	NW 2	NE 2	2	2	2	.	
12	12,7	11,0	09,4	2,6	2,8	0,2	0,6	4,3	64	59	56	E 1	N 3	N 3	2	2	2	.	B
13	09,2	10,1	09,6	− 4,3	− 0,6	− 2,6	− 6,3	− 0,2	88	100	49	SW 3	W 2	N 2	7	10	2	.	≡
14	01,2	01,9	00,2	− 3,8	− 3,4	− 5,3	− 5,2	− 3,1	74	55	47	N 5	N 3	N 3	4	2	2	.	B
15	01,8	03,2	03,4	− 6,2	− 4,1	− 6,2	− 8,6	− 3,8	100	100	100	SE 2	SE 2	NW 2	10	10	10	.	V ⌴ ≡
16	02,2	02,0	01,2	− 7,7	− 6,2	− 8,8	−10,4	− 5,7	100	100	100	NW 2	NW 2	NW 2	10	10	10	.	V ≡
17	98,5	97,6	96,2	−11,5	− 7,4	− 8,8	−14,4	− 6,7	35	100	100	ENE 1	SE 3	SE 3	1	10	10	.	≡
18	95,1	94,9	96,0	−10,2	− 7,2	− 8,6	−12,4	− 6,9	100	100	100	SE 5	SE 5	SE 5	10	10	10	3,0	✳ V ≡
19	97,3	97,7	98,1	− 9,4	− 6,8	− 8,6	−10,0	− 6,3	100	100	100	SE 3	SE 3	SE 3	10	10	10	5,2	✳ V ≡
20	98,5	97,6	97,8	− 8,6	− 6,1	− 7,6	− 9,3	− 5,6	100	86	100	SE 4	SE 4	SE 3	10	8	10	10,4	V ≡
21	99,0	00,0	01,0	− 6,6	− 2,2	− 4,5	− 8,0	− 1,9	69	79	68	NE 3	NW 3	NW 3	4	4	4	.	V B
22	01,4	01,6	02,3	− 4,3	− 2,4	− 5,4	− 5,1	− 2,1	46	60	60	NE 3	NE 3	NE 3	2	2	2	.	B
23	04,6	06,0	06,4	− 5,2	− 2,8	− 4,3	− 6,2	− 2,4	60	60	64	NE 3	SE 3	SE 3	2	2	2	.	B
24	06,0	06,6	06,2	− 4,5	− 2,9	− 5,6	− 5,3	− 2,5	56	64	54	SE 3	SE 3	SE 3	1	2	2	.	B
25	04,8	04,9	02,7	− 9,2	− 3,8	− 5,8	−10,1	− 3,6	42	62	67	SE 4	SE 4	SE 5	1	2	4	.	B
26	01,4	01,3	98,3	− 6,4	− 4,0	− 5,3	− 7,4	− 3,8	100	100	100	SE 5	SE 5	SE 5	10	10	10	1,0	✳ V ≡
27	97,9	98,9	10,1	− 5,0	− 3,2	− 5,3	− 7,4	− 3,0	100	100	100	SE 5	SE 4	SE 4	10	10	10	11,3	✳ V ≡
28	95,9	99,2	00,8	− 7,4	− 5,0	− 8,3	− 8,2	− 4,7	100	100	100	NW 5	NW 5	NW 4	10	10	10	8,1	V ≡
Moy.	04,84	05,31	05,07	−5,01	−2,60	−4,59	−6,90	−2,07	76,6	81,8	79,2	3,2	3,1	3,2	5,6	6,3	6,0	58,6	

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 6.

(2) La pluie est mesurée le matin à 6h et inscrite à la date de ce même jour.

Mars 1913. **MONT-VENTOUX.**

Longitude 2°57′ E. — Latitude 44°10′. — Altitude 1900m. Cg = — 0mm,27

DATES.	PRESSION (500 ou 600 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force (1).			NÉBULOSITÉ.			PLUIE (2).	REMARQUES.
	6h	12h	21h	6h	12h	21h	Min.	Max.	6h	12h	21h	6h	12h	21h	6h	12h	21h		
1	02,4	04,2	05,4	- 8,2	- 1,8	- 4,0	- 9,2	- 1,4	53	65	58	N 2	N 2	N 2	1	1	1	.	V B
2	06,9	08,5	09,0	- 3,0	- 0,7	- 2,2	- 4,0	- 0,3	62	61	57	NW 1	NW 1	NW 1	1	1	1	.	
3	09,8	09,9	10,0	- 2,2	- 1,0	- 2,0	- 3,1	- 0,5	51	61	62	NW 1	NW 1	NW 2	1	1	1	.	B
4	10,4	10,7	11,0	- 1,0	2,0	- 0,6	- 2,8	3,0	61	65	64	N 3	N 3	N 3	2	2	2	.	B
5	11,3	12,5	13,2	0,4	3,2	1,5	- 1,4	3,8	63	58	77	N 3	N 3	N 3	2	2	4	.	B
6	13,6	13,6	13,5	2,0	4,8	0,4	- 0,2	5,2	62	61	58	N 3	E 2	E 2	2	2	2	.	B
7	12,5	11,9	09,7	- 0,8	3,0	0,4	- 1,6	3,7	56	58	61	N 3	NW 3	NW 3	2	2	2	.	B
8	09,1	09,4	06,4	- 2,8	0,0	- 1,0	- 3,8	0,8	100	100	100	SW 3	NW 3	NW 3	10	10	10	.	V ≡
9	95,4	03,3	09,8	-10,4	- 7,2	- 8,9	-13,7	- 6,6	73	52	46	N 6	N 5	N 4	4	2	2	4,0	✳ V
10	11,5	13,5	13,2	- 5,8	0,4	1,1	- 9,1	1,4	71	97	67	N 3	N 3	N 3	4	7	2	.	
11	14,3	14,7	14,3	6,6	7,8	7,0	- 0,5	9,2	52	52	62	NNE 3	E 2	N 2	1	1	1	.	B
12	13,3	11,7	09,7	6,2	6,7	- 0,5	5,4	7,3	80	81	79	NW 1	SE 2	SE 4	5	5	4	.	
13	08,8	09,6	09,9	- 0,6	3,4	2,2	- 1,5	4,2	93	97	81	SE 3	SE 3	NW 2	7	7	4	.	B
14	09,7	10,9	10,9	1,8	3,2	1,7	- 0,6	4,8	65	58	65	NW 3	NW 2	NW 2	2	1	2	.	B
15	11,5	11,2	10,1	0,4	0,2	- 0,8	- 0,6	0,8	100	100	61	NW 3	NW 3	N 3	10	10	2	.	V ≡
16	10,2	10,1	09,2	- 1,2	1,5	- 0,4	- 3,6	2,2	56	57	56	N 2	N 2	N 2	2	2	2	.	
17	05,6	04,4	98,8	- 2,8	- 1,4	- 3,2	- 4,4	- 0,8	100	100	100	SE 4	SE 4	SE 4	10	10	10	.	V ≡
18	95,2	95,0	95,3	- 6,7	- 7,3	- 8,8	- 9,8	.	100	100	70	NNW 4	N 3	N 3	10	10	4	8,0	✳ V ≡
19	97,3	99,9	03,0	- 5,7	- 2,6	- 4,2	-10,3	- 1,6	100	100	100	NW 3	NW 3	NW 4	10	10	10	.	✳ V ≡
20	04,9	04,8	04,7	2,2	2,6	1,0	- 4,2	3,2	90	100	100	W 3	SE 5	SE 4	7	10	10	6,0	● V ≡
21	04,3	04,9	04,8	0,8	1,9	0,4	0,2	2,1	100	100	100	SE 5	SE 4	SE 4	10	10	10	14,0	● ≡
22	03,5	02,6	01,6	1,2	1,8	0,7	0,1	2,0	100	100	100	SE 4	SE 4	SE 4	10	10	10	7,2	● △ ≡
23	00,4	99,2	97,8	0,5	0,9	- 3,8	0,3	1,3	100	100	100	SE 4	SE 4	SE 3	10	10	10	6,4	● ✳ ≡
24	97,7	02,4	04,1	- 6,4	- 3,2	- 4,3	- 7,3	- 2,6	100	100	62	NW 5	NW 4	NW 3	10	10	2	15,3	V ≡
25	05,2	05,3	01,8	- 5,0	- 2,0	- 3,6	- 5,4	- 1,8	43	89	100	SE 3	SE 3	NE 4	1	7	10	.	✳ V ≡
26	97,1	98,4	01,2	- 2,4	- 0,5	- 4,5	- 4,0	- 0,2	100	100	100	SE 5	SE 5	SE 5	10	10	10	5,3	≡ △ V ≡
27	02,4	02,4	99,7	- 4,8	0,0	- 2,8	- 5,7	1,1	50	74	72	NW 2	NW 1	SE 1	1	4	4	7,4	V B
28	98,0	99,4	98,6	- 4,6	- 0,5	- 4,0	- 5,3	- 0,2	75	100	100	SE 4	SE 4	SE 5	5	10	10	.	≡
29	98,8	99,8	00,6	- 4,2	- 0,3	- 1,6	- 5,0	0,0	100	88	93	SE 6	SE 6	SE 6	10	7	7	.	≡
30	01,6	03,5	03,6	- 0,6	0,0	- 0,9	- 1,8	0,6	90	87	93	SE 6	SE 6	SE 6	7	7	7	.	
31	99,5	01,7	02,7	- 1,0	- 1,2	- 3,0	- 1,4	- 0,8	100	100	100	SE 6	SE 5	SE 4	10	10	10	3,1	✳ V ≡
Moy.	05,23	06,11	05,92	-1,87	0,41	-1,56	-3,70	1,12	78,9	82,6	78,8	3,5	3,3	3,3	5,7	6,2	5,4	76,7	

Avril 1913. **MONT-VENTOUX.**

Longitude 2°57 E. — Latitude 44°10′. — Altitude 1900m. Cg = — 0mm,27

DATES.	PRESSION (500 ou 600 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force (1).			NÉBULOSITÉ.			PLUIE (2).	REMARQUES.
	6h	12h	21h	6h	12h	21h	Min.	Max.	6h	12h	21h	6h	12h	21h	6h	12h	21h		
1	02,4	03,3	03,8	- 3,8	- 2,5	- 6,0	- 4,0	- 2,1	100	100	100	N 4	NW 4	NW 3	10	10	10	7,3	V ≡
2	02,1	01,8	03,3	- 8,4	- 5,0	- 6,2	- 9,3	- 3,8	100	100	48	NW 3	NW 3	NW 3	10	10	2	.	V ≡
3	99,6	99,2	97,9	- 4,2	- 0,4	- 2,8	- 6,2	- 0,1	58	80	100	SE 4	SE 4	SE 5	2	5	10	.	✳ V ≡
4	93,8	94,0	93,7	- 3,6	- 2,7	- 5,0	- 4,6	- 2,4	100	100	100	SE 6	NE 4	NE 4	10	10	10	3,4	✳ V ≡
5	93,5	94,7	94,9	- 5,3	- 3,0	- 4,7	- 6,1	- 2,6	100	100	100	SE 4	SE 4	SE 4	10	10	10	12,1	V ≡
6	95,6	96,8	97,0	- 4,6	- 1,8	- 3,8	- 5,4	- 1,3	100	100	100	SE 4	SE 4	SE 3	10	10	10	4,0	✳ V ≡
7	94,7	93,8	93,3	- 4,0	- 1,3	- 2,6	- 4,8	- 0,8	94	100	100	SW 2	SE 2	SE 2	8	10	10	10,2	✳ V △ ≡
8	96,5	97,2	97,7	- 3,6	- 1,0	- 3,0	- 4,5	- 0,7	58	100	100	SE 1	SE 1	N 1	2	10	10	9,3	✳ V ≡
9	96,9	98,4	99,3	- 5,2	- 0,1	- 4,1	- 6,2	0,8	71	100	100	N 2	N 1	N 2	4	10	10	.	V ≡
10	00,8	01,3	98,8	- 4,6	- 1,0	- 4,2	- 5,7	- 0,4	53	67	77	NE 1	N 1	N 3	1	2	4	.	V
11	97,5	98,7	94,9	- 5,8	- 2,8	- 6,2	- 6,7	- 2,3	100	75	74	NW 5	NW 5	NW 5	10	4	4	.	V
12	94,4	92,8	89,0	- 7,3	- 4,2	-13,5	- 8,2	- 4,0	100	100	100	NW 5	N 5	N 6	10	10	10	.	V ◹ △ ≡
13	89,1	92,4	95,0	-17,4	-12,2	-16,9	-19,2	-11,6	27	20	19	N 6	N 6	N 6	2	1	1	7,4	⸸ V 🌧
14	98,0	99,7	98,6	-15,8	- 6,2	- 8,9	-18,4	- 5,8	22	61	46	N 4	N 4	N 4	0	0	0	.	V
15	99,8	01,7	02,3	- 5,6	- 1,0	- 2,6	- 9,3	- 0,6	63	53	57	N 4	NW 2	NW 2	1	1	1	.	V
16	03,3	04,3	04,7	- 3,1	1,0	- 1,3	- 4,2	1,8	52	68	79	NW 3	NW 2	NW 3	1	2	4	.	V
17	03,8	03,6	03,8	- 1,0	1,2	- 3,4	- 2,0	1,9	93	100	100	SW 3	SW 3	SW 2	7	10	10	1,0	✳ V △ ≡
18	02,8	04,0	05,8	- 5,2	- 2,0	- 3,4	- 6,2	- 1,2	100	72	96	NW 4	NW 4	NW 4	10	4	7	.	V ≡
19	06,1	06,4	05,9	- 2,8	- 0,9	- 0,4	- 4,0	- 0,1	68	80	100	N 3	NW 3	NW 3	4	6	10	.	● ✳ V ≡
20	04,3	06,0	05,4	1,2	2,4	1,0	- 1,1	3,6	100	100	79	N 3	N 3	N 2	10	10	4	5,1	≡
21	05,8	06,6	06,8	3,9	8,2	4,3	0,9	9,7	60	50	100	N 2	N 1	SE 1	2	1	10	.	≡
22	06,2	06,3	04,6	2,8	3,2	1,8	1,6	3,8	100	100	100	SE 1	SE 3	SE 4	10	10	10	.	● ≡
23	03,6	03,7	02,0	1,3	2,4	1,5	1,0	3,0	100	100	100	SE 4	SE 4	SE 4	10	10	10	18,1	● ≡
24	01,5	02,5	02,1	1,0	2,1	0,5	1,0	2,3	100	100	100	SE 4	SE 4	SE 1	10	10	10	36,2	● ≡
25	01,1	01,4	01,7	- 0,1	2,4	1,3	- 0,6	2,7	100	100	100	SE 1	SE 3	SE 1	10	10	10	2,8	● ✳ ≡
26	01,0	01,3	01,0	1,6	2,6	1,9	0,9	3,1	100	100	100	SE 3	SE 3	SE 3	10	10	10	30,1	● ≡
27	00,8	01,3	02,8	2,9	4,1	2,7	1,7	4,6	100	100	100	S 1	S 1	SW 1	10	10	10	6,4	● ◹ ≡
28	05,7	06,9	08,8	3,8	4,1	3,6	1,2	4,9	74	100	100	SE 1	S 1	SE 2	2	10	10	10,3	● ≡
29	09,4	09,2	07,2	5,7	7,5	4,3	2,6	8,1	71	100	100	SE 1	SE 3	SE 4	0	10	10	1,2	≡
30	06,0	06,2	04,7	4,0	6,0	4,2	3,6	6,6	86	100	100	SE 5	SE 5	SE 5	6	10	10	.	≡
Moy.	00,54	01,18	00,89	-2,77	0,00	-2,40	-4,27	0,57	81,7	87,5	89,2	3,1	3,1	3,1	6,4	7,5	7,9	164,9	

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 6.

(2) La pluie est mesurée le matin à 6h et inscrite à la date de ce même jour.

Mai 1913.

MONT-VENTOUX.

Longitude 2°57′ E. — Latitude 44°10′. — Altitude 1900m. Cg = — 0mm,27

DATES.	PRESSION (500 ou 600 +) 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force (1). 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	02,7	02,8	01,6	0,2	- 0,2	- 4,4	- 0,4	4,3	100	100	100	SE 2	N 2	N 4	10	10	10	8,3	● ✳ ≡
2	01,6	01,9	01,5	- 4,8	- 2,4	- 2,5	- 6,2	- 1,3	100	72	100	N 3	N 1	N 1	10	4	10	3,1	≡
3	99,8	99,8	99,6	- 3,9	- 1,0	- 2,8	- 5,6	- 0,6	100	100	100	N 1	N 2	N 2	10	10	10	.	✳ ≡
4	99,1	99,1	98,4	- 0,9	- 0,2	- 3,2	- 3,1	0,0	100	100	100	N 2	N 2	N 2	10	10	10	1,2	✳ △ ≡
5	94,3	93,8	93,5	- 6,4	- 4,0	- 6,0	- 6,8	- 3,2	100	100	100	NW 3	NW 3	NW 3	10	10	10	3,4	✳ V ≡
6	93,5	95,9	96,8	- 6,0	- 0,8	- 2,2	- 6,5	- 0,3	71	77	68	NW 4	NW 4	NW 4	4	4	4	4,1	V B
7	97,6	99,2	99,8	- 2,4	2,2	0,4	- 3,4	3,1	100	59	66	N 4	N 2	N 2	10	2	2	.	V ≡
8	02,1	02,5	02,4	4,0	5,2	1,0	0,2	5,8	62	74	76	SE 1	SE 3	SE 3	2	4	4	.	B
9	01,4	02,6	02,3	3,0	5,8	3,2	0,6	6,3	79	72	77	SE 3	SE 3	SE 3	5	5	5	.	B
10	02,8	03,2	03,1	3,8	5,2	- 1,2	2,4	5,9	71	100	100	SE 4	SE 4	N 4	5	10	10	.	● ✳ ≡
11	00,2	01,6	03,6	- 4,2	0,8	- 0,7	- 5,0	1,9	62	67	64	N 5	N 5	N 5	2	2	2	10,2	⊠ V
12	05,2	06,1	06,1	1,5	7,5	4,2	- 1,2	8,2	67	78	77	N 3	N 1	N 1	2	3	4	.	
13	03,7	05,3	04,1	1,0	1,4	- 1,0	0,3	1,4	92	100	100	SE 5	SE 5	SE 5	7	10	10	.	● ✳ ≡
14	04,7	04,1	03,5	2,6	5,0	2,4	- 1,4	5,5	93	100	100	SE 5	SE 5	SE 5	7	10	10	7,3	● ≡
15	03,0	01,4	01,8	3,1	5,8	3,2	1,8	6,3	100	100	100	SE 5	SE 5	SE 5	10	10	10	3,1	● ≡
16	99,0	98,4	99,2	3,8	4,8	3,0	2,6	5,1	97	100	100	SE 5	SE 6	SE 6	8	10	10	5,4	● ≡
17	98,5	99,8	02,4	- 0,1	2,6	1,4	- 0,5	3,1	100	100	100	SE 5	SE 5	SE 4	10	10	10	8,2	● ▲ ≡
18	03,2	03,5	03,5	2,4	3,8	1,3	0,8	4,3	100	100	100	SW 1	SW 1	N 3	10	10	10	37,4	● ≡
19	03,8	03,8	02,4	0,2	3,2	0,4	- 0,7	4,0	74	77	71	N 3	N 3	N 4	4	4	3	5,2	
20	02,9	03,2	07,7	- 2,3	3,0	0,4	- 2,8	3,6	57	58	58	N 5	N 5	N 4	1	1	1	.	
21	08,6	09,1	08,0	3,2	8,3	4,1	0,1	8,9	55	58	53	S 1	S 1	N 3	0	0	1	.	
22	07,5	07,5	05,0	3,4	5,3	0,4	2,7	6,1	53	79	73	N 4	N 4	N 4	1	4	4	.	
23	06,8	08,6	08,4	0,8	6,2	1,3	- 1,4	8,3	82	53	55	N 4	N 4	N 4	4	2	2	.	
24	09,0	09,8	10,8	1,0	8,8	5,0	0,2	9,5	55	65	55	N 4	N 3	NE 2	1	1	1	.	
25	12,0	12,4	13,5	7,0	9,8	6,3	3,2	10,8	60	62	57	SW 1	NW 1	NW 1	1	1	1	.	B
26	14,3	14,7	14,7	7,0	11,6	7,5	3,6	13,1	58	62	57	SE 1	SE 2	NW 2	1	4	2	.	B
27	14,3	14,3	13,8	8,3	13,8	9,2	5,2	15,4	54	59	76	N 1	SW 1	SW 1	1	2	4	.	
28	10,9	11,4	10,9	9,1	14,0	9,4	7,3	15,9	56	58	54	N 1	N 1	N 1	2	2	2	.	B
29	10,8	10,8	10,8	11,0	14,6	9,6	8,7	16,4	57	75	95	SE 1	SE 3	SE 3	1	4	7	.	≡
30	10,0	11,0	08,9	8,2	13,1	8,8	6,6	14,3	93	80	76	SE 4	SE 4	SE 4	7	4	4	.	
31	07,4	07,4	06,8	7,0	11,2	8,1	5,2	12,1	62	57	100	SE 4	SE 5	SE 6	2	4	10	.	≡
Moy.	04,25	04,68	04,67	1,95	5,30	2,15	0,02	6,26	77,7	78,8	80,9	3,1	3,1	3,3	5,1	5,4	5,9	96,9	

Juin 1913.

MONT-VENTOUX.

Longitude 2°57′ E. — Latitude 44°10′. — Altitude 1900m. Cg = — 0mm,27

DATES.	PRESSION (500 ou 600 +) 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force (1). 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	06,6	07,2	06,6	6,2	6,6	5,2	5,3	8,2	100	100	100	SE 3	SE 3	SE 5	10	10	10	2,2	● ≡
2	06,1	07,4	07,6	6,4	7,5	5,9	5,1	7,9	100	100	100	SE 6	SE 5	SE 5	10	10	10	3,6	● ≡
3	08,2	09,2	10,3	4,9	5,9	5,2	4,7	6,3	100	100	100	SE 5	SE 5	SE 4	10	10	10	3,1	● ≡
4	08,4	09,5	08,5	5,6	6,1	5,3	4,9	6,4	100	100	100	SE 4	SE 3	SE 3	10	10	10	10,2	● ≡
5	08,5	09,4	09,7	5,1	6,0	5,0	5,0	6,2	100	100	100	SE 3	SE 3	SE 3	10	10	10	14,1	● ≡
6	09,8	09,4	07,6	6,2	4,8	0,9	4,8	6,2	81	74	100	NW 1	NW 3	NW 3	2	2	10	.	≡
7	06,7	07,6	08,0	- 1,8	1,1	1,8	- 2,4	3,1	100	76	65	NW 3	NW 4	NW 3	10	2	2	.	≡
8	10,1	11,0	10,5	7,4	11,3	9,5	1,8	13,6	58	41	50	SE 2	SE 1	N 2	0	0	0	.	
9	10,0	10,3	10,1	8,1	9,7	8,0	7,2	10,9	73	100	73	N 3	N 3	N 3	4	10	1	.	≡
10	10,0	11,4	10,1	10,3	14,3	11,5	7,6	15,8	51	35	46	N 3	N 1	N 3	2	0	0	.	
11	09,8	09,5	08,4	10,0	13,3	8,9	8,4	14,6	45	54	100	N 4	N 4	N 5	0	0	10	.	≡
12	07,0	08,3	07,3	5,1	10,3	8,6	4,8	11,7	100	62	48	N 5	N 5	N 5	10	2	2	.	≡
13	09,0	10,4	10,2	10,1	14,2	10,4	7,8	16,2	45	59	62	N 4	N 3	N 3	0	0	0	.	
14	10,5	11,6	12,5	12,4	14,8	10,4	9,2	16,6	46	65	83	N 1	SE 1	SE 1	2	2	2	.	B ◥ à l'E.
15	12,4	13,2	12,7	8,6	13,8	9,7	8,1	15,4	83	74	75	SE 2	SE 2	SE 1	2	2	2	.	B
16	12,4	12,7	12,2	9,0	13,1	9,9	7,7	14,6	74	61	100	SE 3	SE 1	SE 1	2	4	10	.	● ◥ ≡
17	11,5	11,8	10,7	8,8	13,2	9,6	7,0	14,6	76	60	100	SE 3	SE 3	SE 1	2	2	10	25,3	≡
18	10,5	10,6	10,5	11,6	13,0	9,1	8,1	14,1	72	66	100	S 1	SE 1	N 1	2	4	10	.	T à l'E, ≡
19	10,5	11,1	09,7	8,8	11,6	7,3	7,5	12,7	60	74	100	N 1	N 1	N 2	2	4	10	.	T à l'W, ≡
20	09,2	08,6	07,0	5,9	9,7	6,5	5,2	10,9	100	100	100	N 2	N 2	N 3	10	10	10	.	≡
21	05,6	06,4	07,1	0,4	5,2	3,1	- 0,1	6,6	100	83	100	N 3	N 3	N 1	10	2	10	.	≡
22	04,0	05,0	06,9	0,1	3,6	3,2	- 0,9	5,6	100	74	76	N 5	N 6	N 6	10	2	2	.	≡
23	09,3	10,5	10,9	6,8	12,8	9,6	2,4	14,3	65	66	84	SE 1	N 1	N 1	0	0	0	.	B
24	11,6	10,6	09,8	10,0	7,0	7,0	7,0	.	40	100	100	NW 2	N 4	N 4	2	10	10	.	● ≡
25	06,9	06,1	02,9	5,0	6,0	1,0	4,8	7,1	100	100	100	N 3	NW 4	NW 5	10	10	10	15,2	≡
26	00,5	04,2	04,6	- 1,1	0,7	0,6	- 1,4	1,3	100	100	78	NW 6	NW 5	NW 6	10	10	2	.	≡
27	06,3	06,4	04,6	3,1	5,2	3,5	- 0,8	5,7	67	55	67	N 4	N 4	NW 6	2	2	2	.	
28	04,4	07,8	07,8	2,0	4,7	1,2	- 0,2	5,4	69	51	80	NW 5	NW 4	NW 6	2	2	2	.	
29	08,5	10,2	08,5	4,7	8,6	7,5	0,6	10,1	51	44	58	N 5	N 5	N 6	0	0	0	.	
30	07,3	07,7	07,4	4,0	8,8	6,5	3,2	9,9	69	48	57	NW 6	NW 5	NW 6	2	2	2	.	
Moy.	08,39	09,17	08,69	6,12	8,76	6,40	4,42	10,09	77,5	74,1	83,4	3,3	3,2	3,5	4,9	4,5	5,6	73,7	

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 6.

(2) La pluie est mesurée le matin à 6h et inscrite à la date de ce même jour.

Juillet 1913. **MONT-VENTOUX.**

Longitude 2°57′ E. — Latitude 44°10′. — Altitude 1900m. Cg = — 0mm,27

DATES.	PRESSION (500 ou 600 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force (1).			NÉBULOSITÉ.			PLUIE (2).	REMARQUES.
	6h	12h	21h	6h	12h	21h	Min.	Max.	6h	12h	21h	6h	12h	21h	6h	12h	21h		
1	08,6	09,4	08,4	8,8	12,9	8,4	5,4	13,8	47	43	41	N 2	SE 1	N 1	0	0	0	.	
2	08,1	08,4	07,5	8,7	12,2	9,2	6,2	13,1	40	38	50	N 2	N 1	N 1	0	0	0	.	B
3	05,7	05,8	04,6	7,0	10,2	5,1	5,2	12,8	50	53	83	NW 2	NW 1	NW 2	1	1	2	.	
4	03,7	04,0	04,4	3,1	6,4	5,0	2,2	6,8	100	100	83	NW 2	NW 2	NW 2	10	10	2	.	≡
5	04,5	05,6	05,2	4,1	9,2	7,4	2,2	12,0	86	76	85	NW 2	NW 1	NW 2	2	4	2	.	B
6	05,0	05,0	04,6	6,0	8,2	7,0	4,0	11,5	100	100	74	SW 2	SW 2	SW 2	10	10	3	.	≡
7	03,7	04,4	03,9	5,2	9,0	5,1	2,0	11,8	59	56	57	NW 3	N 3	NW 3	3	2	3	.	
8	03,6	04,6	04,5	1,1	3,5	0,4	0,6	5,8	65	88	100	NW 3	NW 3	NW 3	3	6	10	.	≡
9	06,1	07,1	07,9	— 2,0	5,4	3,6	— 3,2	6,0	100	65	53	NW 4	NW 4	NW 4	10	4	2	.	V ≡
10	06,2	05,3	03,3	3,0	4,9	2,1	2,2	5,2	100	100	100	SW 2	SW 2	SW 1	10	10	10	.	◉ ≡
11	01,1	00,7	01,4	2,1	2,8	2,3	1,2	6,0	100	100	72	NW 4	NW 5	NW 5	10	10	4	14,2	≡
12	05,0	07,2	08,3	4,0	10,3	9,2	1,7	10,9	58	62	65	NE 2	NE 1	NE 2	2	2	2	.	B
13	09,8	11,3	12,0	10,0	12,9	14,3	8,7	16,6	47	44	18	SE 1	SE 1	S 1	1	1	1	.	B
14	12,3	11,5	09,6	13,9	12,5	10,3	10,4	15,3	28	46	71	SE 1	SE 3	SE 4	0	2	2	.	
15	07,9	08,1	07,2	6,9	8,6	7,3	6,0	12,0	100	100	87	NW 3	NW 3	NW 3	10	10	4	.	≡
16	04,7	04,9	04,8	1,8	4,4	3,0	0,5	7,4	100	100	100	NW 3	NW 3	NW 4	10	10	10	.	≡
17	05,0	06,3	06,0	3,4	6,2	4,0	1,6	8,8	100	84	74	NW 5	NW 5	NW 6	10	4	4	.	≡
18	09,7	09,9	08,1	6,7	10,0	9,0	3,5	12,8	65	66	61	NW 3	NW 3	NW 4	2	2	2	.	
19	07,1	09,2	07,1	6,5	9,8	7,2	5,2	11,6	100	70	85	NW 5	NW 4	NW 5	10	4	4	.	≡
20	05,0	05,4	05,5	6,8	8,9	6,0	5,0	11,0	100	100	79	NW 5	NW 4	NW 5	10	10	6	.	≡
21	06,5	08,9	09,1	7,3	12,2	8,0	4,6	14,8	58	52	50	NW 4	NW 1	NW 1	2	1	1	.	
22	08,2	10,0	09,4	9,4	14,8	12,4	5,9	15,4	52	55	53	NW 3	NW 3	NW 3	0	0	0	.	
23	04,5	05,9	02,6	5,6	8,1	5,0	4,8	10,0	100	57	51	NW 4	NW 4	NW 4	10	2	2	.	≡
24	01,1	01,3	02,0	1,0	5,1	2,5	0,4	7,3	50	59	53	N 5	N 5	N 5	1	1	1	.	
25	04,8	06,5	07,3	10,0	12,5	9,6	2,0	14,0	56	79	68	SE 1	SE 1	SE 2	2	4	4	.	
26	08,9	09,9	10,5	9,8	15,0	13,6	5,2	16,9	50	42	49	SE 2	SE 1	S 1	2	2	2	.	
27	11,7	11,9	11,9	13,0	18,7	12,9	12,7	19,7	50	53	57	SE 1	SE 1	NW 1	1	1	2	.	B
28	11,1	11,0	10,8	13,0	17,9	13,1	9,5	18,9	53	42	67	NE 1	NE 1	NW 1	4	0	0	.	B
29	10,4	10,3	09,2	12,9	18,4	15,0	10,4	20,1	57	61	53	NW 1	NW 1	NW 1	0	0	0	.	B
30	07,9	07,9	06,4	14,1	15,6	11,0	12,4	17,1	49	51	100	S 1	SE 3	SE 2	0	2	10	.	B ◹ au S.
31	04,8	05,7	05,7	5,1	7,6	5,7	4,8	11,1	100	100	100	NW 3	NW 4	NW 4	10	10	10	17,4	◉ ◸ ≡
Moy.	06,54	07,21	06,75	6,72	10,14	7,57	4,62	12,15	71,6	69,1	69,0	2,6	2,5	2,7	4,7	4,0	3,4	31,6	

Août 1913. **MONT-VENTOUX.**

Longitude 2°57′ E. — Latitude 44°10′. — Altitude 1900m. Cg = — 0mm,27

DATES.	PRESSION (500 ou 600 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force (1).			NÉBULOSITÉ.			PLUIE (2).	REMARQUES.
	6h	12h	21h	6h	12h	21h	Min.	Max.	6h	12h	21h	6h	12h	21h	6h	12h	21h		
1	05,7	07,1	08,6	9,8	11,0	8,1	4,8	12,3	73	100	90	N 1	SE 1	N 1	0	10	2	.	◉ T ≡
2	09,4	09,6	09,1	10,3	15,2	11,3	8,0	16,3	80	61	51	SE 1	SE 1	N 1	0	2	2	3,3	◹ au SE, N, NE.
3	08,4	08,9	08,6	11,0	16,9	11,6	10,1	17,8	38	49	41	S 1	S 1	NW 1	0	0	0	.	B
4	07,8	09,2	08,9	10,6	16,2	12,1	9,4	17,0	39	53	46	N 1	NW 1	NW 1	0	0	0	.	B
5	08,4	08,9	07,3	12,6	18,0	10,6	10,1	19,1	43	48	78	NW 1	NW 1	S 1	0	0	4	.	B ◹ à l'W.
6	06,4	06,6	06,0	7,1	11,2	8,0	7,0	.	100	65	73	NW 3	NW 3	NW 3	10	4	4	8,1	◉ ≡
7	05,2	05,6	03,9	6,5	7,5	5,1	5,0	9,8	77	80	64	NW 3	NW 3	NW 4	4	4	2	5,3	◉ B
8	03,9	05,5	05,6	1,7	6,5	5,0	0,7	8,4	59	65	67	N 4	N 2	N 2	2	0	2	.	B
9	05,5	06,2	06,8	2,8	7,0	4,3	2,1	8,3	100	82	100	SW 3	SW 2	NW 2	10	4	10	.	◉ ≡
10	07,0	08,1	09,2	1,5	5,8	6,0	0,6	9,2	100	67	71	NW 3	NW 3	N 3	10	4	0	3,2	≡
11	09,7	11,1	10,8	9,5	12,8	10,1	5,1	13,9	50	48	77	N 3	SW 1	SW 1	1	1	4	.	
12	09,6	09,0	06,6	8,4	10,5	4,0	7,0	11,6	65	75	100	SE 1	SE 1	NW 3	7	7	10	.	◉ ◸ ≡
13	05,8	06,7	01,9	5,0	7,0	4,1	2,7	8,4	100	100	82	NW 5	NW 5	NW 5	10	10	5	12,2	≡
14	03,5	04,6	02,9	3,5	5,3	4,6	1,3	6,0	62	100	100	N 5	N 5	N 5	1	10	10	.	≡
15	02,8	05,3	04,3	4,0	7,4	6,0	3,0	9,0	74	72	74	N 6	N 5	N 5	2	2	2	.	B
16	05,0	06,4	07,1	7,0	10,2	10,0	3,8	13,2	50	54	56	NE 3	NW 1	NW 1	1	1	1	.	B
17	07,9	09,1	09,1	9,0	13,0	10,5	6,2	15,2	54	57	84	SW 1	SW 1	SE 1	1	1	4	.	B
18	09,0	09,5	09,8	7,5	12,9	9,8	5,0	13,7	100	71	100	SE 3	SE 3	SE 3	10	2	10	.	≡
19	10,1	10,2	09,5	13,5	15,2	11,0	7,3	17,2	48	86	100	SE 3	SE 3	SE 3	0	4	10	.	≡
20	08,1	08,6	07,3	8,5	10,8	7,6	7,0	13,2	71	88	100	NW 3	NW 3	NW 3	3	4	10	.	≡
21	06,4	07,4	09,2	5,8	9,2	7,6	4,9	11,6	100	74	70	NW 4	NW 4	NW 3	10	4	4	.	≡ B
22	10,9	12,0	12,2	11,5	15,0	13,4	7,0	16,5	57	59	58	NE 1	SE 1	NW 1	1	1	1	.	B
23	11,4	12,0	11,9	9,0	13,4	11,9	8,0	15,2	54	57	78	SE 4	SE 2	SE 1	1	1	4	.	B
24	11,4	12,6	13,0	12,1	16,1	13,0	11,3	17,3	79	57	73	SE 1	NW 1	NW 1	4	1	4	.	B
25	13,5	13,7	14,1	12,1	17,3	15,1	9,0	19,8	52	70	75	NW 1	NW 1	NW 1	1	3	4	.	B
26	14,5	14,9	15,0	16,0	21,2	18,2	11,8	21,9	62	58	65	NW 1	NW 1	NW 1	1	2	4	.	B
27	14,5	13,6	13,3	16,0	20,3	16,0	15,1	21,0	65	56	63	NW 1	NW 1	NW 1	4	2	4	.	B
28	12,0	12,6	11,4	16,4	19,3	13,3	14,0	19,8	47	60	69	S 1	SE 1	SE 1	0	2	4	.	B
29	09,3	08,6	07,2	12,0	16,5	9,5	10,0	17,0	75	75	93	SE 3	SE 4	SE 4	4	4	7	.	B
30	06,5	08,0	08,6	8,9	10,8	8,2	7,7	11,4	100	100	83	SE 4	SE 4	SE 3	10	10	4	.	≡
31	08,6	09,7	09,9	8,6	13,2	10,8	6,8	14,0	58	76	57	N 1	SW 1	SW 1	1	4	2	.	
Moy.	08,33	09,07	08,69	8,97	12,67	9,57	6,83	14,13	68,8	69,8	75,4	2,5	2,2	2,2	3,5	3,4	4,3	32,1	

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 6.

(2) La pluie est mesurée le matin à 6h et inscrite à la date de ce même jour.

Septembre 1913.

MONT-VENTOUX.

Longitude 2°57′ E. — Latitude 44°10′. — Altitude 1900m. Cg = — 0mm,27

DATES.	PRESSION (500 ou 600 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force (1). 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	09,0	10,1	10,1	9,6	12,8	9,5	7,6	13,7	74	75	72	SE 3	SE 3	SE 2	4	4	2	.	
2	10,2	10,7	10,6	11,1	14,5	13,7	6,8	15,9	57	59	68	SW 1	SW 1	SE 1	0	0	0	.	
3	10,4	10,8	10,5	12,2	14,9	13,1	9,8	16,1	57	55	69	SE 2	SE 2	SE 2	1	1	1	.	B
4	09,8	10,4	09,5	11,2	14,3	10,3	10,4	15,2	65	78	100	SE 3	SE 3	N 1	2	4	10	.	◝ au S, ≡
5	09,0	09,6	09,0	7,9	8,0	6,9	7,2	10,7	100	100	100	N 1	N 3	N 3	10	10	10	14,6	◝ ≡
6	09,2	09,7	09,8	7,6	12,4	10,7	6,1	13,9	68	77	70	N 2	N 3	SW 2	0	0	2	.	
7	09,3	09,3	09,2	7,5	12,2	7,6	6,4	12,8	85	81	100	SE 2	SE 2	SE 2	2	4	10	.	≡
8	09,0	09,4	10,7	8,1	9,2	6,9	6,9	9,5	93	100	100	SE 3	SE 3	SE 3	8	10	10	.	◝ ≡
9	10,3	10,4	10,2	6,6	9,0	8,0	6,2	9,9	100	100	100	NE 2	SW 1	SW 1	10	10	10	14,3	◝ ≡
10	08,2	07,4	05,7	7,7	10,1	5,2	6,8	10,7	100	100	100	NW 1	NW 3	NW 3	10	10	10	2,2	≡
11	05,7	06,4	06,6	10,5	12,1	8,9	5,0	13,4	70	58	90	SE 2	SE 2	SE 1	2	2	8	.	◝ au SE.
12	06,1	06,3	05,4	5,6	8,4	5,0	4,8	9,3	92	83	100	SW 1	SE 1	SE 1	8	8	10	1,2	≡
13	02,3	02,3	00,5	4,0	4,9	3,7	3,8	5,6	100	100	100	SE 3	SE 3	SE 4	10	10	10	15,3	≡
14	00,2	00,5	00,5	5,4	6,1	3,8	3,4	6,3	100	100	100	SE 5	SE 5	SE 5	10	10	10	16,2	△ ≡
15	00,8	02,5	02,5	2,1	3,3	2,8	1,8	5,1	100	100	75	SE 2	SE 3	SE 3	10	10	0	32,1	◝ △ ≡
16	01,6	02,1	99,6	3,9	4,6	1,6	2,4	4,8	100	100	100	SE 4	SE 5	SE 6	10	10	10	7,4	◝ ≡
17	00,7	01,7	00,2	1,3	2,8	1,2	— 0,3	3,4	100	100	100	W 1	SE 2	SE 3	10	10	10	26,1	◝ ≡
18	01,8	03,3	06,4	2,2	3,6	2,1	0,2	4,8	100	100	86	S 1	S 1	S 1	10	10	7	21,1	△ ◝ ≡
19	04,1	04,8	07,0	1,2	4,8	2,2	0,3	5,4	100	79	72	N 3	N 3	N 5	10	4	3	15,3	
20	06,1	07,9	07,6	1,3	4,6	3,2	0,1	5,0	73	79	100	N 4	NW 3	NW 3	3	4	10	.	≡
21	07,3	07,6	08,0	0,8	3,8	1,6	— 0,7	4,4	73	100	100	N 3	N 4	N 4	3	10	10	.	≡
22	09,0	09,2	09,8	4,8	8,2	4,6	0,5	10,0	59	66	66	SE 1	SE 1	SW 1	0	2	3	.	
23	09,5	09,0	08,2	7,0	9,3	7,8	4,0	11,3	52	43	24	N 1	N 1	N 1	0	0	0	.	
24	08,4	09,5	09,4	9,6	9,2	6,2	6,5	12,0	42	79	100	SE 1	SE 2	SE 2	0	4	10	.	≡
25	09,7	10,2	09,6	4,2	10,3	7,6	3,2	11,5	66	84	66	SE 3	SE 3	SE 1	1	4	3	.	
26	07,9	08,8	09,2	7,0	10,0	6,4	4,4	13,0	62	62	100	N 3	NE 2	SE 3	2	2	10	.	≡
27	08,9	08,9	08,8	6,0	7,2	3,8	4,2	7,5	63	100	100	SE 1	SE 2	SE 2	2	10	10	.	B ≡
28	08,2	08,4	08,3	4,0	6,0	3,2	3,4	8,0	88	100	100	SE 1	SE 2	SE 3	7	10	10	.	≡
29	07,3	07,0	06,7	1,6	3,9	2,6	0,9	3,4	86	100	96	SE 4	SE 4	SE 4	8	10	8	.	légère, ≡
30	01,7	02,8	03.2	5,3	7,2	5,5	1,6	7,8	100	100	100	SE 5	SE 5	SE 5	10	10	10	24,0	≡
Moy.	06,72	07,23	07,09	5,91	8,26	5,86	4,12	9,35	80,9	85,3	88,5	2,3	2,6	2,6	5,4	6,4	7,2	189,8	

Octobre 1913.

MONT-VENTOUX.

Longitude 2°57′ E. — Latitude 44°10′. — Altitude 1900m. Cg = — 0mm,27

DATES.	PRESSION (500 ou 600 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force (1). 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	01,6	02,3	04,0	3,5	5,4	4,0	2,2	5,8	100	100	100	SE 5	SE 5	SE 4	10	10	10	3,2	◝ △ ≡
2	05,9	06,8	07,4	4,0	5,6	4,0	3,0	6,0	100	100	100	SE 4	SE 4	SE 4	10	10	10	61,3	◝ ≡
3	10,6	09,2	07,7	4,0	6,0	4,3	3,2	6,7	100	100	100	S 2	SE 3	SE 4	10	10	10	43,0	◝ △ ≡
4	04,6	04,1	03,5	4,1	5,7	3,9	2,8	6,2	100	100	100	SE 4	SE 4	SE 2	10	10	10	14,2	≡
5	01,4	02,3	02,8	3,3	4,2	3,5	2,3	5,0	100	100	100	SE 2	SE 2	SE 3	10	10	10	8,2	≡
6	01,8	02,7	04,4	3,6	6,2	5,3	2,7	6,8	100	100	100	SE 4	SE 4	SE 4	10	10	10	10,6	≡
7	03,4	03,1	01,6	5,7	6,3	5,4	4,3	7,0	100	100	100	SE 4	SE 4	SE 6	10	10	10	9,1	≡
8	99,8	01,2	02,7	7,0	7,5	0,8	4,7	7,9	100	100	78	SE 5	SE 4	N 2	10	10	10	.	◝ △ ≡
9	03,4	04,5	06,0	— 0,3	7,6	3,0	— 2,0	8,5	58	68	51	N 3	N 3	N 3	0	0	0	18,4	
10	06,1	06,7	07,5	7,5	10,5	4,2	2,4	12,0	54	56	65	NW 3	NW 3	NW 3	0	0	2	.	
11	08,5	10,2	11,2	5,0	8,0	5,8	3,0	9,2	100	80	76	SE 3	NE 2	NE 2	10	4	4	.	≡
12	11,4	11,4	11,7	4,2	8,3	5,9	3,2	9,0	64	62	56	N 3	N 3	N 3	3	2	2	2	.
13	10,4	11,2	11,1	6,0	8,3	5,7	4,3	9,2	44	43	100	N 3	N 3	SE 3	0	0	10	.	≡
14	11,0	12,2	10,8	2,1	5,1	0,3	1,9	5,8	100	100	100	SE 2	SW 1	NW 1	10	10	10	.	≡
15	10,0	08,2	07,7	5,1	6,2	4,0	0,1	6,7	72	81	74	N 1	N 3	N 4	2	4	4	.	
16	07,8	09,6	10,4	2,8	8,9	4,7	0,2	9,6	75	45	51	NE 3	S 1	S 1	2	0	0	.	
17	10,2	10,5	10,1	3,9	8,1	4,3	1,2	10,1	53	32	55	N 1	N 1	N 1	0	0	0	.	
18	10,6	10,7	10,1	5,0	9,6	5,7	3,0	10,8	46	29	42	N 1	N 1	N 1	0	0	0	.	
19	08,8	07,9	07,7	5,6	8,4	2,1	5,1	9,0	42	50	78	SE 1	SE 2	SE 3	0	0	2	.	
20	07,7	08,0	07,5	2,2	4,4	2,7	0,9	5,0	100	100	100	SE 3	SE 3	SE 3	10	10	10	.	≡
21	05,8	04,6	02,2	2,4	3,7	1,8	1,5	3,9	100	100	100	SE 4	SE 6	SE 6	10	10	10	.	≡
22	00,3	00,0	04,1	1,6	2,9	1,5	1,6	3,4	100	100	100	SE 6	SE 6	SE 5	10	10	10	30,4	≡
23	05,6	07,6	11,0	1,1	3,8	1,7	1,0	4,5	100	100	100	SE 5	SE 5	SE 5	10	10	10	20,1	≡
24	12,4	12,8	13,3	6,0	8,4	5,2	1,4	8,7	100	66	67	SE 3	SE 2	S 2	10	4	2	.	≡
25	12,6	12,0	10,2	3,3	9,8	5,4	3,0	12,3	53	50	94	SE 2	SE 2	SE 5	0	0	7	.	
26	06,6	06,2	07,3	3,9	4,9	3,8	3,8	5,4	100	100	100	SE 6	SE 6	SE 6	10	10	10	1,4	≡
27	07,5	06,7	04,0	3,0	5,7	4,7	2,6	5,9	100	100	100	SE 5	SE 5	SE 5	10	10	10	2,3	≡
28	01,4	01,4	00,6	4,6	6,8	5,1	3,6	7,1	100	100	100	SE 6	SE 6	SE 6	10	10	10	.	≡
29	99,8	97,9	00,0	4,7	5,6	1,5	4,2	5,9	100	100	100	SE 6	SE 6	SE 5	10	10	10	3,2	△ ◝ ≡
30	02,4	04,2	05,2	0,5	2,3	0,9	0,2	2,9	100	100	100	SE 1	SE 2	SE 3	10	10	10	30,2	≡
31	07,3	08,2	08,4	1,8	3,5	1,3	0,6	4,3	100	100	100	SE 1	SE 1	SE 3	10	10	10	2,1	≡
Moy.	06,35	06,59	06,85	3,78	6,38	3,63	2,32	7,12	85,8	82,6	86,5	3,3	3,3	3,5	7,0	6,6	7,2	257,8	

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 6.

(2) La pluie est mesurée le matin à 6h et inscrite à la date de ce même jour.

Novembre 1913. **MONT-VENTOUX.**

Longitude 2°57′ E. — Latitude 44°10′. — Altitude 1900m. Cg = — 0mm,27

DATES.	PRESSION (500 ou 600 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force (1). 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	08,6	08,8	09,6	4,1	5,0	3,8	1,0	5,6	100	100	100	SE 3	SE 3	SE 3	10	10	10	1,1	● ≡
2	11,4	11,4	11,7	4,3	6,9	4,3	2,7	7,4	100	100	100	SW 2	SW 2	SE 2	10	10	10	9,2	● ≡
3	12,0	11,2	11,0	4,2	6,5	5,0	3,0	7,2	100	100	79	SE 2	SE 2	SE 2	10	10	4	5,3	● ≡
4	09,2	08,1	06,0	6,2	6,3	4,6	4,1	6,8	80	100	100	SW 1	SW 1	SW 1	4	10	10	2,4	≡
5	05,8	04,1	02,8	3,0	5,6	3,0	2,0	6,0	100	100	100	NW 2	NW 2	NW 2	10	10	10	.	● ≡
6	00,8	00,9	00,6	- 3,2	- 1,4	- 3,8	- 4,0	- 1,0	100	76	100	NW 3	NW 3	NW 3	10	5	10	20,2	✳ ≡
7	98,8	98,8	00,0	- 5,2	- 3,2	- 4,4	- 5,8	- 2,7	100	100	100	NW 3	NW 3	NW 3	10	10	10	6,3	✳ ≡
8	03,5	05,2	05,8	- 6,0	- 2,0	- 3,2	- 6,6	- 0,8	71	76	64	N 3	N 3	N 3	4	4	2	.	
9	06,1	06,9	05,8	- 2,2	2,3	1,0	- 3,2	3,1	72	100	100	S 1	SE 2	SE 3	4	10	10	.	≡
10	04,7	04,0	03,6	2,6	3,8	2,8	0,8	4,3	100	100	100	SE 3	SE 5	SE 5	10	10	10	.	≡
11	03,8	04,6	05,0	3,5	5,3	4,2	1,8	5,6	100	100	100	SE 5	SE 5	SE 5	10	10	10	.	≡
12	03,3	03,5	02,3	4,0	4,3	3,2	3,4	4,9	100	100	100	SE 5	SE 5	SE 5	10	10	10	.	≡
13	99,5	98,1	98,7	3,0	- 0,6	- 3,2	- 0,6	3,2	100	100	100	SE 4	SW 4	NW 4	10	10	10	.	✳ ◹ ▲ ≡
14	97,0	00,5	01,4	- 4,2	- 3,6	- 5,0	- 4,9	- 3,0	100	77	100	N 4	N 4	N 4	10	4	10	10,4	✳ ⊠ V ≡
15	01,6	02,8	04,1	- 5,4	- 2,3	- 3,6	- 6,1	- 2,1	100	100	100	N 4	NW 4	NW 4	10	10	10	4,2	V ≡
16	05,9	05,4	05,4	- 3,4	- 2,0	- 3,0	- 4,0	- 1,6	100	100	100	NW 4	NW 5	NW 5	10	10	10	.	V ≡
17	07,8	08,9	12,0	- 2,8	- 0,6	- 1,9	- 3,7	- 0,2	100	100	79	NW 5	NW 5	NW 4	10	10	4	.	V ≡
18	13,5	14,5	14,8	4,0	9,0	3,8	- 1,9	9,7	58	65	60	SE 1	SE 1	SE 1	1	1	2	.	
19	13,6	12,5	12,9	- 1,2	1,8	0,1	- 2,0	3,8	56	45	50	N 2	N 2	N 2	2	2	2	.	
20	14,4	13,7	13,4	2,2	5,0	- 0,4	- 0,3	5,9	51	56	41	SE 3	SE 3	SE 3	0	0	0	.	
21	12,5	12,0	11,5	- 1,3	0,9	0,4	- 2,2	1,3	100	100	100	SE 4	SE 4	SE 4	10	10	10	.	≡
22	09,4	08,8	08,4	0,9	0,0	- 1,8	0,0	0,9	100	100	100	SE 4	SE 4	SE 4	10	10	10	5,3	● ✳ △ ≡
23	04,9	04,6	03,5	- 2,2	- 1,0	- 4,3	- 3,0	- 0,4	100	100	88	SE 4	SE 2	SE 1	10	10	7	16,4	✳ ⊠ △ V ≡
24	03,4	03,2	03,9	- 7,3	- 4,6	- 5,8	- 8,1	- 4,0	55	100	100	N 1	N 1	N 1	5	10	10	10,3	⊠ V ≡
25	04,8	05,4	07,4	- 6,6	- 5,2	- 6,4	- 7,2	- 4,6	100	100	100	N 3	N 3	N 4	10	10	10	.	≡
26	08,1	09,7	10,0	- 5,4	- 3,4	- 3,1	- 6,5	- 1,5	63	64	67	N 3	N 3	N 3	0	0	0	.	V
27	09,5	07,9	06,7	- 4,5	- 3,4	- 5,1	- 5,3	- 2,8	62	70	100	N 3	N 4	N 3	2	2	10	.	≡
28	08,5	06,9	07,9	- 3,3	- 1,0	- 3,2	- 5,4	- 0,7	100	100	64	N 3	N 5	N 5	10	10	2	.	≡
29	10,1	11,3	13,1	- 4,5	4,9	2,8	- 4,8	7,3	65	51	50	N 4	NE 4	NE 3	0	0	0	.	
30	14,2	14,3	12,9	4,6	6,6	4,1	- 0,8	8,2	55	43	58	SW 2	SW 2	SW 2	0	0	0	.	
Moy.	06,89	06,93	07,07	-0,77	1,33	-0,50	-2,25	2,19	86,3	87,4	86,7	3,0	3,2	3,1	7,1	7,3	7,1	91,1	

Décembre 1913. **MONT-VENTOUX.**

Longitude 2°57′ E. — Latitude 44°10′. — Altitude 1900m. Cg = — 0mm,27

DATES.	PRESSION (500 ou 600 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force (1). 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	12,1	11,0	09,9	5,4	7,4	2,1	- 0,3	8,1	45	46	57	N 2	N 3	N 4	0	0	0	.	
2	08,5	08,8	09,6	4,1	7,0	3,1	- 0,5	8,6	58	58	56	N 3	N 3	N 3	0	0	0	.	
3	10,7	10,4	07,3	5,8	8,1	1,6	- 1,2	8,3	50	52	100	N 1	SW 1	SE 3	0	0	10	.	≡
4	05,4	05,2	02,1	- 0,8	- 0,4	- 3,2	- 1,3	1,8	100	100	100	SE 3	SE 3	SW 3	10	10	10	1,0	✳ △ ≡
5	01,2	02,3	02,9	- 4,8	- 3,1	- 4,5	- 5,2	- 2,9	100	100	100	N 4	N 3	NW 3	10	10	10	3,4	✳ ⊠ V ≡
6	03,0	00,4	98,9	- 3,3	- 2,4	- 4,9	- 4,8	- 1,9	100	100	100	NW 3	NW 3	NW 3	10	10	10	2,8	✳ V ≡
7	97,9	98,5	98,4	- 2,6	- 1,8	- 4,1	- 5,1	- 1,6	100	100	100	N 3	N 3	NW 3	10	10	10	6,2	✳ V ≡
8	02,0	05,2	08,2	- 6,0	- 2,0	- 4,0	- 6,6	- 2,0	40	49	43	N 5	N 2	N 1	0	0	0	.	V B
9	10,2	09,9	09,3	- 1,0	1,0	- 3,0	- 4,0	1,8	77	73	57	N 3	N 3	N 3	4	4	2	.	V
10	04,0	02,0	00,0	- 3,6	- 0,6	- 3,4	- 4,7	- 0,1	100	100	100	N 5	N 5	N 5	10	10	10	.	V ≡
11	00,1	02,6	06,0	- 5,2	- 2,2	- 3,6	- 5,6	- 1,7	100	68	43	N 5	N 5	N 4	10	4	2	.	V
12	07,3	07,1	07,2	- 2,8	- 0,6	- 2,3	- 4,0	0,0	46	77	62	N 4	N 4	N 4	1	4	2	.	V
13	05,4	05,0	03,0	- 2,5	- 2,0	- 4,8	- 3,3	- 1,2	57	59	43	N 4	N 4	N 5	1	1	1	.	V
14	05,0	05,6	06,9	- 4,6	- 2,8	- 4,3	- 6,0	- 2,3	50	60	56	N 5	N 5	N 5	1	1	1	.	V
15	03,8	05,5	09,3	- 2,7	2,4	- 1,6	- 4,6	3,1	57	61	49	N 5	N 6	N 6	1	1	0	.	
16	09,5	08,2	06,2	- 2,8	- 1,0	- 3,9	- 3,7	- 0,6	49	53	43	N 3	N 3	N 3	0	0	0	.	
17	05,0	03,7	03,7	- 5,8	- 5,0	- 7,0	- 6,7	- 4,3	61	57	59	N 3	N 3	N 3	2	2	2	.	
18	03,7	03,0	02,4	- 7,8	- 5,3	- 8,3	- 8,6	- 4,7	55	100	100	E 2	S 2	S 2	2	10	10	.	✳ ⊠ ≡
19	02,6	03,5	03,9	- 8,3	- 7,5	- 8,6	- 9,2	- 6,0	100	100	95	SE 3	SE 4	SE 4	10	10	7	13,1	✳ V ≡
20	05,0	07,7	09,8	- 6,8	- 5,0	- 6,0	- 9,0	- 4,2	86	100	83	SE 4	SE 4	SE 4	7	10	8	7,4	✳ V ≡
21	12,8	13,7	13,1	- 5,3	- 4,0	- 5,6	- 6,3	- 3,1	100	68	60	SE 3	N 1	N 1	10	4	1	4,3	V ≡
22	10,2	11,5	09,4	- 3,8	1,8	- 0,9	- 6,0	2,5	52	57	48	N 1	N 1	N 1	0	0	0	.	V
23	05,8	04,1	02,3	- 2,3	- 0,1	- 3,6	- 3,2	0,7	51	46	35	SE 1	SE 3	SE 3	1	0	0	.	
24	00,3	99,7	99,1	- 5,6	- 3,0	- 5,3	- 6,2	- 2,4	100	100	100	SE 3	SE 3	SE 3	10	10	10	.	✳ V ≡
25	96,1	98,6	05,0	-12,8	-11,2	-12,9	-13,6	- 5,3	55	49	48	N 5	N 5	N 5	2	2	2	1,2	✢ V
26	10,2	12,1	13,3	- 5,3	- 1,2	- 4,5	-12,9	- 0,4	56	64	60	N 4	N 3	N 3	1	2	2	0,0	●
27	11,9	10,6	07,2	- 4,8	- 0,1	- 4,3	- 5,6	0,7	53	77	77	SW 3	NW 3	NW 1	2	4	4	.	
28	97,4	95,2	92,4	- 5,3	- 4,0	- 7,8	- 6,2	- 3,0	100	100	100	SE 5	SE 5	SE 3	10	10	10	.	✳ V ≡
29	87,5	86,9	86,3	-13,4	11,8	-17,4	-14,2	- 7,8	100	100	100	NW 4	NW 4	NW 5	10	10	10	10,3	✢ V ≡
30	85,2	87,0	91,3	-16,9	13,5	-16,3	-18,3	-12,8	100	100	100	NW 5	NW 5	NW 5	10	10	10	0,0	✢ V ≡
31	95,4	96,9	97,8	-11,3	- 9,0	-15,3	-18,2	- 8,2	72	70	57	N 3	N 3	N 3	4	3	3	0,0	✳ V B
Moy.	03,78	03,93	03,94	-4,61	-2,32	-5,31	-6,62	-1,32	73,2	75,6	72,0	3,5	3,4	3,4	4,8	4,9	4,7	49,7	

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 6.

(2) La pluie est mesurée le matin à 6h et inscrite à la date de ce même jour.

Janvier 1913.

BAGNÈRES-DE-BIGORRE (Observatoire).

Longitude 2°11′ W. — Latitude 43°4′. — Altitude 547m. Cg = — 0mm,20

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force (1). 7h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	17,4	16,6	16,9	2,3	11,5	4,4	2,0	12,3	73	32	74	SE 1	NE 1	Calme	3	7	8	.	
2	16,0	14,8	13,8	3,9	10,1	4,4	2,0	10,8	85	45	81	SE 1	N 1	Calme	3	1	10	.	
3	13,7	15,2	16,5	4,4	8,1	2,0	1,7	8,3	90	55	92	NW 1	NW 1	Calme	10	10	4	.	
4	15,6	15,1	14,5	— 0,2	12,0	2,8	— 0,3	12,7	77	32	60	SE 1	N 1	SE 2	0	1	0	.	
5	15,1	17,7	19,9	5,6	11,0	4,4	2,3	11,1	46	49	73	SE 2	N 2	SE 1	8	10	10	.	Quelques G
6	19,3	20,5	20,7	5,5	9,9	6,7	3,9	10,8	62	64	70	SE 1	Calme	SE 1	10	10	6	.	
7	18,6	17,8	15,8	3,3	12,9	3,7	1,7	13,3	85	38	78	Calme	N 1	SSE 1	9	1	0	.	
8	13,8	12,9	13,8	4,1	10,9	5,1	1,7	12,0	66	39	54	SE 2	NNW 1	SE 1	1	8	0	.	
9	14,3	13,5	10,9	3,9	11,7	2,7	1,4	12,3	55	34	68	SSE 1	N 1	SE 1	1	4	0	.	
10	10,5	12,6	15,5	4,6	6,0	3,9	1,6	8,0	62	80	90	Calme	NW 1	NNW 1	9	10	10	.	
11	13,6	11,5	13,9	2,2	13,6	6,8	1,6	15,3	88	26	90	SE 2	SW 1	NW 5	2	8	10	2,6	
12	17,4	16,6	16,4	2,2	9,7	3,9	1,4	10,3	70	31	78	Calme	NNW 1	Calme	3	0	0	8,0	
13	14,2	14,0	11,7	2,3	10,4	2,8	0,0	11,0	46	27	56	SE 1	E 1	SE 2	8	3	2	.	
14	05,7	06,5	09,8	8,2	13,2	2,0	1,6	13,8	37	25	75	SSE 1	NNW 2	SE 2	3	5	2	.	
15	08,6	10,2	10,1	5,2	10,8	5,0	2,0	11,3	77	58	73	Calme	W 1	N 1	9	9	10	0,4	
16	12,7	11,5	11,0	6,6	9,1	6,1	3,0	11,3	73	56	74	NW 1	N 1	Calme	10	10	10	0,6	
17	11,2	12,2	13,2	6,7	9,1	5,0	5,0	11,4	80	73	80	Calme	N 1	NNW 2	10	8	6	1,0	
18	15,7	19,2	20,2	5,2	6,0	1,5	— 0,3	8,4	52	66	73	NW 2	NW 2	S 1	7	8	0	1,6	
19	16,8	13,4	11,2	2,2	10,5	6,8	— 0,3	10,7	43	29	58	SE 2	NW 2	N 1	3	8	10	.	
20	12,2	12,9	08,9	1,1	11,0	10,4	0,3	12,0	90	20	26	S 1	NW 2	SSW 4	1	1	10	0,5	
21	11,7	14,6	17,3	5,9	7,1	6,8	4,8	10,4	68	64	85	NW 2	NW 2	NW 5	8	10	10	0,4	
22	20,1	22,3	22,7	7,6	9,9	5,6	5,3	10,9	70	60	70	NW 3	NNW 2	Calme	10	9	9	10,2	
23	21,4	20,2	18,3	2,6	10,4	1,3	0,0	10,8	74	40	83	SE 2	NE 1	SE 1	0	0	0	1,2	
24	16,5	15,8	14,5	— 0,1	14,8	4,9	— 0,4	16,4	65	22	53	N 1	N 1	Calme	0	7	2	.	
25	14,3	15,4	18,4	5,0	13,3	8,6	2,9	14,1	70	43	83	Calme	NNW 1	NNW 1	10	8	10	.	
26	20,0	20,3	18,8	8,2	12,1	6,7	5,0	13,1	80	60	82	Calme	NW 2	SE 1	8	8	1	0,5	
27	16,0	16,2	14,9	2,0	12,7	6,4	1,8	13,4	90	40	62	SE 1	N 1	SE 1	8	8	5	0,1	
28	13,4	16,0	17,8	10,7	11,6	8,4	5,3	11,8	70	37	85	SE 1	N 1	NNW 1	10	10	10	0,8	
29	14,7	12,7	13,2	4,9	16,5	2,5	2,0	16,8	70	30	87	S 1	N 1	NW 3	10	9	10	2,8	
30	10,0	16,2	16,8	4,9	6,9	4,5	3,1	8,0	83	87	82	NW 1	NW 1	SSE 1	10	10	5	15,6	
31	15,0	17,3	19,3	7,3	12,6	7,4	5,0	12,6	85	62	84	NW 1	N 2	Calme	10	10	10	4,3	
Moy.	14,69	15,22	15,35	4,46	10,82	4,95	2,16	11,80	70,4	47,2	73,5	1,0	1,3	1,3	6,3	6,8	6,0	50,6	

Février 1913.

BAGNÈRES-DE-BIGORRE (Observatoire).

Longitude 2°11′ W. — Latitude 43°4′. — Altitude 547m. Cg = — 0mm,20

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et vitesse (1). 7h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	15,7	13,7	12,4	6,3	15,1	8,0	5,7	17,0	81	37	71	NW 1	NNW 1	SE 1	8	2	3	2,4	
2	18,7	22,2	25,7	4,3	5,9	2,2	1,0	7,8	88	68	71	NW 1	NW 2	SE 1	10	9	1	12,8	
3	26,5	28,6	28,0	2,3	10,2	4,8	0,0	11,7	60	47	91	Calme	NW 1	SSE 1	10	9	0	7,6	
4	26,4	24,8	21,5	0,4	10,1	1,7	0,3	11,6	93	45	86	SE 1	NE 1	SE 1	0	0	0	0,5	
5	17,6	17,5	17,2	4,3	14,7	5,6	0,5	15,3	48	24	57	SE 1	NW 1	SE 2	0	2	2	.	
6	17,8	18,1	21,6	2,0	12,5	4,2	1,0	13,6	75	34	72	SE 2	NE 1	SSE 1	0	0	0	.	
7	22,8	23,1	24,2	3,1	13,0	4,1	1,3	14,3	63	30	68	SE 2	NW 1	SE 3	0	0	0	.	
8	27,0	28,4	29,5	5,8	12,0	8,0	2,3	13,2	65	51	89	Calme	NNW 2	Calme	10	9	6	.	
9	27,6	26,6	25,6	0,1	14,3	4,5	— 0,4	15,7	57	25	47	SE 1	N 1	SE 1	0	0	0	.	
10	23,9	24,9	23,9	7,2	15,8	4,5	2,6	17,0	27	25	51	SE 1	N 1	SE 2	1	1	0	.	
11	24,8	25,9	26,7	0,7	16,0	4,2	0,7	16,8	66	25	66	SE 1	NNW 2	SE 1	1	0	0	.	
12	25,4	25,1	23,9	0,3	9,9	4,6	0,6	11,3	91	64	87	SE 1	NNE 1	SE 1	0	2	2	.	
13	21,8	22,5	22,4	0,2	7,6	1,8	0,6	10,3	95	61	88	Calme	N 1	SE 1	0	9	1	.	
14	20,8	20,2	18,5	0,8	9,3	3,9	— 1,0	10,6	89	47	73	NNW 1	NW 1	SSE 1	10	1	0	.	
15	15,7	15,7	15,5	— 1,8	4,8	0,7	— 2,0	5,0	86	70	92	Calme	NNW 2	SE 1	2	10	0	.	
16	13,9	13,8	13,0	— 2,4	7,3	4,2	— 2,8	8,3	89	47	67	S 1	NNE 1	Calme	0	1	10	0,2	
17	11,1	09,8	08,4	2,9	7,7	4,0	2,8	8,8	86	41	71	Calme	N 1	N 1	10	8	10	.	
18	07,2	07,7	08,0	0,2	2,9	— 0,1	— 1,7	4,3	86	42	53	N 2	SSE 1	Calme	10	10	9	0,4	
19	08,8	08,7	09,0	— 1,7	3,3	0,2	— 1,7	3,8	86	55	92	N 1	NW 2	Calme	9	10	10	0,5	
20	08,1	08,1	08,8	— 0,7	2,1	1,7	— 0,7	2,5	90	84	83	Calme	NW 1	Calme	10	10	10	2,4	
21	09,3	12,4	16,4	0,0	1,0	0,3	0,0	1,5	90	85	88	Calme	Calme	Calme	10	10	10	6,2	
22	17,4	18,0	18,9	— 2,8	5,8	— 1,5	— 3,1	6,3	90	53	72	Calme	NE 1	SE 1	1	0	1	17,0	
23	16,5	15,0	14,0	— 4,0	9,0	2,1	— 5,0	10,3	66	22	52	SSE 1	NNW 1	SE 2	2	2	2	.	
24	13,7	14,5	13,8	2,0	13,6	3,7	— 0,8	14,6	34	17	63	SSE 1	NE 1	SE 2	1	1	3	.	
25	12,1	11,4	11,1	2,1	13,6	5,4	1,8	13,8	72	45	78	SE 1	NNW 2	SE 1	6	10	10	.	
26	12,5	12,2	09,3	3,7	12,8	6,8	3,0	13,3	80	42	78	SSE 1	NNW 2	Calme	5	2	10	.	
27	09,2	10,3	13,9	5,4	10,9	4,2	3,5	12,2	88	55	84	Calme	SSE 2	N 1	10	5	10	.	
28	16,2	17,8	19,0	4,4	7,5	4,2	3,5	8,7	90	40	85	NW 1	NW 2	NNW 1	10	7	10	0,4	
Moy.	17,45	17,75	17,86	1,55	9,61	3,50	0,32	10,71	76,0	45,4	74,2	0,8	1,3	1,0	4,9	4,7	4,3	84,1	

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Mars 1913. **BAGNÈRES-DE-BIGORRE (Observatoire).**

Longitude 2° 11′ W. — Latitude 43° 4′. — Altitude 547m. Cg = — 0mm,20

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force (1). 7h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	19,0	19,4	19,0	2,8	5,5	2,0	0,3	8,5	90	50	81	NW 1	NNW 1	SE 1	10	10	0	6,4	
2	20,1	21,9	24,3	- 1,8	11,3	3,2	- 2,0	11,8	65	30	73	Calme	N 1	SE 1	3	3	0	.	
3	23,4	23,7	24,0	- 0,9	14,2	5,8	- 1,0	15,5	84	30	63	Calme	N 1	SE 1	0	0	0	.	
4	24,6	24,3	24,0	0,9	12,1	4,7	0,4	13,6	91	43	90	SSE 1	N 1	SE 1	0	2	0	.	
5	24,5	25,5	25,0	1,4	14,1	9,6	1,3	15,4	88	40	61	Calme	E 1	SE 1	0	1	8	.	
6	24,5	23,7	24,6	3,5	18,1	10,4	3,2	19,1	83	26	69	SSE 1	NNE 1	SE 1	2	2	1	.	
7	22,8	20,8	18,2	3,2	18,0	10,4	3,1	19,1	90	28	53	SSE 1	NE 1	SE 1	0	1	8	.	
8	18,7	20,9	27,6	6,6	13,0	3,3	3,2	16,0	75	50	86	SE 1	NNW 2	NW 1	10	10	10	.	●
9	29,8	30,0	29,9	- 0,3	8,7	1,8	- 0,6	10,2	90	30	60	Calme	NE 2	SE 1	0	1	0	9,9	
10	28,4	27,3	26,1	- 1,4	14,0	4,8	- 1,4	15,3	77	20	64	SSE 1	ESE 1	SE 1	0	0	0	.	
11	23,0	22,8	22,7	3,7	21,9	10,1	3,0	22,5	78	21	56	SSE 1	NE 1	SSE 2	0	0	0	.	
12	20,4	18,3	18,1	7,6	22,0	12,1	6,4	23,0	56	22	63	SSE 1	E 1	NW 1	10	3	10	.	
13	19,1	19,7	21,4	7,3	12,4	8,9	7,0	13,3	84	50	82	NW 1	NW 1	NW 1	10	9	10	.	G
14	21,2	20,3	21,0	7,6	16,6	9,8	7,0	18,3	90	41	80	Calme	NW 2	SSE 1	6	0	6	.	
15	23,9	25,6	24,6	8,0	11,7	7,7	7,1	13,9	84	67	89	NW 2	NW 1	NW 1	10	10	10	.	●
16	22,2	21,5	18,7	4,0	14,0	7,3	3,3	15,6	90	50	77	NW 1	N 1	SE 1	0	2	0	3,7	
17	13,5	12,6	11,0	7,6	9,1	7,6	4,3	12,2	59	67	77	SSE 1	N 1	NW 1	10	10	10	.	●
18	12,1	09,0	06,5	2,7	8,4	4,6	2,0	10,6	87	42	87	SSE 1	NW 2	NW 1	9	8	10	6,2	●
19	08,1	10,1	13,2	6,0	15,9	10,5	4,2	16,6	86	44	86	NW 1	N 1	NNW 1	10	9	9	1,6	●
20	11,9	11,1	12,1	8,4	18,8	13,1	7,7	20,8	78	35	70	SE 1	NE 2	N 1	5	10	10	0,3	●
21	12,2	12,2	11,5	9,0	17,6	10,6	7,7	19,5	86	43	58	NNW 1	N 2	Calme	10	1	3	0,1	●
22	08,9	07,4	09,9	7,4	18,6	7,7	7,0	20,9	69	35	87	SSE 1	NNE 1	N 1	1	8	10	.	●
23	09,2	11,1	13,7	6,3	8,7	4,7	3,6	10,3	85	55	83	Calme	NW 2	N 1	9	10	5	0,6	● △
24	14,2	14,8	16,2	1,7	8,6	1,4	1,4	10,3	81	42	91	N 1	NNW 1	NW 1	10	10	10	3,2	● et ✳
25	15,3	14,2	11,2	- 0,3	10,8	5,7	- 0,3	13,3	90	31	58	SE 1	N 1	SE 1	4	5	8	22,7	
26	07,7	07,8	12,0	3,9	11,0	5,4	2,1	12,3	82	46	84	SE 1	NNW 1	Calme	10	8	1	0,5	● △
27	12,2	10,4	07,0	3,3	15,2	5,8	3,1	16,3	60	25	53	ESE 2	N 2	SSE 1	0	9	0	0,6	
28	02,5	04,6	02,4	7,1	14,1	8,8	4,7	17,0	37	40	85	SE 1	E 1	SSE 2	8	10	10	.	G
29	01,9	05,8	06,7	9,7	11,6	8,0	8,0	13,3	87	50	84	SE 3	SE 2	Calme	10	10	10	3,4	●
30	06,8	06,3	10,5	7,2	5,3	5,1	4,0	8,6	89	87	89	Calme	SE 1	NW 3	10	10	10	22,5	●
31	12,4	14,1	15,5	5,0	11,0	5,2	4,0	14,1	65	43	71	NW 2	N 2	Calme	10	8	0	36,6	G
Moy.	16,56	16,69	17,05	4,43	13,30	6,97	3,35	15,07	79,2	41,4	74,5	0,9	1,3	1,0	5,7	5,8	5,5	118,0	

Avril 1913. **BAGNÈRES-DE-BIGORRE (Observatoire).**

Longitude 2° 11′ W. — Latitude 43° 4′. — Altitude 547m. Cg = — 0mm,20

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force (1). 7h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	17,7	20,0	22,0	4,1	6,9	2,9	1,5	8,1	89	55	73	NW 1	NW 1	NW 1	10	10	3	6,0	●
2	20,5	17,7	13,2	- 0,4	12,2	5,7	- 0,6	13,8	61	32	64	ESE 1	NE 1	SE 2	2	0	10	3,0	●
3	06,6	05,2	03,5	2,1	12,7	5,9	2,0	14,0	68	40	78	ESE 1	NNW 2	Calme	8	5	10	.	●
4	01,9	02,6	04,2	3,3	5,3	4,2	3,0	9,6	92	72	90	NW 1	NW 1	NNW 1	10	10	10	15,2	●
5	04,6	05,4	06,8	3,2	7,0	5,0	3,2	7,8	90	71	89	NW 1	N 1	NNW 3	10	10	10	23,2	●
6	05,9	06,6	06,9	3,0	8,4	5,5	3,0	10,3	74	59	85	Calme	NNW 1	NW 1	9	10	10	13,4	●
7	04,7	05,3	06,1	4,9	5,4	4,2	3,8	7,3	91	86	87	NW 1	NW 2	NW 3	10	10	10	5,7	●
8	07,0	09,0	11,6	1,9	7,5	3,5	1,7	8,8	90	60	82	N 1	N 2	NW 1	8	9	7	23,5	●
9	11,7	13,8	16,5	3,3	5,0	4,3	3,0	9,3	86	85	67	NW 1	NW 1	NW 1	10	10	10	2,3	●
10	17,2	17,3	17,4	2,9	8,0	3,0	2,9	11,6	80	38	66	Calme	NNW 2	NNW 1	10	8	3	2,5	●
11	16,9	15,6	14,7	4,8	9,7	6,8	2,6	13,3	74	48	82	NW 1	NW 2	NW 2	10	10	10	.	G
12	11,2	10,8	12,1	6,9	8,3	4,7	2,8	13,1	77	75	70	NW 2	NW 2	NW 2	10	10	10	.	●
13	12,7	13,8	15,7	1,3	6,5	0,8	- 0,5	9,3	90	40	55	NW 1	NE 2	NW 1	9	3	0	7,6	
14	15,8	16,0	16,1	- 1,8	10,4	2,6	2,2	12,0	58	27	58	S 1	NNE 2	SSE 1	0	0	0	.	
15	14,2	14,5	16,4	- 1,4	13,3	5,6	- 1,4	14,7	79	29	47	Calme	N 2	SSE 1	1	8	1	.	⊕
16	15,5	15,6	15,3	- 0,7	15,1	9,9	- 0,7	18,0	78	30	55	E 1	N 1	S 1	0	3	10	.	☽
17	12,0	14,1	17,2	7,0	13,1	6,8	6,3	15,8	80	50	87	Calme	NW 2	NW 1	10	10	10	.	● ☽
18	17,4	18,0	19,0	5,3	11,0	8,0	4,7	12,3	82	46	65	Calme	N 2	NNW 1	2	10	7	1,1	☽
19	18,0	16,7	17,9	7,0	20,8	12,4	3,4	21,0	71	35	90	SE 1	NNE 1	NW 3	9	9	10	.	●
20	17,3	18,6	18,9	10,7	15,4	10,8	8,6	16,3	87	70	86	NW 1	NW 3	Calme	10	10	10	15,0	● ☽
21	14,0	14,5	15,1	5,5	18,9	10,7	5,5	19,6	85	46	87	SSE 1	NNW 2	N 1	3	6	10	1,1	● ●
22	14,3	14,2	13,8	8,6	10,0	8,8	8,2	10,4	87	87	88	NW 2	NNW 2	N 1	10	10	10	6,1	● ∧
23	11,8	12,0	11,8	7,0	9,3	8,3	7,0	9,7	89	86	86	NE 1	N 2	Calme	10	10	7	15,0	●
24	10,3	11,4	11,5	7,0	10,3	7,5	6,9	10,3	87	77	87	Calme	N 1	Calme	10	10	10	28,4	●
25	10,4	11,7	13,2	6,6	9,0	7,0	4,8	10,7	89	77	73	Calme	NW 1	N 1	10	10	10	13,6	●
26	11,5	09,5	07,2	6,5	13,9	9,1	5,3	17,3	80	35	73	SE 1	N 2	SE 1	10	6	3	0,7	
27	06,8	07,0	09,4	9,8	23,1	12,4	6,6	24,2	43	20	62	SE 1	N 1	Calme	0	2	6	.	
28	10,8	11,8	11,7	10,1	22,4	13,6	8,7	23,6	62	35	62	ESE 1	NNW 2	SE 2	1	6	2	.	
29	14,0	13,0	12,9	12,2	21,7	15,7	9,8	23,3	50	37	55	E 2	NNW 1	SSE 3	2	10	0	.	∧
30	11,7	13,2	16,9	10,8	10,6	4,5	4,5	12,6	76	82	94	NW 1	NNW 1	SSE 1	10	10	10	.	☾
Moy.	12,15	12,50	13,24	5,05	11,71	7,01	3,81	13,58	78,2	54,3	74,8	0,9	1,6	1,2	7,1	7,8	7,3	183,4	

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Mai 1913.

BAGNÈRES-DE-BIGORRE (Observatoire).

Longitude 2° 11′ W. — Latitude 43° 4′. — Altitude 547^{m}. $Cg = -0^{mm},20$

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative 6h	12h	21h	VENT. Direction et force (1). 7h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	16,4	17,0	17,2	3,8	11,2	4,9	2,4	13,5	92	48	70	Calme	NW 2	N 1	9	7	9	16,0	
2	14,6	14,7	16,2	4,4	10,0	5,6	3,3	11,1	79	80	77	NNW 1	NW 2	N 1	9	10	10	.	
3	14,0	12,2	11,9	5,3	12,0	8,9	4,0	13,3	87	51	86	Calme	N 1	NW 1	10	10	10	5,1	
4	11,2	11,6	11,8	8,1	11,4	4,4	4,3	12,7	85	57	91	NW 4	NW 5	NW 3	10	5	10	5,1	
5	09,5	09,4	11,0	3,7	8,2	6,3	3,0	10,3	90	65	77	NW 1	NW 2	NW 2	10	10	10	19,0	
6	10,2	10,2	11,6	5,9	11,8	7,7	4,2	12,9	74	65	99	Calme	NNW 1	NW 1	10	10	10	9,5	
7	10,8	10,7	09,9	6,0	13,7	10,2	6,0	16,6	90	42	72	NW 1	N 1	SSE 1	9	9	1	0,1	
8	05,9	05,8	07,1	7,7	24,4	12,1	6,7	25,3	84	22	82	Calme	N 1	N 1	1	2	3	.	
9	06,9	07,9	08,8	7,7	20,0	11,4	7,0	21,4	88	36	81	SSE 2	NNW 1	Calme	5	7	6	3,5	
10	10,2	12,3	15,6	9,4	10,2	6,9	5,9	12,2	84	86	78	NNW 1	NNW 1	SE 1	10	10	2	1,0	
11	15,9	17,2	17,7	6,4	18,4	12,4	5,5	19,4	53	28	52	SSE 1	NNW 3	N 1	0	4	9	4,8	
12	15,9	15,1	17,0	11,5	17,9	5,9	4,5	21,3	60	42	90	SE 1	NNW 1	NW 1	4	10	10	.	
13	14,5	13,0	12,5	6,1	11,2	9,4	4,5	13,5	86	46	82	NW 1	NW 1	SE 2	10	10	10	16,0	
14	10,8	08,1	07,0	7,5	11,8	9,6	7,0	12,6	89	67	61	NNW 1	N 1	NW 2	10	10	10	1,1	
15	07,4	08,0	07,4	6,2	18,1	11,7	4,9	20,0	78	40	89	N 1	NNW 1	SE 1	7	4	8	11,0	
16	04,8	03,4	05,9	9,3	13,9	10,2	9,0	14,9	89	75	91	NW 1	N 1	NW 1	10	10	10	1,0	
17	07,4	08,6	12,0	9,6	15,4	9,8	9,2	17,2	93	55	89	NW 1	N 1	NW 1	7	10	10	14,9	
18	13,2	14,8	16,5	10,1	10,6	8,4	7,7	10,6	85	77	74	NW 3	NW 4	NNW 1	10	10	10	8,5	
19	17,2	18,1	19,4	6,5	10,3	9,3	6,4	13,3	85	57	70	NW 1	SE 1	NW 1	10	10	10	3,6	
20	19,7	19,9	18,9	6,3	14,6	9,6	6,2	17,5	81	40	64	N 1	NNE 1	SSE 1	10	9	0	0,1	
21	17,0	17,4	20,1	6,2	21,5	11,3	5,2	23,1	78	27	80	Calme	N 2	NNW 1	0	1	8	.	
22	22,3	23,5	24,3	8,8	10,7	10,8	8,7	13,3	89	79	71	NNW 1	NW 1	N 1	0	10	10	0,3	
23	23,3	23,2	22,9	7,6	19,0	13,3	6,3	20,5	81	38	74	Calme	NW 1	SE 1	8	6	7	1,1	
24	21,4	20,6	19,4	10,4	22,3	14,9	8,2	24,2	74	40	66	E 2	NNE 1	SE 1	0	1	0	.	
25	17,7	18,3	18,8	11,1	26,6	17,3	10,3	28,1	70	30	54	ENE 1	NE 1	SE 1	0	0	1	.	
26	19,2	19,7	20,2	18,2	28,7	19,1	14,7	29,1	49	32	58	SE 2	NE 2	SE 1	1	2	3	.	
27	20,6	19,9	20,2	17,1	28,6	19,2	14,8	29,3	66	31	61	SE 1	NE 1	SSE 1	2	2	2	.	
28	20,5	18,9	17,6	16,5	26,8	19,0	14,0	28,4	70	36	71	NE 1	NNE 1	SE 1	8	5	4	.	
29	14,9	14,6	14,4	19,3	26,9	18,9	15,3	28,4	60	34	56	Calme	S 1	Calme	10	10	4	.	
30	12,1	11,8	15,6	17,8	25,7	11,0	8,8	29,8	63	37	95	E 1	N 1	NW 3	2	8	10	0,1	
31	15,5	15,3	13,9	9,0	11,6	11,9	8,2	13,1	92	82	71	NNW 1	NE 1	SSE 3	10	10	10	9,0	
Moy.	14,23	14,23	14,93	9,15	16,89	11,01	7,30	18,61	78,8	49,8	74,8	1,0	1,4	1,2	6,7	7,0	6,8	135,7	

Juin 1913.

BAGNÈRES-DE-BIGORRE (Observatoire).

Longitude 2° 11′ W. — Latitude 43° 4′. — Altitude 547^{m}. $Cg = -0^{mm},20$

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force (1). 7h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	12,2	12,6	14,0	9,6	18,2	10,3	9,4	19,0	82	35	87	ENE 2	ENE 2	NW 1	8	5	10	1,4	
2	12,8	12,9	15,6	8,5	14,2	8,3	8,3	16,6	90	50	91	Calme	NNE 1	NNW 1	10	6	10	21,2	
3	16,8	17,1	17,0	7,7	16,2	10,5	6,2	16,7	85	42	74	N 1	NE 1	Calme	10	9	3	14,4	
4	16,2	15,9	15,2	9,6	19,8	13,7	7,9	21,2	76	34	65	N 1	NNE 1	N 1	6	6	7	.	
5	16,5	18,7	20,9	12,0	12,2	10,1	9,1	15,5	82	87	79	Calme	NW 1	N 1	10	10	6	6,1	
6	21,8	22,7	24,2	8,8	11,3	7,3	6,2	15,6	92	60	75	NW 1	NNW 3	Calme	10	10	1	2,3	
7	23,0	22,3	21,9	7,9	19,7	12,9	3,9	21,2	54	27	75	N 1	NNW 1	SE 1	1	1	0	.	
8	19,1	18,5	20,1	11,2	23,8	16,6	9,0	25,3	76	29	55	N 1	N 2	N 1	0	1	10	.	G
9	21,2	20,7	20,8	12,0	21,0	14,7	11,5	22,5	78	44	82	N 1	NNE 1	Calme	7	2	5	0,1	G
10	20,0	20,1	21,4	12,7	25,0	17,7	10,3	25,8	73	42	82	N 1	NNW 1	N 1	2	2	10	.	
11	22,1	22,4	21,8	12,6	16,9	13,6	11,5	20,4	91	64	80	NNW 1	NNE 1	Calme	10	10	3	1,1	
12	21,5	21,5	21,1	12,5	19,6	14,9	11,3	22,8	79	49	84	Calme	NNE 1	Calme	9	5	5	0,1	
13	20,5	20,3	19,8	14,5	22,4	18,5	12,1	24,4	61	45	56	Calme	N 1	Calme	1	8	9	.	
14	19,2	18,3	17,2	14,6	24,0	18,5	11,1	25,4	73	45	58	E 1	N 1	Calme	0	4	3	.	
15	15,5	16,5	17,5	18,8	25,6	18,1	14,3	29,9	43	42	62	E 2	ESE 3	Calme	1	7	10	.	G
16	17,5	17,8	16,8	15,2	18,8	16,7	14,7	21,4	90	70	82	N 1	N 1	NNW 1	10	10	8	1,5	
17	16,4	16,6	16,6	16,4	22,1	15,0	14,2	25,1	67	55	90	Calme	N 1	SE 1	8	9	8	0,1	
18	16,3	16,8	18,8	15,0	19,5	14,8	13,0	21,9	94	66	90	N 1	NNW 1	NW 2	10	10	10	9,2	
19	20,2	20,6	21,4	12,0	16,3	11,7	10,9	17,5	90	60	91	Calme	N 1	N 1	10	10	10	39,8	
20	20,7	20,4	20,1	10,4	13,9	13,4	9,6	16,9	87	64	78	NW 1	Calme	Calme	10	10	10	4,6	
21	20,1	19,4	19,8	12,1	16,9	14,7	11,5	18,8	85	52	78	NW 1	N 1	NNW 1	10	10	10	0,2	
22	20,7	20,7	20,1	13,4	19,5	16,4	12,8	21,9	75	47	80	N 1	N 1	Calme	8	6	10	.	
23	18,9	18,1	19,0	14,6	23,9	18,1	12,8	25,3	66	43	70	N 1	NNE 1	N 1	4	5	10	.	
24	19,1	19,7	19,9	13,1	15,7	13,8	12,9	16,4	90	77	81	N 1	N 1	Calme	10	10	10	0,3	
25	18,9	18,7	19,5	11,9	20,9	15,0	11,9	22,0	86	44	80	NNW 1	NNW 1	N 1	10	7	8	0,3	
26	20,4	21,7	21,9	12,6	16,0	11,7	11,3	19,6	88	62	80	Calme	S 1	Calme	10	9	2	3,8	
27	22,3	22,5	23,5	13,1	18,3	14,0	8,7	21,1	86	53	70	N 1	NNW 1	N 1	1	8	10	2,5	
28	23,4	23,7	25,2	14,3	20,1	14,5	11,8	21,6	70	38	64	N 1	N 2	SE 1	6	3	6	.	
29	24,4	24,2	23,5	14,3	23,2	15,6	10,0	25,0	62	34	61	SE 1	NE 2	Calme	0	0	0	.	
30	22,7	21,6	20,5	16,6	26,9	17,7	12,2	27,6	46	27	47	Calme	N 1	Calme	0	0	0	.	
Moy.	19,35	19,43	19,84	12,60	19,40	14,29	10,68	21,48	77,2	49,6	74,9	0,8	1,2	0,6	6,4	6,4	6,8	115,0	

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Juillet 1913. **BAGNÈRES-DE-BIGORRE (Observatoire).**

Longitude 2° 11′ W. — Latitude 43° 4′. — Altitude 547m. Cg = — 0mm,20

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force (1). 7h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	18,5	17,8	17,5	15,2	25,9	17,0	13,6	27,0	50	37	53	NE 1	NE 2	SSE 1	1	4	5	.	
2	17,3	17,1	17,4	15,2	23,6	16,6	11,3	25,4	50	40	54	N 1	N 1	Calme	1	6	2	.	
3	16,2	16,0	16,3	13,3	17,0	10,7	9,3	20,0	87	60	84	N 2	NNW 1	Calme	10	10	2	.	
4	15,3	15,2	15,7	10,7	17,8	13,0	8,7	20,3	62	44	80	ESE 1	NNW 1	Calme	1	9	10	.	
5	15,4	15,4	15,9	13,5	17,3	16,1	13,3	19,1	88	66	70	NNE 1	N 1	SSE 1	9	10	10	.	
6	14,5	14,0	14,2	12,5	15,9	12,2	11,2	16,3	92	68	92	Calme	NNW 1	Calme	10	10	10	0,9	
7	13,7	14,8	16,1	11,4	12,2	11,4	10,3	12,9	90	84	70	Calme	NNW 1	NW 3	10	10	10	8,4	
8	16,6	18,8	21,7	10,1	13,3	10,5	8,3	15,1	68	58	58	NW 1	NW 2	NNW 1	9	10	8	2,5	
9	21,9	21,0	19,4	9,8	16,7	10,6	7,3	18,0	71	41	86	N 1	NNW 1	SSE 1	1	10	4	1,0	
10	15,9	15,9	16,7	12,4	13,6	11,6	9,7	17,6	85	90	83	WNW 1	NNW 1	NW 3	9	10	10	0,1	
11	16,1	16,9	18,0	11,5	14,2	11,7	9,3	17,3	91	62	89	NW 1	NNW 1	Calme	10	10	5	10,8	
12	17,4	16,5	15,6	9,8	20,7	15,6	8,0	22,3	76	38	68	SE 1	NNE 1	Calme	1	2	0	1,6	
13	15,4	15,6	15,7	15,5	29,7	21,5	12,0	31,4	45	26	48	E 1	NE 1	SSE 1	0	0	2	.	
14	15,6	16,4	18,5	15,4	23,5	14,0	13,8	23,7	87	50	91	NNW 1	NW 2	NNW 1	10	5	10	.	
15	17,9	18,1	18,5	12,8	14,2	12,0	11,7	14,5	92	90	91	NNW 1	NNW 1	NNW 1	10	10	10	17,4	
16	18,8	19,2	19,9	11,0	15,7	13,9	10,3	17,3	90	52	72	NW 1	NNW 1	NNW 1	10	10	10	6,6	
17	21,1	21,4	22,6	11,3	18,0	15,4	11,3	20,3	80	45	70	Calme	N 1	NNW 1	10	8	10	1,0	
18	22,0	21,7	22,5	11,2	23,5	18,8	9,7	25,1	80	40	74	Calme	N 1	NNW 1	0	0	10	.	
19	22,4	22,5	21,5	13,1	19,0	16,1	13,0	20,3	90	60	80	NNW 1	N 1	NNW 1	10	10	10	2,0	
20	20,2	19,3	19,7	12,7	20,7	15,7	12,7	21,3	83	52	85	NNW 1	NW 2	Calme	10	7	10	0,2	
21	19,0	19,1	19,3	13,5	19,3	15,8	13,0	22,0	85	55	76	NNW 1	E 1	Calme	10	9	2	6,3	
22	17,8	17,2	17,8	13,2	25,5	18,1	12,2	27,1	56	35	64	E 1	NNW 1	N 1	0	0	0	0,2	
23	17,7	17,2	16,4	12,2	23,1	16,5	11,6	24,5	86	35	67	Calme	N 1	Calme	0	0	2	.	
24	13,7	13,7	13,6	13,9	23,9	16,6	11,7	25,3	82	35	52	N 1	NNE 2	Calme	5	9	8	.	
25	10,8	11,8	11,8	13,8	20,8	17,4	12,0	24,0	87	60	84	Calme	E 1	SE 1	10	9	2	. .	
26	14,4	15,2	16,3	14,6	20,6	17,6	13,1	24,2	91	60	85	NNW 1	NNE 1	Calme	10	8	7	2,6	
27	17,4	16,7	16,7	16,4	26,8	19,7	15,9	28,4	81	38	84	NW 1	NE 1	Calme	3	5	8	.	
28	16,8	17,1	15,9	16,5	17,3	18,7	15,8	23,7	89	91	54	Calme	Calme	Calme	2	10	1	10,1	
29	13,1	12,7	13,7	15,2	28,7	18,8	13,4	29,3	79	37	78	NE 1	NNW 1	W 3	0	1	2	.	
30	14,6	14,3	16,8	15,9	19,7	14,6	13,8	22,0	72	54	88	NNW 1	NNW 1	Calme	10	10	6	.	
31	16,6	16,4	17,4	12,0	18,4	13,4	11,0	19,5	81	52	96	NE 1	N 1	NNW 1	3	10	10	2,0	
Moy.	16,91	16,94	17,39	13,08	19,89	15,28	11,56	21,78	78,9	53,4	75,0	0,8	1,1	0,8	6,0	7,2	6,3	73,7	

Août 1913. **BAGNÈRES-DE-BIGORRE (Observatoire).**

Longitude 2° 11′ W. — Latitude 43° 4′. — Altitude 547m. Cg = — 0mm,20

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force (1). 7h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	16,6	16,6	17,3	10,3	18,3	15,2	9,9	20,5	93	52	79	E 1	Calme	Calme	2	9	3	3,5	G
2	17,2	16,8	16,3	12,7	24,7	18,3	11,6	25,5	68	37	50	ESE 2	N 1	SSE 1	0	2	3	.	
3	15,0	14,4	15,5	15,1	26,7	15,0	14,9	28,1	66	34	92	E 1	N 1	NW 2	0	4	10	.	
4	13,9	13,9	12,8	14,1	24,0	19,8	13,9	26,3	86	51	64	E 1	NNW 1	SE 1	2	2	2	17,9	
5	12,1	12,7	13,4	17,1	25,1	18,1	16,1	27,0	55	42	80	NE 1	NNE 1	N 1	7	8	10	1,5	
6	13,1	14,0	15,1	15,0	18,9	16,2	14,7	19,3	95	80	92	NE 1	N 1	NNW 1	3	10	10	10,1	
7	15,6	16,6	17,8	13,4	15,6	13,3	12,5	16,9	86	66	77	NW 1	N 1	NNW 1	10	10	10	2,1	
8	17,3	16,5	16,5	11,0	15,1	12,5	10,8	15,8	90	57	77	NNW 1	NNW 1	N 1	10	10	10	5,0	
9	15,0	16,2	17,4	10,5	18,1	11,5	8,8	19,6	92	49	87	SE 1	NW 1	NW 1	5	8	3	.	G
10	17,5	17,2	16,9	10,2	20,9	14,5	8,3	22,4	86	35	79	ESE 1	NE 1	SSE 1	1	5	6	.	
11	16,9	15,4	16,2	12,6	23,7	17,7	10,9	25,3	91	45	83	Calme	NW 1	NNW 2	7	3	8	.	
12	16,1	18,8	21,7	15,9	13,9	13,6	12,1	18,5	70	94	77	NW 1	NNW 2	NW 3	10	10	8	.	
13	21,8	22,2	22,5	13,0	18,1	13,7	10,7	21,3	75	55	80	N 1	N 1	NNW 2	9	9	10	6,8	
14	21,5	21,0	20,2	12,4	19,4	15,5	12,1	22,3	80	48	89	Calme	N 1	NNW 1	10	1	10	.	
15	18,2	16,9	16,3	12,8	21,9	16,7	12,5	23,6	90	51	85	N 1	ENE 2	Calme	10	6	7	.	
16	15,0	14,4	13,7	14,4	25,3	17,4	13,9	26,3	68	44	80	E 1	NNW 1	Calme	0	3	10	.	
17	13,2	12,7	14,4	14,2	24,7	16,2	14,0	27,2	90	47	88	Calme	NNE 1	Calme	1	6	10	.	
18	12,5	13,7	14,3	13,2	24,0	17,7	13,0	24,8	90	55	78	N 1	N 1	Calme	5	7	7	7,2	
19	14,4	14,2	16,8	16,3	23,6	15,5	15,3	25,3	89	54	95	ESE 2	NNW 2	NW 1	4	7	10	0,9	
20	16,7	17,8	19,5	14,4	18,8	15,4	14,0	19,5	90	67	89	NNW 1	NNW 1	N 1	10	10	10	3,1	
21	19,9	20,5	20,8	13,1	17,9	14,3	12,7	21,3	89	60	83	Calme	NNE 1	SE 1	9	10	7	13,6	
22	20,1	19,3	16,9	10,5	23,3	15,4	10,4	24,8	61	34	81	E 2	N 1	SE 1	0	0	0	.	
23	14,0	15,9	17,5	18,2	27,5	16,9	14,9	27,9	50	35	92	Calme	NNW 1	SSE 2	8	2	10	.	
24	17,6	18,8	18,7	13,9	18,3	15,0	13,9	19,3	90	75	91	NNW 1	NE 1	Calme	10	10	3	3,4	
25	18,9	17,6	17,6	14,9	25,3	18,9	12,4	26,8	86	47	78	SE 1	N 1	SE 1	10	8	6	1,7	G
26	17,3	17,5	16,4	17,7	23,9	20,8	16,9	29,7	65	63	63	E 1	SE 1	SSE 3	7	10	8	.	
27	18,6	18,5	17,4	15,3	23,8	18,6	14,5	25,8	92	51	82	Calme	NW 1	Calme	0	4	2	.	
28	14,6	13,7	11,9	14,7	27,3	20,4	14,3	28,3	86	51	64	Calme	N 1	SSE 1	1	1	2	.	
29	11,9	11,5	11,6	17,5	18,1	16,6	12,8	20,6	98	94	90	NNW 1	N 1	NNW 1	10	10	10	0,3	
30	13,4	14,1	16,8	11,2	19,1	14,3	11,0	22,0	95	51	94	Calme	NNE 1	NNW 1	9	9	6	15,3	
31	16,5	16,0	15,5	12,1	22,3	15,2	12,0	23,0	90	50	85	E 1	NE 1	Calme	7	6	3	0,9	
Moy.	16,21	16,31	16,64	13,80	21,54	16,14	12,77	23,39	82,3	54,0	81,4	0,8	1,1	1,0	5,7	6,4	6,9	93,6	

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Septembre 1913.

BAGNÈRES-DE-BIGORRE (Observatoire).

Longitude 2°11′ W. — Latitude 43°4′. — Altitude 547m. Cg = −6mm,20

DATES.	PRESSION (700+). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force (1). 7h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	14,7	15,0	15,4	13,8	21,9	15,4	13,7	22,7	82	60	88	SE 3	N 1	SE 1	2	6	2	14,4	
2	14,4	14,0	13,6	12,4	24,8	19,0	12,3	25,5	85	55	87	Calme	NNE 1	SE 1	5	2	3	.	
3	12,5	14,0	15,5	16,8	24,3	16,6	16,1	27,0	56	49	91	Calme	NNE 1	SE 1	2	5	8	.	
4	15,0	15,6	17,7	15,9	18,5	14,7	14,5	20,6	90	86	96	NNW 1	NNW 1	NW 1	10	10	10	3,4	
5	19,1	19,9	20,2	12,8	20,5	14,9	12,6	21,6	92	60	86	SE 1	NNW 1	Calme	1	8	10	28,7	
6	17,6	16,1	17,0	11,3	21,7	13,9	10,9	23,3	87	52	90	NW 1	NNE 1	NW 1	10	8	10	1,1	
7	16,0	15,7	15,8	12,4	13,6	12,8	11,9	15,6	87	86	85	Calme	Calme	Calme	10	10	10	10,7	
8	15,3	16,0	17,4	11,9	17,3	14,9	11,7	19,5	86	66	89	Calme	NNW 1	Calme	10	9	6	21,6	
9	16,7	17,2	16,7	12,5	17,2	15,3	12,3	17,8	90	78	93	Calme	NNE 2	Calme	5	10	10	3,8	
10	15,5	15,8	15,8	14,6	18,6	15,5	14,1	19,3	92	91	96	Calme	N 1	NNW 1	10	10	10	34,5	
11	14,7	14,7	14,9	12,1	11,4	11,5	10,9	13,3	94	94	92	NNW 1	NNW 1	Calme	10	10	10	8,2	
12	13,4	12,6	10,6	10,5	17,1	12,1	10,5	18,3	93	52	91	S 1	NNE 1	SSE 1	9	10	2	0,8	
13	07,7	06,9	06,8	13,0	18,7	14,7	10,8	21,5	80	53	91	Calme	SSE 2	Calme	10	8	10	0,2	
14	07,0	06,6	08,6	10,0	14,7	9,1	8,2	16,2	93	66	92	NNW 1	NNW 2	NW 2	10	8	10	16,3	
15	08,8	09,7	07,4	6,0	15,0	10,9	6,0	16,5	87	44	66	SE 2	E 2	SSE 2	1	10	7	8,3	
16	07,7	08,1	07,6	7,8	16,7	8,3	7,7	17,3	84	46	90	SSE 1	SE 1	NNW 1	2	8	9	.	
17	06,6	06,1	07,1	7,8	16,6	9,0	6,5	18,3	74	34	83	E 1	NNE 1	Calme	7	5	3	1,5	
18	09,6	12,0	16,1	8,0	15,4	10,6	6,3	16,8	88	52	90	Calme	NE 2	NW 2	10	9	10	1,2	
19	17,9	18,8	19,1	7,8	16,7	10,5	7,3	17,5	94	48	90	E 1	N 1	Calme	4	2	0	19,2	
20	17,9	19,2	20,5	6,9	12,7	10,4	6,3	15,5	90	95	96	Calme	N 1	Calme	4	10	3	.	
21	21,0	21,9	22,6	9,3	14,0	10,3	8,3	15,6	89	57	88	Calme	NW 1	Calme	8	6	10	3,5	
22	21,5	20,2	18,6	5,6	17,0	10,3	5,4	17,9	92	42	86	SE 1	SE 1	Calme	3	3	2	0,2	
23	16,8	15,7	14,4	9,5	21,9	14,2	8,3	23,1	50	25	52	E 2	N 1	SE 3	1	1	0	.	
24	12,9	12,9	13,6	10,2	25,8	13,1	8,8	26,3	66	29	71	E 1	NE 1	Calme	6	4	0	.	
25	14,8	15,0	15,7	11,1	24,0	16,3	11,0	25,0	75	41	75	E 2	N 1	SSE 1	1	4	0	.	
26	15,4	15,3	15,2	15,4	27,3	16,6	13,3	27,7	57	32	70	E 2	ENE 1	SE 2	1	1	0	.	
27	13,5	12,7	12,8	16,4	25,8	15,6	13,2	27,3	44	35	93	E 2	E 1	SE 2	0	3	5	.	
28	12,6	12,7	12,6	12,9	20,9	15,1	12,9	22,3	94	52	93	Calme	NE 1	NNW 1	6	8	10	.	
29	10,3	10,5	09,0	11,3	21,5	13,7	11,3	22,3	90	45	92	WNW 1	NNW 1	NW 2	6	4	10	6,0	
30	08,2	08,8	09,5	10,1	18,4	12,3	9,9	21,1	90	47	78	SE 1	NNW 1	SSE 1	3	4	5	7,5	
Moy.	13,84	13,99	14,26	11,20	18,98	13,25	10,43	20,36	82,4	55,7	86,0	0,9	1,1	0,9	5,6	6,5	6,2	190,6	

Octobre 1913.

BAGNÈRES-DE-BIGORRE (Observatoire).

Longitude 2°11′ W. — Latitude 43°4′. — Altitude 547m. Cg = −0mm,20

DATES.	PRESSION (700+). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force (1). 7h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	09,1	09,0	11,0	9,3	17,3	11,0	8,5	18,4	78	46	93	ESE 1	NW 1	Calme	7	10	7	.	
2	12,6	13,0	14,0	10,0	18,8	12,0	9,9	21,2	77	50	90	SSE 1	NNW 1	Calme	3	7	0	0,4	
3	14,9	15,3	14,9	12,8	18,1	11,8	9,6	19,3	52	56	95	Calme	NW 1	Calme	3	8	5	.	
4	13,3	12,6	11,6	10,0	15,0	10,9	9,5	17,3	95	80	95	Calme	N 1	SSE 1	7	8	2	2,5	
5	10,4	09,9	09,0	10,0	13,9	9,4	7,4	14,9	93	58	80	Calme	NNW 1	SSE 1	9	7	5	5,2	
6	07,9	07,5	07,1	8,3	18,0	12,2	8,1	19,1	83	35	80	Calme	SE 1	SSE 2	6	8	9	.	
7	05,9	06,8	06,3	12,0	19,1	12,8	10,5	19,6	65	40	92	Calme	NNW 1	NNW 1	8	5	10	.	
8	09,6	11,4	14,6	8,8	13,4	9,3	7,4	16,0	92	64	97	Calme	NNW 1	SSE 1	10	8	6	23,1	
9	15,0	15,3	15,1	7,0	18,1	8,0	6,2	18,4	71	33	78	SE 1	NNE 1	SSE 1	1	1	0	.	
10	12,3	12,1	14,0	5,9	20,8	11,8	5,4	21,4	80	30	66	Calme	W 1	SE 2	4	7	3	.	
11	16,4	19,3	21,5	9,1	16,0	10,9	8,0	19,3	70	58	89	Calme	N 1	SE 1	1	10	2	.	
12	21,3	21,4	22,2	7,2	20,8	12,8	7,0	21,3	88	31	90	NW 1	NNE 1	SE 1	5	2	8	.	
13	22,3	22,0	22,0	9,7	18,6	9,7	8,0	19,3	89	45	92	Calme	NE 1	SE 1	4	6	4	.	
14	21,0	21,3	21,7	5,0	18,9	8,2	5,0	20,3	93	32	89	Calme	ENE 1	SE 2	2	7	2	.	
15	21,1	21,5	21,7	4,7	17,9	9,1	4,3	19,0	89	40	83	Calme	W 1	SE 1	5	5	1	.	
16	20,3	20,4	19,7	9,0	14,1	11,9	7,1	15,3	87	64	87	Calme	N 1	NW 1	9	9	10	.	
17	17,9	17,3	17,6	5,9	20,0	9,5	5,3	21,1	98	42	88	Calme	SW 1	SE 2	0	0	0	0,1	
18	17,2	17,4	16,9	7,3	21,0	10,5	6,7	21,6	74	30	74	ESE 1	N 1	SE 2	0	0	0	.	
19	14,6	13,0	13,8	10,1	21,4	10,0	8,4	22,0	62	44	95	SE 2	N 1	SE 2	0	0	1	.	
20	13,0	11,8	11,2	10,5	20,8	11,0	8,1	21,4	47	30	80	E 2	ENE 1	SE 1	9	8	4	.	
21	08,4	05,3	12,5	12,3	23,6	5,1	1,1	24,3	82	40	97	NE 1	NE 1	NW 2	9	7	10	.	
22	11,1	10,7	09,6	4,0	13,1	5,4	1,1	13,9	98	45	74	NW 1	S 1	Calme	10	4	4	58,8	
23	09,7	11,3	13,5	4,1	17,1	8,3	3,2	18,3	74	32	86	SE 1	N 1	Calme	6	10	4	.	
24	15,2	15,4	15,4	7,4	21,8	21,8	6,7	25,5	93	47	32	ESE 1	NNW 1	SE 2	9	5	4	.	
25	12,4	11,5	10,5	14,6	19,0	14,9	11,3	24,3	60	65	83	E 1	N 1	SSE 1	8	8	8	.	
26	10,7	12,0	12,6	12,3	19,4	11,3	11,3	20,3	94	48	82	E 2	NNW 1	SSE 1	4	4	7	7,6	
27	10,0	09,5	07,5	14,4	18,7	14,4	10,2	20,7	57	51	55	SSE 1	Calme	SE 1	6	6	8	.	
28	03,8	02,7	01,9	11,0	19,0	13,0	10,3	22,7	78	40	62	SE 1	SSE 2	SSE 2	2	5	6	0,6	
29	01,1	04,1	08,3	10,2	11,0	8,7	7,4	14,9	86	93	91	SSE 1	SE 1	SE 1	10	10	5	3,0	
30	09,3	09,9	12,2	7,2	17,7	10,7	6,5	18,3	67	36	66	E 1	E 1	SE 2	8	5	2	1,8	
31	13,3	14,0	13,4	10,7	16,9	10,9	8,8	18,3	59	49	89	SE 2	NE 1	SSE 1	8	10	6	.	
Moy.	12,94	13,06	13,65	9,06	18,04	10,88	7,36	19,60	78,4	46,9	82,3	0,7	1,0	1,2	5,6	6,1	4,6	103,1	

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Novembre 1913. **BAGNÈRES-DE-BIGORRE (Observatoire).**

Longitude 2° 11′ W. — Latitude 43° 4′. — Altitude 547m. Cg = — 0mm,20

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force (1).			NÉBULOSITÉ.			PLUIE (2).	REMARQUES.
	6h	12h	21h	6h	12h	21h	Min.	Max.	6h	12h	21h	7h	12h	21h	7h	12h	21h		
1	13,5	15,7	18,7	9,5	14,9	11,3	9,5	17,2	91	66	95	SW 1	Calme	NNW 1	9	6	0	.	≡ ●
2	18,9	19,1	19,2	8,7	18,6	9,9	7,3	19,3	94	40	83	E 2	N 1	SE 1	1	1	10	6,4	┘
3	18,8	19,4	17,6	6,2	17,5	9,4	6,1	18,3	97	45	86	SE 1	N 1	SSE 1	5	8	8	. .	┘
4	16,4	16,4	16,5	11,7	19,4	11,2	9,0	20,0	83	41	88	SE 2	N 1	NNW 1	10	5	10	0,2	●
5	14,8	13,3	15,4	10,4	15,0	7,5	6,3	16,1	94	87	93	ESE 1	Calme	SE 2	8	10	10	1,0	●
6	15,5	14,0	14,1	5,2	13,2	5,3	4,5	14,1	90	30	94	E 1	W 1	Calme	5	5	10	23,7	●
7	13,5	15,1	16,8	5,2	8,2	6,9	4,4	8,3	94	80	93	NW 2	NW 1	NW 1	10	10	10	51,2	●
8	15,6	15,6	13,6	5,3	12,5	6,1	4,7	13,2	89	48	80	SE 1	NE 1	Calme	10	8	6	20,4	●
9	13,0	11,7	09,3	8,1	16,4	12,2	6,1	17,4	65	50	60	SE 1	Calme	SSE 1	2	8	8	.	
10	09,3	08,9	08,4	8,5	18,6	11,0	7,0	19,3	62	33	77	SSE 1	NNE 1	SSE 1	5	8	10	.	
11	09,0	09,6	09,9	9,4	17,9	13,1	9,3	18,3	82	38	66	S 2	ESE 1	SE 2	9	10	10	.	
12	08,6	08,6	08,0	11,9	13,9	8,7	8,1	14,4	74	80	90	Calme	Calme	NNW 1	10	10	8	0,1	●
13	10,2	11,2	08,0	6,1	11,8	10,0	6,0	13,3	93	50	73	NW 2	W 1	NW 3	10	7	10	13,1	● ⊼
14	13,1	13,2	14,1	5,2	11,9	10,4	4,2	13,3	93	65	95	Calme	NNW 1	NW 4	4	10	10	18,4	●
15	16,6	18,9	20,9	8,0	13,9	8,7	7,0	14,4	94	38	66	SE 1	NNW 1	Calme	3	8	9	25,4	●
16	21,5	23,8	25,2	7,1	11,7	10,8	5,4	14,1	67	80	91	N 1	NW 2	NNW 1	1	7	10	0,3	●
17	25,7	26,3	26,1	10,1	14,0	7,4	5,8	14,6	90	65	93	ESE 1	NNW 1	Calme	10	9	2	0,2	G
18	23,9	23,8	24,5	3,1	13,7	9,7	3,1	14,5	94	46	91	S 1	Calme	NNW 1	1	0	10	.	┘
19	25,8	26,5	25,4	8,8	11,8	7,8	5,6	13,8	96	58	83	W 1	NNW 1	SE 1	10	9	8	0,1	●
20	23,5	23,0	21,3	1,9	13,8	4,3	1,7	14,6	96	35	95	Calme	N 1	SSE 1	0	0	0	.	
21	20,1	19,8	18,9	2,0	12,4	5,0	2,0	14,8	91	47	91	S 1	N 1	Calme	9	7	2	.	┘
22	21,8	22,7	21,8	5,4	9,1	3,5	3,2	9,3	96	65	95	NW 1	N 1	NW 1	10	9	10	5,0	●
23	19,8	17,6	16,4	− 0,1	7,7	2,2	− 0,7	8,3	91	46	95	E 1	N 1	SE 1	2	6	0	13,8	● ┘
24	15,8	17,5	21,4	0,8	10,4	6,8	− 0,4	11,0	81	35	82	N 1	NW 1	Calme	3	0	3	0,2	● ┘
25	24,1	25,4	25,1	4,0	8,8	7,2	4,0	9,3	96	55	95	NW 1	WSW 1	Calme	10	10	10	6,2	● ┘
26	25,7	26,5	27,3	5,3	6,6	8,0	5,0	8,5	89	95	96	Calme	NW 1	NNW 1	10	10	10	14,7	●
27	26,9	27,5	26,8	7,4	10,8	6,6	6,4	12,5	95	90	90	N 2	NW 1	Calme	10	10	10	4,1	●
28	26,8	27,0	26,5	7,9	9,5	8,6	5,6	10,0	91	90	89	NNW 1	N 1	Calme	10	10	10	1,4	●
29	26,0	26,0	25,2	8,6	10,9	7,3	5,2	13,1	83	70	92	SSE 2	N 1	SE 1	9	9	10	1,5	● ≡
30	24,4	23,7	22,9	3,4	7,8	4,7	2,9	9,3	90	62	91	N 1	NW 1	SSE 1	10	7	10	.	≡
Moy.	18,62	18,93	18,84	6,50	12,76	8,05	5,14	13,83	88,0	57,7	86,9	1,1	0,9	0,9	6,9	7,2	7,9	207,4	

Décembre 1913. **BAGNÈRES-DE-BIGORRE (Observatoire).**

Longitude 2° 11′ W. — Latitude 43° 4′. — Altitude 547m. Cg = — 0mm,20

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force (1).			NÉBULOSITÉ.			PLUIE (2).	REMARQUES.
	6h	12h	21h	6h	12h	21h	Min.	Max.	6h	12h	21h	7h	12h	21h	7h	12h	21h		
1	22,0	22,5	22,4	− 1,0	4,0	2,5	− 1,0	5,1	95	85	95	SE 1	N 1	N 1	0	10	10	.	┘ ≡
2	21,4	21,0	19,7	− 0,4	5,0	0,6	− 0,9	5,7	96	70	96	N 1	N 1	SSE 1	10	10	0	.	┘ ≡
3	18,3	18,2	16,6	0,9	14,0	0,9	0,0	14,6	86	30	89	SSE 1	N 1	SE 1	0	1	0	.	┘
4	15,1	18,5	22,0	2,4	6,8	3,3	0,3	8,0	72	85	94	ESE 1	NW 1	NW 2	3	10	10	.	┘ ●
5	22,1	23,1	22,6	3,1	8,1	3,1	0,3	8,4	80	46	89	NW 1	NNW 2	SE 1	10	8	5	10,7	●
6	18,6	16,6	15,8	5,1	9,7	10,9	2,3	10,9	65	90	91	S 2	NW 2	NW 6	10	10	10	0,4	●
7	16,6	18,9	20,4	8,1	9,9	7,7	7,2	10,3	93	71	95	NW 3	NW 4	NW 1	10	7	9	29,8	●
8	21,7	22,2	23,8	6,0	11,7	4,6	2,3	11,8	88	52	87	NW 1	NNW 1	SSE 1	10	6	0	5,7	●
9	23,2	24,3	24,5	0,5	11,4	2,2	0,2	12,0	99	45	92	S 2	N 1	SE 1	1	2	0	.	┘
10	24,2	23,6	23,1	5,3	11,1	5,3	1,8	12,6	77	57	92	S 2	WSW 1	NNW 1	9	3	10	.	G
11	22,5	22,6	21,2	4,0	5,4	4,4	3,3	6,0	95	84	83	N 1	ESE 1	NNW 1	10	10	10	1,1	≡ ●
12	21,2	22,0	22,1	3,2	3,9	3,2	2,7	4,3	84	75	81	N 1	E 1	Calme	10	10	10	0,1	
13	22,0	22,1	23,5	1,7	6,0	2,2	1,4	6,7	86	62	92	S 1	W 1	SE 2	10	8	4	.	
14	23,6	24,4	24,4	0,0	4,5	− 0,3	− 1,0	5,7	93	87	96	N 1	NW 1	SE 1	0	8	0	.	≡ ┘
15	22,5	21,8	21,6	− 1,9	11,0	− 0,3	− 2,5	12,3	72	37	67	SE 1	Calme	SE 1	0	0	0	.	┘
16	22,8	23,2	23,5	− 0,9	8,2	3,2	− 2,8	9,1	85	50	93	Calme	NW 2	NW 2	8	6	10	.	┘
17	23,2	22,3	22,0	1,4	8,1	3,2	0,4	9,6	58	44	84	SE 2	N 1	SSE 1	3	8	10	.	┘
18	20,0	19,2	17,8	0,7	4,2	1,7	− 1,3	4,4	96	57	96	S 1	N 1	NNW 1	10	10	10	.	┘
19	16,1	16,0	16,8	1,0	2,4	− 0,8	− 2,0	3,3	96	94	70	N 1	NW 1	Calme	10	10	2	5,3	≡ ●
20	17,2	18,6	21,0	− 3,9	3,6	− 1,0	− 4,0	4,5	80	43	87	N 1	N 1	Calme	4	10	2	0,8	≡ ● ✳ △
21	23,9	25,0	25,6	− 1,2	5,9	− 0,2	− 2,4	7,3	45	28	43	SSE 1	NE 1	SE 1	0	3	0	.	┘
22	23,1	21,3	17,4	− 1,3	10,0	0,2	− 1,8	11,5	69	40	89	SSE 1	N 1	SE 2	2	2	0	.	┘
23	13,6	12,3	10,0	− 0,8	10,7	4,2	− 1,8	12,3	92	30	50	S 2	Calme	SSE 1	0	0	0	.	┘
24	08,7	09,5	14,2	3,6	9,8	3,7	1,3	9,9	63	60	100	SSE 2	NNW 1	NW 4	8	10	10	.	● ┘
25	20,2	23,2	25,9	− 1,6	4,1	− 1,7	− 3,3	4,3	95	40	71	SSE 1	Calme	Calme	0	0	0	13,7	⊠ ┘
26	25,0	25,5	24,1	− 2,9	5,1	0,1	− 4,1	5,9	68	35	75	SSE 1	W 1	SE 1	2	1	0	.	┘
27	23,7	23,0	19,8	− 1,6	9,1	0,7	− 2,0	10,5	71	33	75	SE 1	W 1	SE 2	3	5	2	.	┘
28	08,7	07,3	07,9	1,4	6,3	1,5	− 1,0	10,4	72	90	90	NW 1	NW 4	NW 4	10	10	10	1,5	●
29	06,2	06,1	07,2	0,4	0,8	− 1,5	− 1,5	1,2	95	85	88	NW 1	NW 1	NW 1	10	10	10	33,5	✳ ⊠
30	09,2	10,0	14,0	− 2,7	− 0,3	− 2,5	− 3,0	0,8	75	62	89	Calme	NNE 1	NNW 1	10	10	10	16,5	⊠ ✳
31	16,2	18,4	21,9	− 4,1	− 2,3	− 5,8	− 6,2	− 1,7	88	75	82	Calme	NW 2	NW 1	10	10	10	5,0	⊠ ✳
Moy.	19,12	19,44	19,77	0,79	6,72	1,78	−0,62	7,67	81,6	59,4	84,5	1,2	1,2	1,4	5,9	6,7	5,3	124,1	

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Année 1913.

PARIS (Bureau central météorologique).

Longitude 0°2′ W. — Latitude 48°52′. — Altitude du sol 32m,9. Cg = + 0mm,26

MOYENNES HORAIRES DE LA PRESSION ATMOSPHÉRIQUE.

(Altitude du baromètre : 33m,4 au-dessus du niveau de la mer) (700 +).

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0 (minuit)	56,80	63,92	59,94	56,03	57,71	62,53	60,18	60,24	58,38	57,47	60,04	63,20
1	56,64	63,92	59,99	55,95	57,60	62,54	60,05	60,10	58,29	57,47	59,91	63,05
2	56,81	63,92	59,82	55,86	57,47	62,46	59,92	60,03	58,20	57,36	59,85	63,08
3	56,85	63,91	59,63	55,77	57,40	62,44	59,85	59,93	58,08	57,29	59,69	62,97
4	56,81	63,93	59,56	55,70	57,40	62,54	59,80	59,87	58,03	57,26	59,61	62,83
5	56,87	64,04	59,55	55,70	57,52	62,65	59,85	59,98	58,12	57,30	59,60	62,72
6	57,01	64,16	59,63	55,89	57,68	62,80	59,97	60,12	58,26	57,30	59,66	62,80
7	57,17	64,40	59,81	56,03	57,80	62,95	60,08	60,26	58,39	57,49	59,83	62,81
8	57,37	64,66	59,86	56,15	57,80	63,00	60,10	60,30	58,53	57,64	60,09	62,97
9	57,59	64,74	59,97	56,19	57,86	62,97	60,08	60,40	58,60	57,67	60,22	63,14
10	57,70	64,81	60,02	56,19	57,88	62,93	60,00	60,26	58,54	57,64	60,35	63,27
11	57,58	64,81	59,92	56,03	57,77	62,82	59,92	60,20	58,34	57,50	60,25	63,08
12 (midi)	57,28	64,49	59,71	55,85	57,69	62,65	59,78	60,02	58,18	57,21	59,97	62,90
13	56,95	64,15	59,42	55,71	57,53	62,43	59,63	59,86	57,96	56,94	59,76	62,66
14	56,82	63,86	59,11	55,55	57,36	62,30	59,49	59,68	57,74	56,81	59,65	62,60
15	56,83	63,68	59,00	55,44	57,26	62,21	59,32	59,52	57,59	56,73	59,69	62,73
16	56,87	63,57	58,96	55,37	57,13	62,02	59,21	59,41	57,54	56,70	59,79	62,85
17	56,91	63,59	59,07	55,37	57,09	61,95	59,17	59,39	57,54	56,95	59,99	63,05
18	56,92	63,77	59,27	55,52	57,22	62,06	59,20	59,50	57,69	57,17	60,18	63,14
19	56,96	63,86	59,51	55,73	57,35	62,16	59,39	59,75	58,00	57,30	60,29	63,36
20	56,90	63,89	59,59	56,05	57,75	62,37	59,63	60,09	58,16	57,44	60,35	63,40
21	56,81	63,98	59,68	56,12	57,89	62,64	59,88	60,25	58,22	57,63	60,42	63,43
22	56,74	64,05	59,66	56,12	57,94	62,78	59,97	60,29	58,22	57,68	60,43	63,43
23	56,73	64,17	59,70	56,12	57,93	62,75	59,98	60,30	58,22	57,62	60,45	63,44
24 (minuit)	56,60	64,21	59,61	56,06	57,81	62,75	59,91	60,25	58,17	57,61	60,40	63,31
Moyennes	57,00	64,10	59,59	55,85	57,59	62,54	59,76	59,99	58,11	57,32	60,01	63,04

Année 1913.

PARIS (Bureau central météorologique).

Longitude 0°2′ W. — Latitude 48°52′. — Altitude du sol 32m,9.

MOYENNES HORAIRES DE LA VITESSE DU VENT.

(Altitude de l'anémomètre : 21m au-dessus du sol.)

Mètres par seconde.

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0 (minuit)	1,94	2,08	2,09	1,85	0,87	1,22	1,38	0,97	0,73	0,80	2,01	2,13
1	1,90	2,02	2,13	1,74	1,08	1,28	1,33	0,84	0,50	0,93	1,88	2,15
2	2,00	2,08	1,90	1,58	1,07	1,39	1,30	0,84	0,76	0,84	1,89	2,08
3	2,00	1,98	2,04	1,64	1,09	1,19	1,33	0,80	0,59	0,83	1,58	2,15
4	1,90	1,84	2,06	1,81	1,10	1,07	1,23	0,88	0,66	0,91	1,62	1,99
5	1,95	1,94	1,98	1,63	1,19	1,30	1,28	1,03	0,84	0,87	1,79	1,75
6	1,79	2,06	2,10	1,70	1,13	1,58	1,40	1,03	0,81	1,03	1,72	1,86
7	1,93	2,14	2,17	2,06	1,61	1,73	1,46	1,21	0,87	1,12	1,70	1,88
8	1,83	2,15	2,67	2,36	1,76	2,09	1,62	1,63	0,94	1,19	1,99	2,05
9	1,95	2,50	2,94	2,83	1,95	2,13	1,89	1,93	1,12	1,36	2,36	2,30
10	2,13	2,45	3,23	2,85	2,08	2,31	2,14	2,04	1,45	1,44	2,40	2,28
11	2,07	2,97	3,05	3,07	2,26	2,52	2,08	2,24	1,67	1,54	2,67	2,60
12 (midi)	2,15	2,83	3,11	3,09	2,39	2,47	2,19	2,13	1,77	1,77	2,66	2,76
13	2,21	3,03	3,10	3,21	2,37	2,52	2,37	2,12	1,85	2,07	2,75	2,75
14	2,32	2,84	3,04	3,43	2,56	2,43	2,06	2,23	1,71	2,11	2,66	2,89
15	2,32	2,64	3,04	3,04	2,27	2,71	2,43	2,34	1,74	1,83	2,32	2,58
16	1,95	2,78	3,24	3,08	2,22	2,28	2,27	1,94	1,75	1,62	2,11	2,34
17	2,01	2,25	2,96	2,80	2,04	2,35	2,06	1,90	1,45	1,38	1,94	2,48
18	1,59	2,27	2,30	2,35	1,91	2,12	2,17	1,83	1,19	1,16	1,84	2,06
19	1,82	2,38	2,36	2,17	1,51	1,80	1,96	1,50	1,18	1,00	1,90	2,30
20	1,95	2,41	2,22	2,00	1,27	1,67	1,44	1,58	1,09	1,04	1,98	2,17
21	1,84	2,06	2,15	1,84	1,23	1,35	1,47	1,40	0,86	1,02	1,94	2,08
22	1,77	2,23	2,05	1,80	1,14	1,48	1,59	1,41	0,87	0,94	2,01	2,06
23	2,10	2,18	1,90	2,07	0,94	1,14	1,47	1,06	0,80	0,88	1,90	2,05
24 (minuit)	2,00	2,11	2,04	1,87	0,83	1,30	1,31	0,94	0,79	0,76	2,04	2,13
Moyennes	1,98	2,34	2,49	2,33	1,63	1,84	1,75	1,54	1,13	1,24	2,07	2,24

Année 1913. **PARIS (Bureau central météorologique).**

Longitude 0°2′ W. — Latitude 48°52′. — Altitude du sol 32m,9.

MOYENNES HORAIRES DE LA TEMPÉRATURE (COUR).

(Altitude du thermomètre : 1m,6 au-dessus du sol.)

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0 (minuit).....	6,15	4,28	7,62	8,94	12,28	14,32	14,66	15,99	14,19	11,29	9,63	4,34
1.....	5,95	3,91	7,32	8,55	11,85	13,87	14,38	15,33	13,73	11,08	9,45	4,25
2.....	5,78	3,64	6,95	8,25	11,41	13,46	14,06	14,94	13,42	10,87	9,43	4,14
3.....	5,57	3,36	6,65	7,95	11,03	13,11	13,79	14,61	13,04	10,74	9,34	3,96
4.....	5,47	3,20	6,44	7,61	10,71	12,78	13,59	14,28	12,77	10,60	9,43	3,75
5.....	5,33	3,06	6,27	7,33	10,68	12,83	13,69	14,13	12,64	10,42	9,30	3,60
6.....	5,17	2,95	6,28	7,55	11,22	13,33	13,97	14,35	12,50	10,27	9,28	3,50
7.....	5,14	2,87	6,54	8,16	12,34	14,23	14,75	15,11	13,08	10,36	9,31	3,43
8.....	5,22	3,12	7,32	9,26	13,59	15,08	15,89	16,46	14,07	10,92	9,50	3,47
9.....	5,54	3,71	8,54	10,63	14,65	16,47	17,01	17,90	15,37	11,70	9,90	3,80
10.....	6,06	4,67	9,15	11,56	15,50	16,92	17,91	19,14	16,77	12,82	10,39	4,25
11.....	6,58	5,78	9,96	12,57	16,41	18,27	18,52	20,31	18,14	13,94	10,86	4,81
12 (midi).....	7,29	6,67	10,83	13,27	16,89	19,05	19,12	20,89	19,21	14,93	11,38	5,20
13.....	7,84	7,46	11,40	13,77	17,60	19,36	19,63	21,54	20,05	15,50	11,69	5,46
14.....	8,13	7,97	11,88	13,91	18,03	19,90	20,03	22,08	20,42	15,77	11,82	5,56
15.....	8,25	8,13	12,09	13,65	18,05	19,84	20,13	22,15	20,05	15,30	11,63	5,41
16.....	7,97	7,96	11,90	13,43	17,88	19,86	20,13	22,12	19,53	14,82	11,28	5,25
17.....	7,50	7,27	11,43	12,97	17,56	19,21	19,43	21,41	18,79	13,97	10,76	4,92
18.....	7,26	6,57	10,53	12,18	16,93	18,57	18,72	20,37	17,61	13,41	10,48	4,74
19.....	7,10	6,05	9,87	11,36	15,91	17,87	17,93	19,17	16,71	12,89	10,21	4,51
20.....	6,92	5,78	9,47	10,71	14,74	16,96	17,00	18,17	16,13	12,37	10,08	4,44
21.....	6,76	5,30	8,86	10,14	14,08	16,16	16,28	17,50	15,54	11,93	9,76	4,28
22.....	6,58	5,07	8,42	9,77	13,48	15,52	15,72	16,78	15,07	11,70	9,59	4,23
23.....	6,46	4,68	8,01	9,41	12,87	14,88	15,28	16,26	14,67	11,36	9,43	4,18
24 (minuit).....	6,28	4,23	7,67	9,03	12,38	14,36	14,83	15,68	14,17	11,22	9,41	4,11
Moyennes.....	6,50	5,14	8,91	10,54	14,41	16,33	16,73	17,95	15,98	12,46	10,16	4,39

Année 1913. **PARIS (Bureau central météorologique).**

Longitude 0°2′ W. — Latitude 48°52′. — Altitude du sol 32m,9.

MOYENNES HORAIRES DE LA TEMPÉRATURE (TERRASSE).

(Altitude du thermomètre : 18m,0 au-dessus du sol.)

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0 (minuit).....	6,16	4,58	7,92	9,25	12,67	14,39	14,77	16,18	14,85	11,87	9,93	4,42
1.....	6,01	4,22	7,55	8,72	12,30	13,83	14,39	15,77	14,19	11,69	9,75	4,45
2.....	5,74	3,86	7,22	8,34	11,75	13,45	14,01	15,40	13,80	11,40	9,73	4,31
3.....	5,48	3,50	6,78	8,02	11,27	13,03	13,74	14,96	13,40	11,23	9,65	4,15
4.....	5,34	3,32	6,53	7,68	10,98	12,62	13,59	14,69	13,12	10,97	9,66	3,89
5.....	5,19	3,15	6,37	7,42	10,83	12,59	13,48	14,49	12,88	10,72	9,61	3,74
6.....	5,03	3,05	6,31	7,50	11,32	13,07	13,72	14,62	12,74	10,54	9,57	3,61
7.....	5,08	2,90	6,49	8,03	12,30	13,88	14,61	15,44	13,36	10,62	9,53	3,50
8.....	5,22	3,09	7,21	8,89	13,45	14,93	15,77	16,58	14,39	11,11	9,61	3,52
9.....	5,57	3,64	8,24	10,09	14,26	15,99	16,89	18,04	15,55	11,84	9,96	3,75
10.....	6,02	4,66	8,98	11,07	15,11	16,92	17,61	18,99	16,94	13,03	10,38	4,23
11.....	6,64	5,62	9,82	11,92	15,96	17,88	18,26	20,09	18,20	14,07	10,84	4,69
12 (midi).....	7,31	6,66	10,62	12,62	16,44	18,61	18,85	20,85	18,93	14,95	11,34	5,10
13.....	7,85	7,47	11,17	13,07	17,08	19,00	19,38	21,32	19,69	15,42	11,63	5,36
14.....	8,20	8,06	11,57	13,25	17,49	19,45	19,69	21,71	20,05	15,74	11,83	5,52
15.....	8,32	8,31	11,84	13,08	17,59	19,44	19,81	21,89	20,04	15,44	11,72	5,45
16.....	8,08	8,30	11,85	13,11	17,64	19,60	19,92	22,00	19,79	15,22	11,52	5,35
17.....	7,75	7,89	11,43	12,81	17,38	19,10	19,29	21,57	19,33	14,60	11,15	5,09
18.....	7,54	7,36	10,80	12,26	17,15	18,71	18,87	20,92	18,39	14,09	10,87	4,88
19.....	7,31	6,79	12,25	11,61	16,39	18,11	18,08	19,78	17,40	13,64	10,60	4,70
20.....	7,08	6,35	9,78	11,04	15,26	17,20	17,37	18,93	16,79	13,17	10,35	4,61
21.....	6,92	5,96	9,25	10,52	14,63	16,32	16,54	18,00	16,16	12,65	10,16	4,44
22.....	6,71	5,63	8,83	9,99	13,97	15,63	15,95	17,36	15,66	12,36	9,97	4,38
23.....	6,51	5,14	8,41	9,65	13,31	15,00	15,34	16,65	15,15	12,00	4,83	4,34
24 (minuit).....	6,32	4,51	8,05	9,26	12,78	14,43	14,96	16,12	14,79	11,78	9,72	4,19
Moyennes.....	6,55	5,40	8,97	10,41	14,44	16,20	16,67	18,18	16,28	12,85	10,38	4,47

Année 1913.

PARIS (Tour Eiffel).

Longitude 0°3′ W. — Latitude 48°52′. — Altitude du sol 33m,5.

MOYENNES HORAIRES DE LA TEMPÉRATURE (SOMMET).

(Altitude du thermomètre : 301m,8 au-dessus du sol.)

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0 (minuit)	4,87	3,86	6,58	7,73	11,60	12,70	12,98	15,18	14,03	11,76	8,80	3,37
1	4,66	3,29	6,28	7,27	11,25	12,00	12,52	14,73	13,80	11,50	8,56	3,24
2	4,47	3,18	5,84	7,10	10,96	12,07	12,32	14,32	13,63	11,31	8,50	3,08
3	4,15	2,96	5,47	6,80	10,75	11,59	12,11	13,97	13,33	11,27	8,42	2,87
4	4,12	2,88	5,34	6,58	10,52	11,42	12,01	13,79	13,04	11,01	8,30	2,60
5	4,11	2,75	5,14	6,59	10,49	11,48	12,25	13,66	12,94	10,77	8,34	2,42
6	3,98	2,59	5,18	6,38	10,45	11,51	12,37	13,71	12,99	10,51	8,17	2,37
7	3,93	2,33	5,26	6,61	10,79	11,78	12,82	13,97	13,26	10,56	7,99	2,23
8	4,01	2,25	5,60	6,88	11,21	12,44	13,47	14,36	13,24	10,75	7,87	2,27
9	4,09	2,48	6,02	7,77	11,91	13,16	14,12	15,23	13,90	11,09	7,93	2,42
10	4,22	2,89	6,52	8,29	12,48	14,13	14,63	15,96	14,68	11,32	8,08	2,68
11	4,60	3,68	7,15	9,19	13,19	15,03	15,36	17,13	15,55	12,23	8,35	2,84
12 (midi)	5,09	4,43	7,84	9,64	13,55	15,65	15,85	17,82	16,26	12,70	8,70	3,08
13	5,45	5,09	8,43	10,11	14,12	16,07	16,36	18,44	17,01	13,10	9,03	3,32
14	5,59	5,41	8,77	10,26	14,53	16,55	16,73	18,86	17,27	13,25	9,16	3,35
15	5,67	5,64	9,03	10,18	14,71	16,66	17,06	19,07	17,24	13,06	9,10	3,26
16	5,54	5,62	8,99	10,17	14,73	16,57	17,02	19,09	17,01	12,97	8,97	3,20
17	5,53	5,38	8,52	9,82	14,58	16,18	16,62	18,78	16,47	12,55	8,84	3,14
18	5,60	5,41	8,13	9,40	14,30	15,89	16,18	18,32	15,95	12,46	8,80	3,21
19	5,49	5,13	7,75	8,92	13,61	15,27	15,43	17,35	15,47	12,30	8,73	3,12
20	5,46	5,00	7,61	8,70	13,01	14,62	15,05	16,86	15,26	12,23	8,74	3,25
21	5,38	4,74	7,26	8,61	12,70	14,07	14,44	16,36	15,00	11,97	8,65	3,26
22	5,31	4,44	7,10	8,23	12,27	13,67	13,98	16,04	14,78	11,95	8,62	3,15
23	5,05	3,90	6,89	7,92	12,06	13,10	13,54	15,47	14,43	11,75	8,68	3,26
24 (minuit)	5,04	3,55	6,79	7,65	11,73	12,71	13,24	15,06	13,95	11,69	8,58	3,23
Moyennes	4,88	3,97	6,95	8,30	12,49	13,90	14,39	16,18	14,85	11,85	8,55	2,97

Année 1913.

PARIS (Tour Eiffel).

Longitude 0°3′ W. — Latitude 48°52′. — Altitude du sol 33m,5.

MOYENNES HORAIRES DE LA TEMPÉRATURE (PLATE-FORME INTERMÉDIAIRE).

(Altitude du thermomètre : 196m,7 au-dessus du sol.)

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0 (minuit)	4,87	3,81	6,73	8,16	12,02	13,04	13,41	15,37	13,73	11,27	8,82	3,26
1	4,71	3,34	6,41	7,60	11,48	12,67	13,05	14,88	13,38	11,11	8,70	3,23
2	4,45	3,08	5,95	7,27	11,09	12,35	12,78	14,48	13,08	10,88	8,55	3,09
3	4,32	2,86	5,61	6,88	10,63	11,83	12,52	14,13	12,77	10,39	8,43	2,89
4	4,20	2,76	5,42	6,52	10,27	11,51	12,30	13,73	12,26	10,24	8,35	2,58
5	3,94	2,47	5,31	6,30	10,13	11,49	12,37	13,37	12,03	9,88	8,32	2,43
6	3,85	2,33	5,17	6,33	10,27	11,61	12,53	13,30	12,07	9,63	8,22	2,38
7	3,82	2,06	5,38	6,56	10,79	12,27	13,10	13,74	12,18	9,51	8,06	2,29
8	3,83	1,96	5,65	7,17	11,61	13,09	13,85	14,57	12,79	9,71	8,13	2,21
9	4,11	2,30	6,37	8,23	12,49	14,08	14,83	15,71	13,90	10,36	8,26	2,40
10	4,45	3,08	7,05	9,11	13,24	14,88	15,51	17,10	15,13	11,33	8,61	2,66
11	5,08	4,09	7,75	9,98	13,90	15,65	16,18	17,92	16,16	12,37	9,04	3,09
12 (midi)	5,59	4,98	8,46	10,46	14,35	16,35	16,71	18,69	16,96	13,08	9,51	3,36
13	6,28	6,04	9,29	10,89	15,04	16,83	17,33	19,38	18,02	13,74	9,83	3,63
14	6,38	6,41	9,56	10,97	15,41	17,29	17,70	19,89	18,33	14,00	10,01	3,75
15	6,53	6,59	9,93	10,96	15,65	17,49	17,96	20,00	18,21	13,67	9,85	3,73
16	6,32	6,46	9,82	10,94	15,59	17,50	17,93	20,03	17,92	13,48	9,67	3,60
17	6,00	6,05	9,30	10,60	15,51	17,06	17,63	19,62	17,30	12,90	9,46	3,43
18	5,91	5,87	8,91	10,18	15,26	16,68	17,12	19,00	16,68	12,66	9,31	3,40
19	5,68	5,54	8,44	9,68	14,43	16,13	16,31	18,20	16,08	12,35	9,14	3,31
20	5,58	5,26	8,22	9,43	13,77	15,44	15,76	17,49	15,64	12,17	9,03	3,31
21	5,52	4,87	7,69	9,11	13,35	14,78	15,19	16,90	15,14	11,85	8,96	3,26
22	5,35	4,56	7,59	8,70	12,91	14,23	14,56	16,35	14,72	11,74	8,95	3,16
23	5,18	4,11	7,14	8,40	12,41	13,60	14,03	15,81	14,12	11,38	8,79	3,22
24 (minuit)	5,04	3,72	6,88	8,13	12,14	13,07	13,68	15,25	13,66	11,18	8,61	3,09
Moyennes	5,09	4,20	7,38	8,77	12,99	14,49	15,03	16,65	14,94	11,65	8,91	3,07

Année 1913.

PARIS (Tour Eiffel).

Longitude 0°3′ W. — Latitude 48°52′. — Altitude du sol 33m,5.

MOYENNES HORAIRES DE LA TENSION DE LA VAPEUR D'EAU (SOMMET).

(Altitude de l'hygromètre : 301m,8 au-dessus du sol.)

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER (1).	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE (2).
0 (minuit)	5,48	3,80	5,28	5,62	6,89	8,12	9,24	8,93	9,17	7,82	6,99	4,61
1	5,37	3,79	5,36	5,63	6,76	8,09	9,21	9,01	9,17	7,72	7,05	4,54
2	5,40	3,88	5,39	5,71	6,91	7,88	9,33	9,27	9,14	7,89	6,98	4,49
3	5,43	3,86	5,34	5,62	6,92	7,81	9,16	9,39	9,21	7,88	7,05	4,40
4	5,40	3,80	5,38	5,58	6,90	7,87	9,15	9,38	9,12	7,85	7,03	4,34
5	5,25	3,72	5,38	5,65	7,07	7,97	9,16	9,50	9,09	7,71	7,06	4,40
6	5,20	3,68	5,42	5,57	7,21	7,99	9,16	9,59	9,07	7,71	7,01	4,48
7	5,21	3,66	5,48	5,69	7,28	8,22	9,34	9,56	9,00	7,92	7,06	4,59
8	5,23	3,60	5,63	5,88	7,37	8,52	9,45	9,71	8,89	8,15	7,03	4,58
9	5,27	3,69	5,72	6,03	7,60	8,74	9,50	9,89	9,20	8,27	7,09	4,68
10	5,34	3,85	5,90	5,98	7,71	8,70	9,42	9,60	9,12	8,13	7,08	4,75
11	5,47	3,96	5,96	5,94	7,78	8,41	9,58	9,23	9,42	8,28	7,20	4,84
12 (midi)	5,59	4,04	5,88	5,75	7,55	8,39	9,47	8,99	9,45	8,17	7,34	4,86
13	5,64	3,96	5,80	5,75	7,53	8,23	9,35	8,98	9,42	8,02	7,22	4,64
14	5,65	3,90	5,57	5,55	7,45	8,12	9,30	8,75	9,08	8,15	7,13	4,62
15	5,61	3,85	5,49	5,58	7,41	7,89	9,33	8,68	8,93	8,16	6,96	4,75
16	5,57	3,81	5,28	5,53	7,41	7,75	9,14	8,45	9,02	8,03	6,95	4,77
17	5,57	3,78	5,17	5,50	7,30	7,75	9,08	8,47	8,94	8,05	6,98	4,69
18	5,55	3,72	5,17	5,56	7,18	7,84	9,11	8,56	9,00	8,12	6,99	4,67
19	5,49	3,59	5,16	5,58	6,99	7,79	8,99	8,49	9,09	8,04	6,88	4,63
20	5,53	3,58	5,17	5,65	6,87	7,83	8,99	8,63	9,18	7,82	6,90	4,63
21	5,50	3,65	5,20	5,64	7,04	7,90	9,12	8,77	9,12	7,59	6,90	4,60
22	5,55	3,58	5,24	5,69	6,96	7,96	9,28	8,91	9,34	7,59	6,93	4,62
23	5,50	3,67	5,36	5,63	7,05	7,99	9,28	8,94	9,19	7,63	6,89	4,65
24 (minuit)	5,49	3,70	5,37	5,62	6,90	8,12	9,35	8,94	9,16	7,79	6,88	4,66
Moyennes	5,45	3,77	5,42	5,68	7,22	8,07	9,26	9,07	9,14	7,95	7,02	4,62

Année 1913.

PARIS (Tour Eiffel).

Longitude 0°3′ W. — Latitude 48°52′. — Altitude du sol 33m,5.

MOYENNES HORAIRES DE L'HUMIDITÉ RELATIVE (SOMMET).

(Altitude de l'hygromètre : 301m,8 au-dessus du sol.)

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER (1).	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE (2).
0 (minuit)	84,4	63,2	72,4	71,4	67,8	74,1	83,1	70,9	76,9	76,8	82,7	76,9
1	83,9	65,2	74,6	73,4	68,5	74,8	85,6	73,2	78,2	77,0	84,1	76,2
2	85,1	66,7	76,4	75,1	71,3	75,0	87,3	76,7	78,7	79,1	83,6	75,9
3	85,6	67,2	78,0	75,3	72,1	76,6	87,3	79,5	80,8	79,5	85,1	75,2
4	85,4	67,2	79,6	76,3	73,1	78,2	87,7	80,5	81,6	80,5	85,4	75,9
5	85,1	67,1	80,7	77,3	75,0	79,0	86,7	81,9	81,8	80,3	84,9	78,1
6	85,1	66,8	80,9	77,3	76,2	79,3	86,4	82,2	81,4	81,4	86,2	79,7
7	85,5	68,4	81,2	77,2	75,4	79,9	85,4	81,0	79,4	83,5	87,6	81,8
8	85,7	67,7	81,5	77,4	74,1	79,3	82,9	80,3	78,5	84,8	87,9	81,9
9	85,9	68,3	80,5	75,0	72,9	76,2	79,7	77,3	78,3	84,1	88,5	82,3
10	86,3	68,9	80,0	71,4	70,5	72,8	76,3	71,6	76,2	81,6	87,7	82,0
11	85,9	67,4	77,8	66,4	67,9	66,1	73,9	64,3	71,7	78,2	87,4	82,9
12 (midi)	85,1	65,2	73,3	63,0	64,7	63,5	71,1	59,9	68,4	74,7	87,2	82,2
13	83,5	61,3	69,8	61,4	63,7	60,7	68,0	57,7	65,1	72,1	83,9	80,5
14	82,9	58,8	66,3	58,8	60,4	58,5	66,4	55,0	61,8	72,2	82,0	79,6
15	81,9	57,1	64,2	59,7	59,4	56,7	64,9	53,7	60,9	73,4	80,6	79,5
16	81,6	57,0	61,9	59,8	59,5	56,6	63,9	52,5	62,5	72,6	81,1	79,7
17	81,9	57,2	62,3	60,9	59,2	57,3	65,1	53,6	64,2	74,7	81,7	79,0
18	81,3	57,0	64,0	63,2	59,1	58,8	67,0	56,0	66,8	76,1	82,2	78,5
19	81,0	56,2	65,4	65,7	60,0	60,8	69,7	58,9	69,5	76,2	81,5	78,1
20	81,7	56,4	65,9	67,4	61,7	63,5	71,4	61,9	71,0	74,4	82,0	77,4
21	81,6	58,3	67,9	67,9	64,3	66,5	75,3	65,1	71,8	74,0	82,6	77,1
22	82,7	58,8	69,2	69,7	65,5	68,6	78,5	67,4	72,9	73,9	83,1	78,1
23	83,7	61,4	71,9	70,4	66,7	70,9	80,8	70,1	75,3	75,2	82,4	77,6
24 (minuit)	83,5	63,3	72,6	71,7	67,2	73,9	82,8	71,5	77,4	77,0	82,8	77,6
Moyennes	83,9	62,9	72,7	69,2	66,9	68,9	79,0	68,0	73,1	77,4	84,2	79,0

(1) Les moyennes horaires du mois de février sont celles de 25 jours; une lacune existe les 1er, 2 et 3.

(2) Les moyennes horaires du mois de décembre sont celles de 28 jours; une lacune existe les 7, 8 et 28.

Année 1913.

PARIS (Tour Eiffel).

Longitude 0°3′ W. — Latitude 48°52′. — Altitude du sol 33m,5.

MOYENNES HORAIRES DE LA VITESSE DU VENT (SOMMET) EN MÈTRES PAR SECONDE.
(Altitude des anémomètres : 305m au-dessus du sol.)

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0 (minuit)	10,17	10,29	10,77	8,77	6,97	7,48	6,73	6,72	6,44	8,60	8,95	8,76
1	9,62	10,16	10,70	9,02	6,94	7,32	6,41	6,17	6,05	8,37	8,60	8,96
2	9,71	9,74	10,48	8,52	7,36	7,18	6,07	5,59	6,10	7,91	8,50	8,82
3	9,87	9,48	10,43	8,55	7,43	7,12	5,76	5,14	5,63	7,75	8,95	8,42
4	9,26	9,18	10,18	8,09	7,46	7,10	5,59	5,25	5,85	7,79	9,20	8,19
5	8,93	9,32	10,10	7,72	7,17	7,17	5,47	5,45	5,93	8,05	9,04	8,20
6	8,76	9,81	10,36	7,77	6,76	7,16	5,32	5,13	6,03	8,01	8,96	7,94
7	9,47	9,87	10,29	7,68	6,24	5,77	4,59	4,28	6,18	7,97	8,66	8,00
8	9,54	9,13	10,35	6,67	5,42	5,18	4,46	3,92	5,21	8,11	8,34	8,39
9	9,53	8,44	9,65	6,40	4,95	5,30	4,68	3,95	4,46	7,31	8,33	8,21
10	9,24	7,66	9,17	6,44	5,39	5,23	4,55	4,43	4,28	6,50	7,93	8,08
11	8,52	7,06	8,45	6,79	5,45	5,53	4,88	4,33	4,39	6,13	7,73	7,87
12 (midi)	7,68	6,50	8,45	7,13	5,67	5,91	5,23	4,24	4,29	6,31	7,41	7,38
13	7,88	6,63	8,41	7,17	5,86	6,18	5,21	4,72	4,56	6,08	7,24	7,20
14	7,77	6,72	8,30	7,68	5,68	6,05	5,44	4,94	4,72	6,31	7,22	7,63
15	8,08	6,99	8,34	7,53	5,43	6,18	5,93	4,98	5,04	6,11	7,24	7,68
16	8,17	7,34	9,00	7,72	5,62	6,30	5,75	4,92	5,14	6,10	7,05	8,03
17	8,82	7,75	8,91	7,28	5,19	6,37	6,14	5,02	5,30	6,90	7,44	8,00
18	9,74	8,98	9,15	7,66	5,15	6,19	5,98	5,59	6,34	7,25	7,81	8,26
19	10,11	9,75	9,73	8,34	5,55	6,51	6,54	5,53	6,86	7,55	8,19	8,61
20	10,78	10,36	10,04	8,94	6,49	6,85	6,61	6,86	7,54	7,96	8,33	8,41
21	10,59	10,60	9,90	9,24	6,50	7,13	6,97	7,31	7,75	8,09	8,52	8,88
22	10,42	10,50	10,20	8,54	6,91	7,98	7,17	7,34	7,36	8,30	8,91	8,95
23	10,63	10,30	10,36	9,01	6,59	7,41	7,35	6,95	7,13	8,51	8,80	8,88
24 (minuit)	10,57	9,98	10,91	8,77	6,74	7,59	6,71	6,59	6,67	8,54	8,78	9,07
Moyennes	9,31	8,85	9,66	7,86	6,17	6,53	5,78	5,36	5,78	7,41	8,22	8,25

Année 1913.

PARIS (Tour Eiffel).

Longitude 0°3′ W. — Latitude 48°52′. — Altitude du sol 33m,5.

FRÉQUENCE DES DIFFÉRENTES DIRECTIONS DU VENT (SOMMET).
(Altitude des anémomètres : 305m au-dessus du sol.)

DIRECTIONS.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0 N	2	14	4	25	9	15	17	8	2	2	3	36
1	1	19	5	55	7	12	27	20	7	2	1	25
2 NNE	1	32	5	53	7	12	23	13	15	7	5	16
3	1	31	10	30	6	10	49	33	19	13	4	22
4 NE	7	49	13	24	6	17	40	49	22	7	1	12
5	1	46	14	21	8	13	28	47	21	12	3	18
6 ENE	1	29	12	14	17	10	25	35	16	10	3	29
7	0	29	14	11	12	6	25	37	9	11	5	20
8 E	2	24	11	7	15	5	18	17	16	19	1	7
9	10	12	6	12	13	4	15	11	12	26	1	3
10 ESE	24	7	11	14	14	11	5	18	15	21	4	3
11	15	8	5	12	9	7	4	22	22	19	5	4
12 SE	42	8	11	10	12	11	4	13	13	22	8	15
13	32	6	15	10	27	11	3	13	19	29	1	3
14 SSE	60	20	18	6	14	9	1	15	32	40	5	8
15	47	29	19	9	14	9	2	12	36	41	3	26
16 S	43	39	19	22	34	11	0	5	47	35	11	9
17	65	16	28	44	27	12	11	6	39	54	17	24
18 SSW	78	38	48	53	30	24	8	9	40	62	26	38
19	59	39	107	57	33	20	12	15	37	58	80	68
20 SW	47	26	111	36	32	38	5	4	18	51	59	17
21	55	37	65	29	25	23	8	10	36	33	71	66
22 WSW	34	22	39	19	34	32	19	29	23	29	80	46
23	42	14	39	29	50	33	24	42	20	19	69	62
24 W	28	11	24	18	39	38	16	25	18	24	52	33
25	10	10	12	17	33	30	34	26	12	19	30	32
26 WNW	5	2	13	22	45	42	40	26	23	15	32	17
27	10	10	17	13	61	39	59	23	16	7	43	17
28 NW	4	3	18	5	43	58	40	24	25	4	17	6
29	0	7	12	6	19	62	40	25	15	6	4	22
30 NNW	6	4	5	3	20	49	59	28	26	6	1	12
31	2	13	7	14	11	38	52	39	15	3	2	15
Calmes	10	18	7	20	18	9	31	41	34	47	23	13
Total	744	672	744	720	744	720	744	744	720	744	720	744

Année 1913.

NANTES (Observatoire).

Longitude 3°54′ W. — Latitude 47°15′. — Altitude 41^{m},4. Cg = + 0^{mm},18

MOYENNES HORAIRES DE LA PRESSION ATMOSPHÉRIQUE.
(700 +).

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0 (minuit).....	56,18	62,60	59,78	55,92	57,52	62,75	60,17	59,64	57,05	55,45	60,28	63,86
1.....	56,09	62,56	59,69	55,68	57,36	62,59	60,09	59,51	56,89	55,39	60,12	63,64
2.....	56,07	62,58	59,52	55,54	57,16	62,57	59,95	59,41	56,78	55,28	60,07	63,57
3.....	56,11	62,47	59,20	55,32	56,98	62,41	59,82	59,30	56,66	55,11	59,94	63,49
4.....	55,95	62,45	59,08	55,24	56,86	62,46	59,79	59,23	56,56	55,00	59,85	63,26
5.....	55,84	62,53	59,07	55,28	56,92	62,53	59,84	59,29	56,52	55,02	59,89	63,11
6.....	55,85	62,61	59,06	55,46	57,03	62,65	59,94	59,44	56,64	55,00	59,95	63,16
7.....	56,03	62,71	59,17	55,64	57,12	62,84	60,10	59,55	56,81	55,16	60,19	63,32
8.....	56,20	62,95	59,34	55,76	57,21	62,90	60,15	59,66	56,93	55,38	60,52	63,60
9.....	56,35	63,14	59,55	55,81	57,24	62,93	60,13	59,75	57,15	55,53	60,71	63,89
10.....	56,40	63,19	59,64	55,86	57,30	62,92	60,03	59,80	57,17	55,51	60,88	64,17
11.....	56,36	63,22	59,58	55,85	57,31	62,92	59,92	59,69	57,02	55,46	60,88	64,19
12 (midi).....	56,01	62,95	59,55	55,67	57,22	62,78	59,76	59,48	56,79	55,13	60,57	63,93
13.....	55,73	62,66	59,41	55,57	57,13	62,65	59,61	59,39	56,60	55,02	60,36	63,64
14.....	55,56	62,35	59,24	55,43	57,09	62,56	59,45	59,22	56,43	54,95	60,22	63,45
15.....	55,57	62,25	59,11	55,35	56,98	62,44	59,30	59,10	56,28	54,87	60,18	63,53
16.....	55,64	62,19	59,07	55,38	56,98	62,29	59,15	58,96	56,22	54,86	60,26	63,61
17.....	55,72	62,26	59,15	55,43	56,98	62,24	59,07	58,89	56,24	55,02	60,42	63,78
18.....	55,89	62,49	59,33	55,56	57,06	62,34	59,13	58,88	56,29	55,33	60,58	63,95
19.....	56,00	62,69	59,53	55,73	57,23	62,48	59,26	59,06	56,57	55,45	60,59	64,11
20.....	56,01	62,81	59,60	56,02	57,43	62,69	59,49	59,38	56,76	55,60	60,62	64,19
21.....	56,03	62,97	59,65	56,19	57,65	62,98	59,81	59,59	56,86	55,70	60,71	64,18
22.....	56,07	62,93	59,61	56,18	57,66	63,04	59,91	59,67	56,85	55,73	60,76	64,15
23.....	56,12	62,91	59,52	56,17	57,61	63,05	59,96	59,73	56,83	55,69	60,75	64,14
24 (minuit).....	56,07	62,87	59,41	56,04	57,45	62,99	59,95	59,70	56,75	55,62	60,70	64,02
Moyennes.....	55,99	62,69	59,39	55,67	57,21	62,67	59,74	59,40	56,70	55,28	60,40	63,75

Année 1913.

NANTES (Observatoire).

Longitude 3°54′ W. — Latitude 47°15′. — Altitude 41^{m},4.

MOYENNES HORAIRES DE LA VITESSE DU VENT (EN MÈTRES PAR SECONDE).

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0 (minuit).....	2,5	2,5	2,8	2,2	1,7	0,9	2,2	2,1	2,0	1,7	2,4	2,8
1.....	2,6	2,2	3,2	2,3	1,7	0,9	2,0	1,8	1,9	1,6	2,2	2,8
2.....	2,4	2,4	3,3	2,5	1,5	0,9	1,9	1,7	1,9	1,8	2,2	2,7
3.....	2,5	2,6	3,3	2,6	1,4	1,0	1,8	1,8	2,0	1,5	2,3	2,6
4.....	2,4	2,5	3,6	2,4	1,5	0,9	1,8	1,5	1,8	1,7	2,4	2,8
5.....	2,4	2,9	3,4	2,3	1,6	0,8	1,8	1,6	1,8	1,8	2,4	2,8
6.....	2,8	3,0	3,4	2,4	1,5	1,0	2,0	1,6	1,7	1,8	2,6	2,7
7.....	2,8	2,9	3,4	2,4	2,0	1,3	2,0	1,6	1,7	1,9	2,5	3,2
8.....	2,9	2,9	3,5	3,0	2,3	1,6	2,5	2,1	1,7	2,0	2,2	3,2
9.....	2,9	3,0	3,4	3,7	2,6	1,7	2,8	2,3	2,2	2,4	2,4	2,8
10.....	2,7	3,2	3,9	3,9	2,2	2,0	2,7	2,4	2,6	2,5	2,2	2,8
11.....	3,1	4,1	4,5	4,1	2,5	2,4	3,1	3,0	3,4	3,4	2,5	3,5
12 (midi).....	3,4	4,3	4,9	4,7	3,0	2,5	3,5	3,0	3,4	3,7	3,0	4,0
13.....	3,9	4,1	5,2	4,6	3,2	2,4	3,4	3,0	3,6	4,1	3,2	4,0
14.....	3,8	4,4	5,5	4,6	3,2	2,5	3,6	3,0	3,8	3,6	3,2	4,0
15.....	3,6	4,4	5,2	4,6	3,2	2,3	3,5	3,2	3,7	3,5	3,1	3,8
16.....	3,2	4,1	4,9	4,3	3,1	2,5	3,4	3,0	3,6	3,2	2,8	3,2
17.....	2,9	3,6	4,7	4,1	3,2	2,6	3,7	3,2	3,2	2,8	2,3	2,9
18.....	2,8	3,0	4,0	3,7	2,6	2,3	3,7	3,0	2,7	2,3	2,0	2,9
19.....	2,6	2,9	3,4	3,0	2,0	2,1	3,1	2,5	2,2	2,3	2,1	2,8
20.....	2,8	2,9	3,1	2,7	1,5	1,5	2,5	2,1	2,0	2,0	2,2	2,9
21.....	2,8	3,0	3,1	2,5	1,5	1,4	2,3	2,2	2,1	2,0	2,6	2,8
22.....	2,6	2,8	2,8	2,6	1,7	1,2	2,2	2,2	2,0	1,8	2,3	2,8
23.....	2,4	2,7	2,8	2,4	1,8	1,1	2,3	2,1	2,1	1,7	2,3	2,8
24 (minuit).....	2,5	2,6	2,9	2,3	1,8	0,9	2,3	2,1	2,1	1,6	2,6	2,8
Moyennes.....	2,9	3,2	3,8	3,2	2,2	1,7	2,6	2,3	2,5	2,4	2,5	3,1

Année 1913.

NANTES (Observatoire).

Longitude 3°54′ W. — Latitude 47°15′. — Altitude 41m,4.

MOYENNES HORAIRES DE LA TEMPÉRATURE.

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE
0 (minuit)	6,53	4,51	7,08	7,96	10,53	12,58	14,59	15,63	13,52	10,97	9,84	4,82
1	6,41	4,09	6,85	7,73	10,24	12,12	14,24	14,89	13,15	10,74	9,83	4,87
2	6,46	3,80	6,66	7,58	10,05	11,86	13,76	14,47	12,96	10,39	9,77	4,67
3	6,64	3,50	6,53	7,45	9,91	11,62	13,44	14,05	12,75	10,07	9,81	4,55
4	6,55	3,22	6,36	7,31	9,77	11,37	13,16	13,70	12,44	9,92	9,82	4,45
5	6,55	3,18	6,09	7,16	9,81	11,69	13,09	13,36	12,08	9,65	9,89	4,43
6	6,44	3,03	5,95	7,33	10,63	12,79	13,95	13,69	11,10	9,43	9,94	4,14
7	6,39	2,90	6,21	8,16	11,84	14,23	15,28	15,02	12,68	9,56	9,87	4,08
8	6,49	3,16	7,23	9,36	12,87	15,62	16,56	16,73	14,13	10,69	9,97	4,06
9	6,85	4,17	8,77	10,39	13,92	16,48	17,77	18,33	16,10	12,39	10,61	4,53
10	7,56	5,71	10,13	11,18	14,96	17,43	19,11	19,52	18,06	14,04	11,44	5,43
11	8,35	6,93	11,08	11,89	15,81	17,93	20,17	20,64	19,54	15,36	12,21	6,25
12 (midi)	9,03	7,94	12,05	12,35	16,34	18,65	20,77	22,13	20,46	16,62	12,69	6,93
13	9,34	8,37	12,19	12,80	16,81	19,21	21,39	22,94	21,04	16,92	13,07	7,29
14	9,46	8,80	12,11	12,95	16,92	19,79	21,65	23,30	21,28	16,99	12,80	7,44
15	9,31	8,87	11,97	12,49	17,05	19,67	21,89	23,20	21,01	16,81	12,45	7,17
16	8,85	8,60	11,55	12,33	17,00	19,73	21,75	23,07	20,34	16,07	11,83	6,59
17	8,26	7,81	10,91	12,06	16,60	19,54	21,54	22,49	19,60	15,00	11,14	5,88
18	7,73	6,74	9,60	11,21	15,60	18,54	20,57	21,42	18,02	13,74	10,36	5,51
19	7,53	6,22	9,85	10,39	14,08	17,39	19,21	19,88	16,71	13,07	10,08	5,32
20	7,45	5,61	8,29	9,58	13,06	15,85	17,80	18,58	15,71	12,52	9,85	5,07
21	7,25	5,20	7,89	8,86	12,16	14,71	16,59	17,49	14,88	11,97	9,78	4,94
22	7,00	4,92	7,63	8,42	11,60	13,85	15,78	16,74	14,29	11,45	9,67	4,76
23	6,85	4,63	7,42	8,18	11,09	13,31	15,21	16,09	13,89	11,12	9,57	4,71
24 (minuit)	6,73	4,43	7,21	7,88	10,63	12,74	14,63	15,57	13,50	10,88	9,63	4,58
Moyennes	7,47	5,49	8,77	9,80	13,28	15,67	17,47	18,22	16,07	12,73	10,68	5,32

Année 1913.

NANTES (Observatoire).

Longitude 3°54′ W. — Latitude 47°15′. — Altitude 41m,4.

MOYENNES HORAIRES DE L'HUMIDITÉ RELATIVE.

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0 (minuit)	92,3	84,6	87,4	91,4	92,3	92,0	87,2	85,7	93,7	95,5	93,5	92,2
1	92,2	85,3	87,0	92,0	93,2	92,9	88,3	88,4	94,5	95,3	94,6	92,3
2	92,3	85,2	88,0	92,4	93,7	93,7	89,9	89,8	94,7	95,9	94,5	92,4
3	91,6	85,9	88,1	92,5	93,8	94,0	91,1	90,7	94,7	96,0	94,4	92,9
4	91,9	86,3	88,0	91,8	94,3	94,2	92,0	92,1	95,2	95,8	93,6	92,7
5	91,8	85,8	88,9	91,6	94,3	93,9	92,7	92,9	95,4	96,0	93,8	93,2
6	92,7	86,1	90,0	90,8	92,8	91,0	90,4	92,4	96,0	96,4	94,1	93,9
7	92,6	86,8	90,2	87,9	87,7	84,3	85,7	87,9	94,6	96,1	93,9	93,4
8	92,2	86,3	88,3	81,7	83,1	77,5	79,0	80,4	89,9	95,1	93,5	93,0
9	91,8	82,4	81,1	75,1	78,1	71,8	72,9	71,5	81,0	90,1	91,0	90,1
10	88,9	75,5	73,1	71,4	72,6	67,4	65,8	64,4	70,8	81,9	86,7	86,7
11	86,6	69,9	65,8	67,9	69,1	65,2	61,0	58,4	63,2	75,0	82,1	82,6
12 (midi)	81,7	65,4	60,7	66,8	65,5	64,2	59,2	53,3	59,2	71,2	78,0	77,9
13	79,1	63,6	59,1	65,1	63,6	61,2	57,5	49,3	55,9	69,4	74,7	76,7
14	78,5	63,3	58,7	65,3	64,2	59,6	55,3	48,2	55,1	69,9	75,7	77,4
15	79,4	62,6	59,8	67,2	63,0	59,6	55,0	49,2	56,9	71,2	76,8	79,1
16	81,5	64,2	60,1	68,1	64,7	59,3	55,2	51,1	60,9	73,5	80,9	81,8
17	86,0	68,9	63,8	69,1	68,1	60,2	57,5	53,4	64,8	81,4	85,1	84,3
18	89,5	74,9	70,8	72,1	70,5	63,5	60,8	58,0	72,6	87,5	89,4	86,5
19	90,3	77,5	77,6	76,0	76,9	68,9	66,4	63,0	79,9	90,6	91,0	88,7
20	90,1	80,3	81,9	81,5	84,2	76,4	73,2	70,0	85,9	92,4	91,4	88,4
21	91,0	82,3	85,5	85,6	87,5	83,3	79,1	77,3	88,9	93,7	91,6	88,9
22	91,8	83,4	87,2	87,8	89,0	87,2	83,2	81,4	91,6	95,5	92,6	90,0
23	92,5	83,6	88,1	89,9	90,7	90,2	86,2	83,7	92,7	96,1	92,7	90,1
24 (minuit)	92,0	84,1	88,0	91,6	92,1	91,5	87,8	85,8	93,7	95,6	93,5	91,4
Moyennes	88,7	77,9	77,9	80,0	80,5	77,1	74,4	72,2	80,3	87,7	88,6	87,7

Année 1913.

PUY-DE-DOME (Station de la Plaine).

Longitude 0°45′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 403m. Cg = — 0mm,01

MOYENNES HORAIRES DE LA PRESSION ATMOSPHÉRIQUE.
(700 +)

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE
0 (minuit)	26,22	30,51	28,89	23,99	26,18	30,63	27,83	27,64	26,27	25,84	29,27	30,83
1	26,20	30,35	28,72	23,82	25,98	30,53	27,70	27,59	26,21	25,76	29,18	30,64
2	26,33	30,24	28,48	23,66	25,82	30,39	27,59	27,47	26,08	25,54	29,21	30,61
3	26,19	30,13	28,31	23,51	25,71	30,34	27,45	27,33	25,89	25,32	29,04	30,51
4	26,08	30,07	28,26	23,42	25,68	30,37	27,42	27,31	25,78	25,34	29,04	30,25
5	26,11	30,09	28,49	23,45	25,77	30,48	27,43	27,34	25,79	25,37	29,02	30,10
6	26,25	30,16	28,48	23,65	25,92	30,62	27,56	27,45	25,92	25,44	29,17	30,12
7	26,38	30,29	28,64	23,78	26,04	30,74	27,75	27,61	26,04	25,67	29,35	30,14
8	26,49	30,55	28,71	23,83	26,02	30,81	27,75	27,68	26,12	25,86	29,59	30,23
9	26,64	30,70	28,98	23,94	25,95	30,69	27,72	27,60	26,23	25,96	29,70	30,46
10	26,67	30,75	28,97	23,87	25,88	30,64	27,70	27,75	26,22	25,93	29,82	30,58
11	26,36	30,69	28,81	23,65	25,90	30,54	27,66	27,64	26,04	25,79	29,63	30,37
12 (midi)	26,11	30,57	28,66	23,43	25,75	30,36	27,45	27,50	25,83	25,56	29,27	30,12
13	25,74	30,22	28,26	23,34	25,62	30,20	27,35	27,44	25,70	25,27	29,03	29,78
14	25,70	29,92	27,95	23,19	25,46	30,09	27,25	27,22	25,55	25,14	28,77	29,73
15	25,81	29,87	27,86	23,21	25,34	30,08	27,13	27,10	25,44	25,05	28,86	29,90
16	25,75	29,89	27,67	23,16	25,32	29,97	27,05	27,02	25,45	25,09	28,82	29,92
17	25,99	30,12	27,76	23,28	25,40	29,96	27,01	27,02	25,57	25,32	29,00	30,13
18	26,21	30,47	28,08	23,46	25,53	30,06	27,14	27,14	25,67	25,61	29,24	30,36
19	26,32	30,60	28,31	23,72	25,70	30,28	27,28	27,39	25,91	25,74	29,34	30,56
20	26,33	30,64	28,53	23,99	26,04	30,57	27,53	27,65	26,08	25,89	29,50	30,69
21	26,33	30,72	28,72	24,14	26,24	30,84	27,79	27,75	26,09	26,10	29,62	30,77
22	26,26	30,71	28,77	24,20	26,36	30,92	27,85	27,83	26,20	26,12	29,63	30,87
23	26,30	30,61	28,81	24,17	26,27	30,89	27,80	27,80	26,17	26,05	29,68	30,87
24 (minuit)	26,15	30,55	28,75	23,98	26,17	30,84	27,67	27,64	26,09	25,96	29,57	30,76
Moyennes	26,20	30,37	28,46	23,66	25,83	30,46	27,50	27,47	25,92	25,62	29,29	30,35

Année 1913.

PUY-DE-DOME (Station du Sommet).

Longitude 0°38′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 1465m. Cg = — 0mm,14

MOYENNES HORAIRES DE LA PRESSION ATMOSPHÉRIQUE.
(600 +)

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0 (minuit)	37,64	40,77	40,25	36,07	39,31	44,38	42,12	42,70	40,82	39,70	41,40	41,39
1	37,60	40,66	40,14	35,98	39,16	44,23	42,05	42,47	40,70	39,64	41,27	41,24
2	37,65	40,54	40,01	35,81	38,97	44,06	41,84	42,42	40,49	39,41	41,21	41,15
3	37,63	40,31	39,73	35,66	38,79	43,93	41,63	42,23	40,29	39,27	41,12	41,00
4	37,49	40,22	39,68	35,55	38,66	43,90	41,57	42,17	40,22	39,18	41,18	40,83
5	37,47	40,25	39,69	35,49	38,76	43,90	41,55	42,20	40,21	39,17	41,18	40,68
6	37,57	40,24	39,74	35,55	38,80	44,04	41,54	42,29	40,27	39,16	41,19	40,75
7	37,68	40,45	39,84	35,66	38,92	44,18	41,78	42,41	40,27	39,33	41,43	40,82
8	37,81	40,68	40,04	35,87	39,04	44,33	41,93	42,55	40,42	39,60	41,71	40,96
9	38,04	40,80	40,30	36,06	39,14	44,45	42,02	42,73	40,60	39,80	41,83	41,05
10	38,12	40,97	40,41	36,23	39,29	44,55	42,17	42,88	40,74	39,88	41,99	41,17
11	38,09	41,05	40,45	36,16	39,41	44,63	42,20	42,95	40,75	39,81	41,92	41,02
12 (midi)	37,86	41,09	40,39	36,10	39,42	44,66	42,19	42,98	40,79	39,73	41,70	40,90
13	37,72	40,95	40,30	36,11	39,41	44,65	42,29	43,01	40,73	39,66	41,58	40,76
14	37,71	40,83	40,15	36,04	39,36	44,69	42,31	42,95	40,66	39,54	41,50	40,70
15	37,79	40,86	40,06	35,98	39,28	44,65	42,25	42,87	40,59	39,48	41,45	40,74
16	37,76	40,85	40,01	36,02	39,17	44,57	42,16	42,80	40,57	39,44	41,50	40,82
17	37,81	40,89	40,02	36,04	39,17	44,48	42,08	42,79	40,64	39,53	41,55	40,89
18	37,79	41,00	40,08	36,09	39,20	44,47	42,04	42,74	40,63	39,75	41,62	40,94
19	37,84	41,05	40,16	36,13	39,32	44,47	42,08	42,81	40,79	39,83	41,72	41,15
20	37,74	41,01	40,24	36,29	39,51	44,62	42,15	42,94	40,91	39,93	41,78	41,15
21	37,61	40,99	40,34	36,32	39,67	44,84	42,30	42,99	40,94	39,95	41,81	41,17
22	37,65	40,92	40,30	36,25	39,59	44,89	42,31	42,95	40,85	39,93	41,77	41,15
23	37,61	40,81	40,24	36,20	39,52	44,74	42,20	42,88	40,74	39,86	41,79	41,24
24 (minuit)	37,50	40,78	40,15	36,08	39,38	44,59	41,99	42,74	40,61	39,81	41,67	41,12
Moyennes	37,73	40,76	40,11	35,98	39,20	44,43	42,03	42,70	40,61	39,61	41,56	40,98

Année 1913.

PUY-DE-DOME (Station de la Plaine).

Longitude 0°45′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 403m.

MOYENNES HORAIRES DE LA TEMPÉRATURE.

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0 (minuit).....	5,89	1,99	5,69	7,40	10,14	13,72	13,78	14,85	11,95	10,22	8,66	1,66
1.....	5,75	1,92	5,53	7,01	9,92	13,16	13,42	14,64	11,51	9,72	8,52	1,55
2.....	5,41	1,80	5,32	6,67	9,61	12,81	13,14	14,15	11,31	9,56	8,43	1,44
3.....	5,05	1,29	5,16	6,10	9,20	12,31	12,66	13,97	10,98	9,15	8,15	1,32
4.....	5,12	1,39	4,91	5,99	8,89	11,98	12,25	13,69	10,72	9,12	7,95	1,31
5.....	4,89	1,12	4,56	5,79	9,21	12,32	12,47	13,45	10,63	8,82	7,89	1,37
6.....	4,86	1,04	4,38	6,16	10,38	14,00	13,70	14,29	10,77	8,83	7,84	1,32
7.....	4,68	1,27	4,86	7,38	11,66	15,25	15,20	15,65	12,33	9,76	7,91	1,34
8.....	4,99	1,93	6,40	8,86	13,13	16,47	16,69	17,71	14,29	11,32	8,94	1,63
9.....	6,16	3,67	8,40	10,09	14,27	17,40	18,06	19,35	15,96	13,15	9,81	2,40
10.....	7,21	5,01	9,92	11,42	15,58	18,75	19,16	20,94	17,93	14,84	10,58	3,49
11.....	8,23	6,41	11,04	12,09	16,16	19,39	19,64	21,99	19,28	16,09	11,19	4,52
12 (midi).....	9,56	7,38	11,56	12,89	16,35	19,98	20,35	22,34	19,81	16,87	11,77	5,18
13.....	9,83	7,94	12,34	12,86	16,89	20,46	21,03	23,04	19,83	17,06	12,30	5,72
14.....	9,98	8,32	12,66	12,78	16,72	20,75	20,64	23,02	19,68	17,00	12,20	5,76
15.....	9,59	8,04	12,52	12,65	16,47	20,44	20,69	22,64	19,41	16,58	11,71	5,21
16.....	8,70	7,33	12,13	12,20	15,94	19,96	20,03	21,93	18,58	15,36	10,82	4,16
17.....	7,81	5,75	11,28	11,42	15,31	19,32	19,73	20,90	17,32	13,62	9,76	3,29
18.....	7,14	4,26	9,78	10,45	14,74	18,65	18,76	19,52	15,56	12,29	9,57	2,76
19.....	6,94	3,76	8,14	9,36	13,40	17,20	17,22	17,66	14,34	11,85	9,14	2,50
20.....	6,75	3,15	7,58	8,83	12,46	16,12	16,00	16,56	13,84	11,68	8,99	2,32
21.....	6,68	2,64	7,00	8,36	11,73	15,30	15,19	15,96	13,25	11,02	8,79	2,05
22.....	6,35	2,46	6,64	7,93	11,02	14,82	14,57	15,41	12,74	10,74	8,60	1,85
23.....	6,11	2,29	6,15	7,59	10,64	14,27	14,12	15,22	12,54	10,48	8,47	1,56
24 (minuit).....	5,98	1,85	5,86	7,41	10,21	13,81	13,84	14,84	11,92	10,25	8,27	1,42
Moyennes.....	6,83	3,84	8,09	9,26	12,91	16,45	16,61	17,87	14,77	12,31	9,49	2,73

Année 1913.

PUY-DE-DOME (Station du Sommet).

Longitude 0°38′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 1465m.

MOYENNES HORAIRES DE LA TEMPÉRATURE.

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0 (minuit).....	— 0,53	— 2,00	— 0,14	0,23	4,48	7,19	7,63	10,09	7,90	6,59	2,61	— 1,28
1.....	— 0,40	— 2,08	— 0,04	0,26	4,33	7,04	7,60	10,05	7,96	6,46	2,57	— 1,40
2.....	— 0,55	— 2,11	— 0,03	0,16	4,03	6,95	7,39	9,93	7,86	6,65	2,60	— 1,46
3.....	— 0,53	— 2,30	— 0,19	0,00	3,84	6,81	7,22	9,88	7,82	6,59	2,49	— 1,49
4.....	— 0,63	— 2,40	— 0,18	— 0,07	3,98	6,53	7,19	9,73	7,71	6,37	2,41	— 1,56
5.....	— 0,54	— 2,61	— 0,12	— 0,04	4,19	6,42	7,16	9,76	7,67	6,32	2,29	— 1,66
6.....	— 0,51	— 2,50	0,03	— 0,06	4,33	6,65	7,45	10,08	7,84	6,35	2,43	— 1,66
7.....	— 0,30	— 2,55	— 0,09	0,15	4,78	7,20	7,56	10,52	8,15	6,60	2,47	— 1,91
8.....	— 0,19	— 2,16	0,27	0,58	5,56	7,54	8,06	10,89	8,74	7,25	2,62	— 1,69
9.....	0,19	— 1,51	0,72	1,13	5,93	8,19	8,65	11,70	9,57	7,79	3,03	— 1,38
10.....	0,59	— 1,24	1,05	1,82	6,52	9,03	9,14	12,32	9,90	8,14	3,43	— 1,08
11.....	0,72	— 1,02	1,70	2,09	6,99	9,62	9,53	12,37	10,12	8,60	3,72	— 0,98
12 (midi).....	0,71	— 0,73	2,27	2,30	7,35	10,05	9,92	12,85	10,74	8,63	4,09	— 0,41
13.....	0,80	— 0,46	2,84	2,61	7,30	10,44	10,53	13,18	10,30	8,79	3,91	— 0,28
14.....	0,73	— 0,53	2,97	2,59	7,21	10,53	10,42	12,92	10,28	8,58	3,83	— 0,42
15.....	0,52	— 0,66	2,68	2,36	7,06	10,59	10,53	12,43	10,12	8,15	3,67	— 0,86
16.....	0,34	— 1,16	2,40	2,20	6,94	10,28	10,09	12,21	9,64	7,58	3,17	— 1,25
17.....	0,10	— 1,56	1,89	1,82	6,56	9,85	9,66	11,74	9,15	7,15	3,05	— 1,48
18.....	— 0,05	— 1,72	1,48	1,46	6,17	9,45	9,09	11,47	8,57	6,89	3,11	— 1,58
19.....	— 0,16	— 1,91	1,07	0,89	5,77	8,74	8,56	10,80	8,31	6,60	2,81	— 1,71
20.....	— 0,20	— 1,96	0,62	0,81	5,34	8,12	8,36	10,64	8,13	6,64	2,58	— 1,85
21.....	— 0,26	— 1,96	0,50	0,70	5,11	7,81	8,29	10,67	8,07	6,61	2,56	— 1,96
22.....	— 0,34	— 2,12	0,41	0,63	5,03	7,51	8,06	10,48	7,93	6,47	2,67	— 1,98
23.....	— 0,49	— 2,09	0,14	0,52	4,84	7,25	7,94	10,32	7,85	6,64	2,64	— 1,94
24 (minuit).....	— 0,64	— 2,10	— 0,05	0,29	4,69	7,17	7,71	10,15	7,80	6,61	2,64	— 1,98
Moyennes.....	— 0,04	— 1,72	0,93	1,05	5,57	8,32	8,59	11,13	8,76	7,19	2,95	— 1,40

Année 1913.

PUY-DE-DOME (Station de la Plaine).

Longitude 0°45′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 403m.

MOYENNES HORAIRES DE L'HUMIDITÉ RELATIVE.

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0 (minuit).....	73,5	74,6	74,2	74,4	83,2	81,5	81,0	87,7	87,8	83,0	80,0	85,8
1.....	74,4	75,5	73,3	76,1	82,8	82,2	81,9	88,1	89,3	84,0	80,3	85,3
2.....	76,2	76,6	73,5	77,7	82,9	82,8	82,3	88,1	90,4	84,6	80,2	86,1
3.....	77,3	77,6	73,9	79,4	83,8	83,6	84,1	87,9	90,8	84,8	80,6	84,8
4.....	77,6	77,2	74,5	79,4	84,4	84,2	86,1	89,0	91,8	85,3	81,7	84,4
5.....	77,4	77,1	75,4	79,6	83,5	84,7	84,6	90,0	92,0	84,8	81,7	83,1
6.....	78,6	77,4	76,4	79,5	82,1	79,3	81,5	88,4	91,9	84,8	82,1	82,9
7.....	77,6	76,2	76,0	75,6	77,2	75,2	75,6	84,7	88,7	83,2	81,5	82,0
8.....	76,4	74,3	73,0	71,5	70,8	70,7	70,5	77,0	80,9	79,2	80,3	82,6
9.....	74,5	68,5	66,9	67,1	66,2	67,5	64,7	69,8	75,2	74,7	77,3	82,2
10.....	70,7	62,8	61,6	60,5	60,2	62,8	59,3	64,5	68,0	67,8	74,7	79,8
11.....	64,9	58,0	57,2	57,1	57,8	59,8	57,0	60,0	63,4	63,9	73,3	75,5
12 (midi).....	62,0	55,5	54,7	56,0	58,0	58,4	54,8	57,8	58,9	60,3	71,4	73,5
13.....	59,7	53,0	52,5	56,1	57,0	56,2	52,6	56,2	57,9	58,9	70,0	72,6
14.....	57,8	50,8	50,8	55,3	57,9	54,3	54,0	56,2	59,2	60,3	70,2	72,6
15.....	59,5	51,0	51,8	56,4	59,6	55,2	54,1	57,7	61,5	62,5	72,1	75,0
16.....	61,9	52,8	51,5	56,6	63,0	56,9	56,5	59,0	64,2	66,3	75,0	79,5
17.....	66,0	58,4	55,1	60,6	65,0	59,5	57,6	62,9	67,9	72,9	79,4	81,5
18.....	70,2	65,7	60,5	64,7	68,3	62,5	62,5	70,8	77,6	77,4	79,4	82,1
19.....	70,4	66,9	67,1	68,7	70,8	68,2	67,5	78,8	82,8	77,9	80,5	83,9
20.....	70,5	70,3	69,1	71,4	75,4	73,2	73,5	84,8	82,1	77,6	81,1	83,5
21.....	71,3	73,2	70,7	74,2	78,7	75,0	76,8	84,6	82,4	80,2	81,5	83,5
22.....	72,8	73,8	71,5	74,6	81,4	77,8	79,0	87,7	84,1	81,1	81,6	85,7
23.....	73,9	74,7	72,1	74,9	81,4	80,3	80,7	86,5	85,2	81,3	81,6	85,6
24 (minuit).....	73,9	75,5	73,3	75,2	83,3	80,9	81,7	87,5	87,6	82,4	80,8	85,6
Moyennes.....	70,6	67,6	66,0	68,7	72,1	70,5	69,9	75,8	78,1	75,7	78,2	81,4

Année 1913.

PUY-DE-DOME (Station du Sommet).

Longitude 0°38′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 1465m.

MOYENNES HORAIRES DE L'HUMIDITÉ RELATIVE.

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0 (minuit).....	96,4	78,8	86,2	94,4	93,2	92,6	92,1	90,5	82,0	81,3	91,1	80,6
1.....	94,7	77,6	84,5	93,4	94,0	89,6	92,6	89,5	79,7	79,9	92,0	79,2
2.....	94,8	76,4	84,3	93,7	94,6	89,8	94,1	87,0	81,0	76,7	93,0	78,2
3.....	94,4	80,2	84,0	93,6	92,0	90,1	92,9	86,3	82,4	76,2	91,1	77,2
4.....	91,8	79,6	82,5	92,4	91,0	92,0	92,5	86,6	84,4	76,7	91,3	76,7
5.....	93,5	78,4	80,4	91,6	90,0	92,2	91,2	85,3	84,4	76,8	91,0	77,8
6.....	93,2	77,7	82,5	91,5	88,8	93,7	91,2	83,6	84,3	76,5	91,5	79,2
7.....	91,2	77,3	84,6	90,1	86,2	92,0	92,8	82,1	83,4	76,8	90,9	79,5
8.....	90,1	75,5	84,7	89,6	84,3	92,5	92,9	81,7	82,4	75,6	92,0	81,0
9.....	89,8	74,7	85,1	91,2	85,8	91,0	92,6	83,1	82,1	75,6	90,1	79,8
10.....	88,9	74,8	84,9	91,1	84,4	90,0	89,7	81,9	84,0	76,3	91,0	80,2
11.....	88,1	73,6	82,7	90,2	84,7	86,1	87,9	83,6	83,6	74,7	91,0	80,5
12 (midi).....	86,3	73,7	82,9	89,7	83,4	83,0	85,2	81,6	83,5	76,2	89,5	79,5
13.....	88,6	72,8	82,8	88,1	83,0	81,2	83,9	80,3	83,7	75,7	89,6	79,5
14.....	88,4	73,0	83,0	88,3	84,3	81,4	82,6	81,7	85,3	78,5	90,2	78,9
15.....	88,8	75,1	83,1	88,8	83,8	80,9	84,0	83,3	85,0	79,3	92,0	78,3
16.....	88,8	75,3	84,6	89,9	83,2	83,1	86,7	84,9	87,1	81,9	93,6	77,1
17.....	91,6	77,5	85,5	92,6	86,3	85,0	88,8	85,9	88,0	83,8	93,7	79,2
18.....	91,6	80,4	86,4	93,3	88,9	86,8	89,7	86,4	87,3	83,4	90,8	78,6
19.....	93,1	81,2	86,4	93,8	90,6	91,0	92,9	91,2	89,7	84,9	93,1	80,0
20.....	93,2	81,5	86,5	94,5	91,7	94,0	93,4	90,1	91,2	82,4	93,6	80,5
21.....	93,9	81,6	86,9	94,9	91,3	94,9	93,5	90,0	90,8	81,2	93,3	80,2
22.....	94,9	80,5	86,4	94,6	91,3	94,1	92,2	91,0	88,4	80,7	88,7	80,0
23.....	95,6	79,6	88,0	94,2	91,6	93,5	91,6	91,7	90,3	81,4	89,2	81,3
24 (minuit).....	96,4	78,8	86,2	94,4	93,2	92,6	92,1	90,3	82,0	81,3	89,1	82,8
Moyennes.....	91,7	77,4	84,5	91,9	88,3	89,2	90,3	85,8	85,2	78,9	91,3	79,3

Année 1913.

PERPIGNAN (Observatoire).

Longitude 0°33′ E. — Latitude 42°42′. — Altitude 31m,7. Cg = — 0mm,16

MOYENNES HORAIRES DE LA PRESSION ATMOSPHÉRIQUE.
(700 +).

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0 (minuit)	60,85	63,22	62,34	57,31	58,73	62,58	60,03	59,61	58,46	58,41	62,52	63,59
1	60,69	63,02	62,19	57,04	58,62	62,52	59,90	59,61	58,39	58,36	62,41	63,42
2	60,74	63,00	62,08	56,96	58,49	62,34	59,83	59,49	58,13	58,20	62,46	63,48
3	60,77	62,74	61,82	56,76	58,41	62,32	59,73	59,48	57,99	58,01	62,26	63,30
4	60,69	62,71	61,82	56,62	58,33	62,36	59,80	59,43	57,95	57,94	62,32	63,13
5	60,56	62,68	61,86	56,62	58,48	62,47	59,90	59,52	58,08	57,99	62,40	63,06
6	60,65	62,76	62,09	56,90	58,72	62,68	60,02	59,75	58,31	58,23	62,53	63,09
7	60,84	62,96	62,28	56,99	58,74	62,77	60,09	59,82	58,46	58,47	62,80	63,38
8	61,09	63,21	62,50	57,09	58,74	62,83	60,15	59,94	58,61	58,69	63,10	63,54
9	61,33	63,36	62,64	57,09	58,78	62,79	59,97	59,96	58,78	58,85	63,40	63,79
10	61,39	63,45	62,52	57,09	58,74	62,77	59,93	59,90	58,75	58,85	63,44	63,99
11	61,12	63,42	62,40	56,82	58,54	62,60	59,72	59,72	58,49	58,70	63,26	63,70
12 (midi)	60,58	63,03	62,22	56,65	58,30	62,34	59,50	59,48	58,38	58,38	62,76	63,10
13	60,12	62,65	61,75	56,40	58,07	62,11	59,32	59,24	58,01	58,00	62,41	62,77
14	60,02	62,41	61,47	56,26	57,88	61,93	59,18	59,09	57,77	57,89	62,27	62,66
15	60,10	62,30	61,35	56,17	57,77	61,76	59,00	58,90	57,57	57,81	62,31	62,69
16	60,29	62,34	61,25	56,16	57,70	61,67	58,82	58,73	57,53	57,74	62,36	62,78
17	60,48	62,37	61,33	56,29	57,63	61,54	58,65	58,61	57,62	57,89	62,56	63,01
18	60,74	62,66	61,62	56,54	57,89	61,75	58,84	58,69	57,73	58,21	62,72	63,31
19	60,90	62,88	61,83	56,83	58,13	61,97	59,12	59,00	58,01	58,33	62,88	63,54
20	60,95	63,06	62,08	57,25	58,39	62,22	59,45	59,32	58,17	58,54	62,94	63,60
21	60,90	63,10	62,27	57,41	58,71	62,70	59,83	59,54	58,31	58,71	62,99	63,68
22	60,96	63,20	62,39	57,39	58,77	62,76	59,92	59,56	58,26	58,75	62,92	63,69
23	60,87	63,15	62,34	57,45	58,76	62,80	59,95	59,61	58,29	58,73	62,85	63,69
24 (minuit)	60,73	63,10	62,32	57,27	58,66	62,76	59,94	59,59	58,28	58,59	62,81	63,62
Moyennes	60,73	62,90	62,02	56,83	58,39	62,36	59,61	59,42	58,16	58,33	62,71	63,33

Année 1913.

PERPIGNAN (Observatoire).

Longitude 0°33′ E. — Latitude 42°42′. — Altitude 31m,7.

MOYENNES HORAIRES DE LA VITESSE DU VENT (EN MÈTRES PAR SECONDE).

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0 (minuit)	2,8	3,1	2,5	2,3	2,7	2,2	2,3	2,1	1,4	1,5	3,5	5,2
1	2,7	3,0	2,6	2,4	2,1	2,2	2,3	1,9	1,4	1,7	3,0	4,7
2	2,3	2,7	2,8	2,7	2,0	2,3	2,1	1,9	1,2	1,8	3,3	4,5
3	2,5	3,2	2,5	2,7	2,4	2,3	2,2	1,5	1,1	1,7	3,6	4,3
4	2,3	2,8	2,5	2,8	2,2	2,0	2,3	1,6	0,8	1,9	3,6	4,4
5	2,7	2,7	2,3	2,6	2,0	1,8	2,2	2,0	1,2	2,1	3,1	4,2
6	2,5	3,0	2,1	2,9	2,4	2,3	2,4	1,7	1,3	1,8	3,0	4,6
7	2,3	2,8	2,3	2,7	2,7	2,9	2,9	1,8	1,5	1,8	3,4	4,7
8	2,0	2,4	2,7	3,5	3,6	3,6	3,1	2,4	1,5	1,9	3,4	4,6
9	2,2	2,8	2,9	3,7	3,8	3,9	3,8	2,6	1,5	2,1	3,1	4,3
10	2,4	3,4	3,0	3,6	4,1	4,0	3,9	3,0	2,1	2,0	4,3	4,9
11	2,8	4,0	3,9	3,9	4,2	3,9	3,4	3,0	2,5	2,4	4,2	4,7
12 (midi)	3,1	4,2	3,9	4,2	4,4	4,3	3,9	3,4	2,7	2,8	4,9	5,6
13	3,4	4,9	3,6	3,9	4,5	4,5	3,9	3,3	2,9	2,5	4,4	5,2
14	3,3	4,9	3,6	3,8	4,1	4,4	4,0	3,5	3,1	2,6	4,3	4,9
15	3,2	4,9	3,6	4,1	3,8	4,1	3,6	2,7	2,9	2,1	4,1	4,7
16	2,9	4,5	3,2	4,0	4,0	4,0	3,7	2,6	2,6	1,8	3,1	5,1
17	2,6	4,1	3,2	3,7	3,5	4,1	3,5	2,4	2,3	1,8	3,0	3,9
18	2,1	3,5	2,4	3,2	2,8	3,4	3,4	2,2	1,6	1,7	3,1	4,3
19	2,2	3,3	2,0	3,1	2,7	2,9	2,6	1,9	1,4	1,7	3,0	4,3
20	2,3	3,5	2,5	3,2	2,3	3,0	2,6	1,7	1,3	1,6	2,9	4,4
21	1,9	3,1	1,8	3,0	2,4	2,7	2,1	1,7	1,2	2,0	3,4	4,1
22	2,2	3,0	2,0	2,8	2,5	2,5	2,3	1,7	1,1	1,8	3,4	4,5
23	2,0	3,1	2,5	2,7	2,4	2,8	2,3	1,7	1,3	1,5	3,1	4,8
24 (minuit)	2,7	3,5	2,3	2,4	2,5	2,2	2,5	2,0	1,4	1,5	3,4	5,5
Moyennes	2,53	3,47	2,76	3,23	3,06	3,17	2,95	2,26	1,74	1,94	3,50	4,63

Année 1913.

PERPIGNAN (Observatoire).

Longitude 0° 33′ E. — Latitude 42° 42′. — Altitude 31m,7.

MOYENNES HORAIRES DE LA TEMPÉRATURE.

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0 (minuit).....	7,68	8,45	8,55	10,38	13,21	17,86	18,44	19,47	16,36	13,80	12,27	6,40
1.....	7,24	6,21	8,22	10,17	13,00	17,54	17,93	19,22	16,07	13,44	12,05	6,25
2.....	6,99	6,00	7,95	9,91	12,66	17,26	17,76	18,78	15,93	13,19	11,93	5,96
3.....	6,83	5,99	7,63	9,74	12,34	17,00	17,45	18,45	15,65	12,82	11,84	5,95
4.....	6,75	5,88	7,46	9,54	12,18	16,62	17,16	18,03	15,61	12,62	11,73	5,88
5.....	6,67	5,79	7,28	9,28	12,34	16,92	17,41	17,97	15,46	12,32	11,48	5,80
6.....	6,72	5,75	7,24	9,53	13,43	18,19	18,66	18,72	15,64	12,23	11,25	5,58
7.....	6,49	5,61	7,90	10,80	14,92	19,58	20,16	20,54	16,76	12,95	11,29	5,41
8.....	6,78	6,30	9,76	12,43	16,60	20,97	21,57	22,26	18,22	14,33	12,27	5,87
9.....	8,28	8,44	12,01	13,95	17,29	21,94	22,61	23,64	20,45	17,16	13,48	7,18
10.....	9,91	10,27	12,95	14,56	18,03	22,73	23,59	24,49	21,39	18,49	14,83	8,69
11.....	11,43	11,26	13,65	15,24	18,70	23,52	24,26	25,11	22,13	19,17	15,59	9,72
12 (midi).....	12,31	11,66	14,09	15,60	18,92	24,04	24,61	25,58	22,64	19,61	16,19	10,25
13.....	12,95	12,02	14,77	15,51	19,03	24,32	24,87	25,51	22,80	20,09	16,51	10,59
14.....	12,97	11,86	14,69	15,25	19,14	24,32	24,67	25,64	22,54	19,97	16,17	10,45
15.....	12,55	11,56	14,10	14,96	19,15	24,26	24,49	25,22	21,98	19,16	15,35	9,86
16.....	11,64	10,84	13,55	14,52	18,71	23,87	24,23	24,91	21,31	18,45	14,39	9,16
17.....	10,46	9,81	12,76	13,90	18,02	23,38	23,64	23,94	20,36	17,00	13,53	8,12
18.....	9,58	8,76	11,61	12,72	17,05	22,53	22,95	22,87	19,05	15,91	13,16	7,55
19.....	9,10	8,13	10,68	11,98	15,79	21,00	21,36	21,59	18,17	15,46	12,94	7,28
20.....	8,67	7,67	10,08	11,59	14,92	19,94	20,28	20,88	17,73	15,23	12,65	6,95
21.....	8,19	7,29	9,63	11,38	14,44	19,30	19,47	20,18	17,24	15,04	12,52	6,56
22.....	8,08	6,83	9,23	10,97	14,09	18,79	19,12	20,00	16,87	14,64	12,44	6,49
23.....	7,90	6,53	8,82	10,63	13,71	18,55	18,78	19,68	16,50	14,07	12,25	6,30
24 (minuit).....	7,73	6,41	8,56	10,37	13,45	18,00	18,42	19,42	16,25	13,77	12,01	6,16
Moyennes.....	9,01	8,24	10,61	12,27	15,74	20,61	21,06	21,78	18,61	15,71	13,24	7,42

Année 1913.

PERPIGNAN (Observatoire).

Longitude 0° 33′ E. — Latitude 42° 42′. — Altitude 31m,7.

MOYENNES HORAIRES DE L'HUMIDITÉ RELATIVE.

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0 (minuit).....	84,5	80,7	84,3	75,8	81,7	71,6	67,9	77,1	85,8	86,9	79,0	70,0
1.....	85,4	79,7	84,3	77,8	82,0	71,7	69,8	78,2	85,7	87,9	78,5	70,0
2.....	86,5	79,6	85,3	77,9	82,7	72,6	71,8	80,5	86,6	88,7	78,0	71,6
3.....	85,5	80,1	86,3	78,5	82,6	73,1	73,3	81,2	89,0	89,6	76,9	71,4
4.....	86,2	79,6	86,1	78,7	83,1	74,2	73,5	81,9	89,4	89,9	76,4	70,7
5.....	86,0	80,4	85,8	80,1	82,4	74,6	73,3	82,5	89,1	90,4	77,4	69,3
6.....	84,6	79,2	85,8	78,5	78,4	67,6	67,4	79,3	88,2	89,8	77,9	70,3
7.....	84,1	78,7	83,8	73,6	73,1	62,4	61,4	71,3	83,8	87,5	76,3	69,7
8.....	83,6	77,5	79,0	68,3	65,7	56,2	55,7	65,2	81,9	85,7	73,5	70,1
9.....	79,2	69,7	69,2	61,4	62,0	51,7	51,5	58,9	69,5	75,4	69,2	65,4
10.....	74,1	62,0	65,4	59,5	59,6	50,5	49,6	56,6	65,4	68,5	63,5	61,3
11.....	70,5	58,3	64,4	57,1	57,4	47,1	47,6	54,1	61,9	63,9	61,0	57,9
12 (midi).....	69,1	57,4	62,7	56,9	55,6	44,9	45,3	51,8	58,5	64,8	58,2	57,1
13.....	66,7	56,7	59,5	60,1	55,7	45,4	45,6	54,3	58,1	63,9	57,9	58,0
14.....	67,8	58,2	60,7	62,9	55,6	46,1	46,3	53,9	62,0	65,4	61,8	60,0
15.....	70,4	59,9	63,2	63,5	55,5	45,3	47,1	54,6	64,6	68,9	65,6	63,8
16.....	73,9	64,2	65,8	64,8	58,3	46,9	49,6	57,6	66,4	72,4	71,8	66,6
17.....	79,0	69,9	70,1	66,5	60,6	49,1	50,9	61,5	71,0	78,7	76,0	70,8
18.....	84,1	74,0	75,1	71,3	66,0	51,3	53,0	64,8	76,6	83,0	76,4	71,5
19.....	85,7	76,8	80,6	74,1	72,7	56,7	58,7	68,5	83,0	83,9	77,8	71,0
20.....	86,8	78,5	83,0	75,5	75,9	62,4	62,9	73,8	83,4	85,3	78,2	72,8
21.....	87,8	78,9	83,5	74,3	77,4	65,2	66,5	75,9	84,9	82,6	78,0	74,1
22.....	87,1	80,2	84,4	74,7	78,8	67,8	68,2	77,4	87,1	84,6	77,9	71,9
23.....	85,9	81,0	84,2	75,9	80,6	68,2	68,0	78,4	86,7	87,5	78,7	71,5
24 (minuit).....	84,9	79,6	84,7	76,0	82,1	70,5	67,8	78,4	85,8	86,9	78,8	69,0
Moyennes.....	80,6	72,5	76,4	70,3	70,2	59,2	59,4	68,4	77,4	80,2	72,7	67,7

PARIS. — PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3. Cg = + 0m,25

Année 1913.	PRESSION BAROMÉTRIQUE. Moyennes des 24 heures.	Minimum absolu.	DATES.	Maximum absolu.	DATES.	TEMPÉRATURE. MOYENNES des 24 h.	des min.	des max.	Minimum absolu.	Dates.	Maximum absolu.	Dates.	MOYENNES DES 24h. Tension de la vapeur.	Humidité relative.	Nébulosité de 6h à 24h.	MARNE. Températ. moyenne.	Hauteur moy. 30m+.	PLUIE. Hauteur.	Durée.
																		mm	h
Janvier	755,52	735,5	21 1h10	766,1	26 19h15	5,79	2,95	8,62	- 2,0	27	12,2	5	6,08	87,8	7,26	5,79	3,78	70,9	64,9
Février	762,48	44,1	1 21 45	74,2	8 22 55	4,10	0,22	8,80	- 5,5	20	13,8	25	4,71	75,3	4,39	5,41	4,00	19,5	22,5
Mars	758,09	40,2	19 14 10	74,4	9 11 30	8,14	3,57	12,62	- 2,7	2	19,8	22	6,14	76,0	6,93	8,17	2,68	48,1	54,7
Avril	754,25	43,3	12 6	63,0	2 9 20	9,89	5,03	15,10	- 2,7	13	26,6	29	6,85	74,9	6,59	10,85	3,13	56,2	43,6
Mai	756,01	44,0	5 3	66,6	24 7 45	13,72	8,41	19,20	2,9	3	29,8	30	9,01	77,8	6,34	15,58	3,01	71,1	52,7
Juin	760,93	55,1	5 16	67,4	28 10 20	15,90	10,81	20,85	7,8	1,2	29,7	16	10,00	75,6	6,52	18,58	2,48	26,4	21,2
Juillet	758,10	50,6	6 17 5	65,6	1 12	16,26	11,69	21,30	6,6	9	26,8	13	10,86	80,1	6,79	18,09	2,34	74,7	44,1
Août	758,34	49,1	30 7	64,8	25 9	17,09	11,70	22,91	7,4	7	29,8	27	10,59	75,4	4,63	19,81	2,00	61,1	28,3
Septembre	756,55	41,5	14 3 5	63,8	10 23 10	15,03	10,35	20,74	6,0	12	25,5	3	10,69	84,8	4,79	17,67	2,18	47,3	23,0
Octobre	755,81	42,6	28 17	69,6	13 11	11,64	7,94	16,45	3,7	14	21,8	25	9,01	88,5	6,41	13,26	2,35	33,9	40,4
Novembre	758,48	41,5	13 4, 5	70,8	19 10 40	9,46	6,49	11,98	- 0,2	20	18,0	10	7,99	89,9	8,05	10,10	3,13	69,6	75,3
Décembre	761,47	37,5	28 10 50	72,9	21 9	3,26	0,68	5,74	- 7,8	22	10,3	13	5,17	87,0	7,18	5,82	3,01	66,1	71,9
Année	758,00	735,5	21 janv. 1h10	774,4	9 mars 11h30	10,86	6,65	15,36	- 7,8	22 déc.	29,8	30 mai 27 août	8,09	81,1	6,32	12,43	2,84	644,9	542,6

Année 1913.	NOMBRE DE JOURS DE Pluie ou neige.	Neige.	Grêle.	Grésil.	Brouillard.	Gelée blanche.	Gelée à glace.	Éclairs.	Tonnerre.	Halos.	NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ N.	NNE.	NE.	ENE.	E.	ESE.	SE.	SSE.	S.	SSW.	SW.	WSW.	W.	WNW.	NW.	NNW.	Calme.
Janvier	21	0	1	0	7	8	3	0	0	2	0	6	9	17	21	51	49	52	103	168	123	54	32	20	10	2	27
Février	8	1	0	0	2	17	17	0	0	2	83	110	73	17	17	4	36	46	94	61	42	8	13	9	11	17	31
Mars	15	2	2	2	4	15	6	0	1	5	22	21	28	7	14	12	37	43	82	225	126	22	32	10	28	8	27
Avril	16	2	2	1	2	7	3	1	1	9	100	95	43	11	15	18	19	61	69	97	66	30	13	16	14	31	22
Mai	18	0	2	0	1	0	0	2	4	7	21	22	40	23	17	25	53	51	82	89	63	36	55	46	38	22	61
Juin	10	0	2	0	1	0	0	1	3	4	43	34	36	25	14	7	30	14	28	79	53	36	62	70	92	60	37
Juillet	18	0	0	0	0	0	0	1	3	0	117	108	36	8	6	0	9	7	21	28	70	38	36	53	56	87	64
Août	12	0	1	0	2	0	0	1	4	4	125	132	54	38	23	8	7	15	25	46	54	32	21	15	24	65	60
Septembre	12	0	0	0	6	0	0	1	6	3	63	69	47	23	56	47	43	56	78	59	24	23	17	13	11	19	72
Octobre	17	0	0	0	14	1	0	1	1	3	22	34	53	20	38	31	64	142	130	80	47	14	1	1	7	6	54
Novembre	23	0	0	0	6	5	1	0	0	1	2	20	15	1	7	7	20	52	116	188	131	45	29	30	23	10	24
Décembre	16	3	1	2	9	13	13	0	0	1	42	91	49	3	2	1	1	11	58	148	119	35	22	41	26	36	59
Année	186	8	11	5	54	66	43	8	23	41	640	742	483	193	230	211	368	550	886	1268	918	373	333	324	340	363	538

PARIS (Tour Eiffel)

Longitude 0°3′ W. — Latitude 48°52′.

Altitudes : *Sol*, 33m,5. — *Thermomètres*, 335m,3.

Année 1913.	PRESSION barométrique moyenne.	TEMPÉRATURE. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	HUMIDITÉ relative.	PLUIE. Hauteur en millim.	Nombre de jours	NOMBRE DE JOURS de neige.	de gelée.	d'orage.	NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	.	4,9	2,5	7,2	- 2,3	1	10,4	5	84	.	23	0	4	0	8	11	24	131	224	217	100	19	10
Février	.	4,0	1,3	6,5	- 6,2	19	13,4	11	63	.	7	1	10	0	64	157	82	36	113	112	47	23	18
Mars	.	7,0	4,0	10,2	- 0,7	18	16,2	22	73	.	16	1	2	0	20	46	42	46	99	327	101	56	7
Avril	.	8,3	5,0	11,5	- 0,9	13	23,4	29	69	.	20	2	2	1	123	108	44	42	104	159	84	36	20
Mai	.	12,5	9,1	15,8	2,4	5	25,7	30	67	.	19	0	0	3	41	31	56	62	97	122	162	155	18
Juin	.	13,9	10,3	17,2	6,6	2	27,4	17	69	.	13	0	0	3	95	51	25	39	49	109	138	205	9
Juillet	.	14,4	11,1	17,8	8,0	1	24,2	13	79	.	20	0	0	2	136	142	73	14	17	38	104	189	31
Août	.	16,2	12,5	20,0	9,2	6,9	28,3	28	68	.	12	0	0	3	89	156	91	65	34	48	121	99	41
Septembre	.	14,9	11,8	18,0	8,1	15	23,4	3	73	.	9	0	0	2	44	78	52	78	158	123	72	81	34
Octobre	.	11,9	9,9	14,8	4,1	19	19,9	28	77	.	17	0	0	1	23	31	71	101	181	188	75	27	47
Novembre	.	8,6	6,7	10,4	2,7	30	17,3	10	84	.	21	0	0	0	8	13	10	18	72	288	207	81	23
Décembre	.	3,0	1,0	5,3	- 6,2	31	9,4	1	79	.	13	4	10	0	90	75	45	28	82	193	159	59	13
Année	.	9,97	7,10	12,89	- 6,2	19 févr. 31 déc.	28,3	28 août	73,8	.	190	8	28	15	741	899	615	660	1230	1944	1370	1030	217

AIGOUAL.

Longitude 1°15′ E. — Latitude 44°7′. — Altitude 1554m. Corr. prob. = + 0mm,1 Cg = — 0mm,24

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	630,8	- 0,9	- 1,8	0,5	- 4,8	20	6,4	27	98	369,6	26	13	24	0	6	1	2	26	23	5	4	26	0
Février	632,1	- 1,7	- 3,8	0,7	- 8,2	18	8,8	11	79	261,6	15	14	26	0	22	8	3	15	21	3	3	9	0
Mars.....	632,4	1,3	- 1,7	3,8	- 9,2	9	14,2	11	83	484,6	16	6	20	1	16	4	0	12	22	3	11	25	0
Avril.....	627,9	0,5	- 1,7	2,4	-13,2	13	10,8	21	93	313,4	19	4	18	2	21	1	1	16	18	8	10	15	0
Mai.....	631,0	5,3	2,4	7,8	- 4,6	5	18,2	28	86	436,4	15	5	10	1	19	0	1	13	22	7	4	27	0
Juin.....	635,8	8,9	5,2	11,6	- 0,8	7	19,2	14	83	128,6	11	0	1	2	33	1	1	4	20	8	3	20	0
Juillet	633,5	10,0	6,2	13,2	0,8	8	21,0	29	72	13,7	7	0	0	1	30	2	1	1	13	1	4	41	0
Août.....	634,7	11,9	8,6	15,2	2,8	8	23,8	27	74	86,3	13	0	0	6	30	3	4	8	23	3	6	16	0
Septembre..	632,8	8,6	6,4	11,3	0,6	22	19,2	26	82	299,9	23	0	0	7	17	3	1	9	35	9	7	9	0
Octobre	631,6	7,0	5,0	9,8	1,4	22,30	16,0	18	81	1253,8	20	0	0	5	18	0	1	9	44	8	5	8	0
Novembre ..	633,7	2,7	0,8	4,2	- 4,6	25	10,6	3	92	218,6	18	5	13	0	22	3	0	3	20	6	8	28	0
Décembre ..	632,2	0,9	- 3,0	0,6	-12,8	31	10,8	1	75	149,4	11	7	23	0	50	1	3	6	9	4	2	17	1
Année	632,38	4,54	1,88	6,76	-13,2	13 avril	23,8	27 août	83,2	4015,9	194	54	135	25	284	27	18	122	270	65	67	241	1

AIX (École normale).

Longitude 3°7′ E. — Latitude 43°32′. — Altitude 217m. Corr. prob. = + 0mm,1 Cg = — 0mm,13

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	744,0	7,6	3,6	12,1	- 1,2	13	16,1	26	78	11,8	12	0	4	0	12	0	3	5	28	3	3	20	19
Février	743,4	7,1	2,0	12,6	- 1,2	24	16,5	plus. fois	73	9,2	7	0	7	0	11	5	1	6	22	3	1	9	26
Mars	745,4	9,8	5,0	15,8	0,0	12,13,14	18,4	15,30	76	76,8	7	0	3	0	19	5	0	12	20	9	1	7	20
Avril	739,4	9,8	5,0	16,2	- 3,6	14	24,9	20	77	142,2	12	0	5	0	8	0	2	0	24	0	3	22	31
Mai.	741,1	15,3	9,2	22,2	4,0	6	31,2	28	65	18,5	7	0	0	1	3	3	1	2	18	1	5	17	43
Juin	744,2	19,9	13,0	27,2	9,6	8	32,1	18	61	9,6	4	0	0	2	1	0	0	5	1	1	4	37	41
Juillet.....	741,2	20,7	12,4	28,5	9,8	5	34,2	29	51	4,3	5	0	0	0	0	3	0	1	0	10	6	44	29
Août.....	741,6	.	14,3	30,0	11,4	15,18	34,3	25	60	0,0	1	0	0	1	16	6	0	2	20	18	7	24	0
Septembre..	741,5	17,6	11,1	25,0	6,8	22	32,3	3	78	125,0	11	0	0	10	7	1	1	5	34	23	7	12	0
Octobre	743,0	15,2	10,5	20,2	2,8	17	23,7	25	85	63,6	9	0	0	4	4	5	1	5	25	8	3	6	36
Novembre ..	745,3	10,8	6,7	15,8	0,7	27	21,8	3	86	23,5	9	0	0	0	11	1	2	7	7	11	4	9	38
Décembre ..	743,9	5,4	0,9	10,8	- 6,2	31	15,6	3,11	82	26,1	8	0	10	0	18	6	1	4	3	4	7	20	30
Année	743,00	13,39	7,81	19,70	- 6,2	31 déc.	34,3	25 août	72,7	510,6	92	0	29	18	110	35	12	54	202	91	51	227	313

AJACCIO (École normale).

Longitude 6°24′ E. — Latitude 41°55′. — Altitude 16m. Corr. prob. = — 0mm,5 Cg = — 0mm,21

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	762,4	11,2	7,7	14,2	4,0	1	17,0	1	85	93,7	12	0	0	0	42	8	1	5	2	5	11	19	0
Février	762,0	9,8	6,0	13,5	1,0	16	15,6	12	70	40,8	8	0	0	0	24	16	3	2	3	14	4	18	0
Mars	761,0	13,2	.	17,5	3,6	10	25,4	22	73	42,7	5	0	0	0	26	9	2	2	16	29	4	5	0
Avril.....	756,7	13,2	8,8	17,3	2,8	15	23,0	26	76	74,7	14	0	0	1	19	6	0	9	12	17	4	23	0
Mai	759,0	16,8	8,9	21,2	6,0	6,22	29,5	31	75	39,8	8	0	0	0	9	22	2	13	13	21	3	10	0
Juin	761,5	21,2	.	26,0	9,0	8,9	29,5	17	71	5,3	2	0	0	2	21	21	13	8	13	11	0	3	0
Juillet.....	.	21,0	.	25,5	8,3	9	28,8	14	80	22,4	2	0	0	0	21	4	7	2	19	32	4	4	0
Août.....	760,0	23,1	.	27,8	10,8	11	32,6	30	75	0,0	0	0	0	0	21	3	8	3	13	23	11	11	0
Septembre..	759,6	21,7	.	26,5	7,2	29	32,9	4	79	105,5	9	0	0	0	15	0	6	6	13	18	14	18	0
Octobre	762,3	19,1	.	23,3	6,8	20	29,0	8	73	41,5	6	0	0	1	23	7	3	5	11	18	6	20	0
Novembre ..	763,3	15,1	11,3	18,8	7,4	26,27,29	25,2	11	81	47,9	9	0	0	0	29	16	17	4	6	4	3	11	0
Décembre...	761,2	10,8	7,6	14,0	2,0	31	20,0	1	83	49,7	9	2	0	0	28	6	0	6	10	9	10	24	0
Année	760,86	16,35	.	20,47	1,0	16 févr.	32,9	4 sept.	76,8	564,0	84	2	0	4	278	118	62	65	131	201	74	166	0

ALBERTVILLE (École normale).

Longitude 4°4′ E. — Latitude 45°40′. — Altitude 340m. Corr. prob. = + 0mm,4 Cg = 0mm,00

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	.	4,2	0,7	8,1	- 3,4	10	11,9	29	85	89,1	15	2	9	0	8	16	1	0	7	13	0	5	43
Février	735,5	3,6	- 0,6	9,3	- 4,1	20	12,5	26	77	19,6	5	1	18	0	0	25	3	2	2	6	1	1	44
Mars	733,7	8,9	3,3	15,6	- 1,4	10	23,2	30	63	86,3	9	1	4	0	17	19	1	3	7	7	3	10	26
Avril	.	10,4	5,6	16,1	- 3,9	14	26,8	29	66	138,6	14	1	4	0	7	25	0	2	5	17	3	8	23
Mai.....	730,5	14,3	8,3	21,5	0,2	5	30,1	30	72	77,6	11	0	0	4	4	16	5	0	6	25	1	0	36
Juin	734,9	17,6	12,3	24,9	7,2	23	30,8	15	78	71,3	16	0	0	3	18	12	0	0	12	8	2	1	37
Juillet	731,6	17,2	12,0	24,1	8,0	25	30,2	14,29	74	113,1	14	0	0	3	19	13	3	1	8	8	2	3	36
Août.....	.	18,8	13,2	25,6	8,8	17	31,0	29	72	93,5	13	0	0	4	30	3	1	0	8	3	6	0	42
Septembre..	.	15,8	10,2	22,3	6,0	22,23	30,0	3	80	97,9	15	0	0	2	31	6	0	0	10	1	4	0	38
Octobre	732,0	12,7	7,3	20,3	3,0	19	25,5	28	86	62,7	10	0	0	0	5	32	1	2	4	12	10	0	27
Novembre ..	.	8,5	4,5	12,7	- 0,1	21	22,0	2	88	150,3	18	0	1	1	1	35	1	2	2	4	5	0	40
Décembre ..	.	0,0	- 3,7	3,8	-10,0	31	10,1	1	87	138,3	8	5	27	0	9	21	0	2	0	9	2	0	50
Année	.	11,00	6,09	17,03	-10,0	31 déc.	31,0	29 août	77,3	1138,3	148	10	63	17	149	223	16	14	71	113	39	28	442

ALENÇON (École normale).

Longitude 2°15′ W. — Latitude 48°26′. — Altitude 155m. Cg = + 0mm,22

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	746,2	5,8	3,7	8,6	- 1,1	1	12,3	25	93	63,1?	17	0	2	0	6	12	0	9	20	38	6	2	0
Février.....	753,1	4,1	0,4	9,1	- 5,5	20	15,3	11	84	24,9	7	2	14	0	8	36	8	3	14	11	4	0	0
Mars.....	749,1	7,6	3,9	12,0	- 2,5	2	16,6	22	89	72,5	18	1	5	3	3	14	1	0	26	39	2	8	0
Avril	745,7	9,0	4,8	13,4	- 2,3	14	23,4	29	85	61,9	18	0	3	2	16	23	2	2	17	21	4	5	0
Mai.....	747,6	12,5	7,8	17,7	2,4	3	28,1	26,27	83	65,2	17	0	0	2	8	18	1	5	19	28	6	8	0
Juin	752,8	14,9	9,8	20,9	6,2	2	29,5	16	82	35,9	12	0	0	2	20	19	0	3	10	16	1	21	0
Juillet	750,1	15,7	11,6	20,8	6,3	21	26,0	29	82	30,6	11	0	0	1	14	38	1	1	6	13	3	15	1
Août.....	750,2	16,5	11,3	23,0	4,8	21	29,8	29	76	9,3	5	0	0	1	8	43	3	3	8	11	5	12	0
Septembre..	747,8	14,2	9,1	21,1	3,9	12	26,3	3	85	50,9	12	0	0	3	6	38	4	14	18	5	3	2	0
Octobre	746,4	11,4	5,7	16,7	0,5	14	21,5	25	93	102,5	10	0	0	1	2	10	5	22	34	17	3	0	0
Novembre ..	749,8	8,8	5,0	12,4	- 2,8	24	16,9	11	90	70,1	17	0	2	0	6	5	0	4	22	46	2	5	0
Décembre ..	753,0	3,6	0,1	7,1	- 8,5	22	14,9	6	92	59,4	15	2	15	0	14	20	6	2	8	32	0	11	0
Année.....	749,32	10,34	6,10	15,23	- 8,5	22 déc.	29,8	29 août	86,2	646,3?	159	5	41	15	.	.	.	.	.	.	.	.	.

AMIENS (École normale).

Longitude 0°2′ W. — Latitude 49°54′. — Altitude 47m. Corr. prob. = + 0mm,7 Cg = + 0mm,32

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	754,3	4,8	1,9	7,4	- 2,5	27	11,5	23	90	52,4	13	0	7	0	1	0	0	8	12	22	13	2	35
Février	762,0	4,3	0,2	8,0	- 5,5	20,21,23	12,0	25	81	11,5	7	1	14	0	2	13	13	4	1	3	6	0	42
Mars.....	756,8	8,5	4,4	11,4	- 1,0	2	15,0	12	80	87,3	19	1	2	0	1	1	2	1	9	22	20	0	37
Avril	753,7	9,7	4,1	14,0	- 1,5	14	26,5	29	75	44,9	16	0	3	0	1	16	22	5	7	3	33	1	2
Mai.....	755,2	13,6	8,6	18,6	4,0	3,6,7	30,5	30	79	78,2	18	0	0	1	5	9	6	8	1	13	25	19	7
Juin	760,3	15,4	9,9	20,1	6,0	25	30,0	16	89	47,6	12	0	0	1	11	4	11	6	4	4	28	21	1
Juillet.....	757,9	15,4	11,4	20,0	8,0	21	27,0	31	82	69,8	17	0	0	1	12	16	4	6	5	2	21	15	7
Août.....	758,4	17,5	10,8	22,2	6,0	21	29,0	28	77	54,7	8	0	0	2	3	19	6	1	5	7	27	6	19
Septembre..	756,5	15,8	8,8	20,3	5,0	12,22	24,0	4	90	44,6	9	0	0	1	6	1	4	0	1	13	21	3	41
Octobre	754,9	11,9	7,5	16,1	1,5	14	21,0	1	94	47,6	23	0	0	3	6	1	4	23	15	7	11	15	11
Novembre ..	756,8	9,6	6,3	12,2	2,0	4,20	16,5	10,11	91	65,6	26	0	0	0	6	1	2	9	3	2	42	16	9
Décembre ..	760,1	4,4	1,7	6,5	- 6,0	21	12,5	1	.	53,5	12	3	12	0	23	11	1	1	0	1	30	9	17
Année	757,24	10,91	6,30	14,73	- 6,0	21 déc.	30,5	30 mai	84,4	657,7	180	5	38	9	82	92	75	72	63	99	277	107	228

ANGERS (École normale).

Longitude 2°54′ W. — Latitude 47°28′. — Altitude 45m. Corr. prob. = — 0mm,3 Cg = + 0mm,16

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	756,0	7,2	3,8	9,9	- 0,2	3	12,0	9,24	90	90,6	17	0	2	0	1	0	1	6	5	6	8	4	0
Février	762,1	5,1	1,1	9,5	- 5,5	19	15,3	11	82	16,9	7	2	11	0	8	4	1	1	1	5	2	0	0
Mars	759,3	9,1	4,5	13,4	- 1,1	2	18,0	22	75	40,3	14	0	3	0	1	3	3	0	7	10	7	0	0
Avril	755,2	10,5	6,2	14,6	- 1,0	14	24,4	29	76	63,5	14	0	2	1	17	9	2	5	3	6	17	1	0
Mai	757,2	13,9	9,0	19,3	4,5	7	29,9	26	79	80,4	16	0	0	0	9	5	6	5	14	4	13	6	0
Juin.....	762,2	16,7	10,9	22,5	7,1	8	30,2	15	79	17,9	8	0	0	1	19	8	5	1	3	13	15	11	0
Juillet	759,6	18,2	12,0	24,2	8,1	8	30,0	14	74	22,9	9	0	0	1	12	31	9	1	0	4	20	16	0
Août	759,0	18,8	12,1	25,3	6,4	17	31,3	29	69	11,9	4	0	0	2	12	21	7	1	1	5	12	5	0
Septembre..	756,8	17,0	11,1	23,2	5,1	15	30,1	3	75	58,8?	10	0	0	2	8	12	13	5	6	8	6	4	1
Octobre....	755,0	13,2	8,7	18,5	3,7	15	23,0	1	92	98,1	14	0	0	0	2	5	13	5	8	15	9	2	2
Novembre ..	759,8	10,4	7,2	13,4	1,0	24	18,1	11	87	67,0	17	0	0	0	3	3	0	2	1	8	12	1	0
Décembre ..	763,1	5,0	2,1	7,6	- 4,8	21,23	13,1	6	87	79,3	11	1	10	0	5	6	0	2	0	2	12	3	0
Année	758,78	12,09	7,39	16,78	- 5,5	19 févr.	31,3	29 août	80,4	647,6?	141	3	28	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.

ANGOULÊME (École normale).

Longitude 2°11′ W. — Latitude 45°39′. — Altitude 48m. Corr. prob. = + 0mm,2 Cg = + 0mm,04

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	757,6	7,1	4,7	11,1	- 0,5	1	13,8	10	92	114,7	14	0	1	0	0	0	0	7	12	38	5	0	31
Février	761,9	6,0	1,7	11,9	- 5,0	19	17,5	10	84	52,2	6	2	14	0	8	6	3	6	7	6	1	3	44
Mars	760,1	9,1	3,8	14,9	- 3,5	2	22,3	11	80	122,0	10	0	6	0	4	2	2	0	21	15	4	0	45
Avril	755,4	10,5	6,8	15,3	- 2,5	14	24,8	28	86	74,9	16	0	4	0	6	7	1	1	6	21	11	2	35
Mai.....	757,0	14,3	9,1	21,1	3,4	20	31,4	26	87	108,1	14	0	0	2	4	6	1	1	15	24	13	1	28
Juin.....	762,2	17,0	11,6	23,9	7,8	26	33,4	15	94	95,0	9	0	0	0	6	2	0	0	4	29	16	6	27
Juillet. ...	759,1	17,8	12,2	25,0	9,6	7	32,6	29	80	61,1	9	0	0	2	9	7	0	0	5	17	24	5	26
Août.....	758,3	19,4	12,8	26,7	8,9	22	33,2	26	77	38,9	10	0	0	4	10	1	3	0	2	7	12	2	(36)
Septembre..	756,3	16,6	11,1	23,1	6,0	12	29,0	3	80	38,9	12	0	0	2	9	1	0	1	17	5	7	1	(49)
Octobre....	755,8	13,9	9,5	20,2	1,8	15	25,0	25	83	63,5	14	0	0	0	4	1	0	3	30	19	0	0	36
Novembre ..	761,2	10,4	7,7	13,9	- 1,6	24	20,0	10	91	92,3	15	0	1	0	1	0	1	2	20	18	1	2	45
Décembre ..	763,6	4,1	1,6	7,7	- 3,8	25	13,4	6	91	55,7	11	3	14	0	5	4	2	0	7	9	2	1	(63)
Année	759,04	12,18	7,72	17,93	- 5,0	19 févr.	33,4	15 juin	85,4	917,3	140	5	40	10	66	37	13	21	146	208	96	23	(485)

APT (Commission météorologique).

Longitude 3°4′ E. — Latitude 43°53′. — Altitude 228m. Corr. prob. = — 0mm,8 Cg = — 0mm,11

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	743,8	6,7	3,0	12,1	- 2,8	13	17,2	26	82	38,7	7	0	8	0	0	0	40	7	0	0	11	0	4
Février.....	745,3	4,7	0,2	12,2	- 4,0	22,24	17,2	12	76	14,7	6	1	15	0	0	0	23	12	1	1	13	2	4
Mars.....	744,9	9,1	3,3	16,1	- 5,0	10	22,0	30	71	123,1	7	0	8	0	0	0	29	6	3	2	16	3	3
Avril.....	739,0	10,2	5,5	16,8	- 4,2	15	25,0	30	75	120,1	12	0	5	0	1	0	14	8	0	4	20	4	9
Mai.....	741,1	14,8	9,0	22,5	4,2	5	31,8	29	68	103,3	7	0	0	1	1	1	16	9	3	2	25	2	3
Juin.....	744,6	18,4	12,2	26,7	7,0	8	32,0	15	63	20,6	4	0	0	0	1	0	11	6	0	2	34	5	1
Juillet	740,9	19,2	11,8	28,1	7,4	25	34,4	29	56	12,1	3	0	0	1	0	0	6	1	1	4	28	18	4
Août.....	741,7	21,3	13,6	29,7	7,4	10	34,4	27	64	8,3	4	0	0	0	1	1	5	1	2	6	24	12	10
Septembre..	741,3	17,8	11,4	25,3	5,0	22	34,4	3	75	59,2	12	0	0	1	0	0	8	5	1	7	21	5	13
Octobre	742,8	14,6	10,4	21,1	4,0	18	25,6	25	79	66,3	8	0	0	1	0	0	21	24	0	4	7	1	5
Novembre ..	745,1	9,7	5,8	16,2	- 2,2	27	21,2	1,5	84	52,4	7	0	2	1	0	1	22	9	2	4	16	2	4
Décembre ..	743,9	2,5?	- 1,1	10,1	- 8,4	31	17,2	3	86	35,1	5	0	21	0	2	0	16	7	0	0	13	9	15
Année	742,82	12,42?	7,09	19,74	- 8,4	31 déc.	34,4	29 juill., 27 août, 3 sept.	73,3	653,9	82	1	59	5	6	3	211	95	13	36	228	63	75

ARCACHON (Sémaphore).

Longitude 3°35′ W. — Latitude 44°39′. — Altitude 10m. Corr. prob. = + 0mm,8 Cg = — 0mm,03

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	760,0	9,7	6,4	13,0	1,8	24	14,8	11	.	123,0	22	0	0	4	2	1	9	21	18	12	24	6	0
Février	765,1	7,3	3,1	12,5	- 2,0	19,22	17,5	10	.	36,0	10	0	6	0	10	25	14	9	9	1	8	8	0
Mars.....	763,1	10,3	6,0	15,3	2,0	Souvent	20,5	21	.	78,5	11	0	0	0	11	15	7	10	11	10	18	11	0
Avril.....	759,0	11,3	7,9	15,6	1,5	14	25,0	28,29	.	71,4	17	0	0	0	10	16	4	2	6	7	23	21	1
Mai.....	760,1	14,8	10,0	20,6	6,6	21	32,0	25	.	80,2	16	0	0	1	9	13	6	8	4	11	25	16	1
Juin.....	765,1	17,1	12,9	21,7	9,4	12	26,0	30	.	91,2	13	0	0	3	18	8	2	0	0	11	14	35	2
Juillet	762,2	18,8	14,0	23,9	10,0	2,12	34,0	13	.	29,5	11	0	0	7	8	15	7	0	2	6	23	32	0
Août.....	761,2	20,1	16,0	26,1	13,0	9	31,0	25	.	48,1	14	0	0	9	10	18	5	2	5	4	23	24	2
Septembre..	759,1	18,0	13,2	24,3	9,0	12	32,0	26	.	131,7	16	0	0	5	13	11	12	11	7	17	8	10	1
Octobre	758,3	15,6	10,9	20,7	6,4	23	25,0	10,19	.	133,6	16	0	0	3	5	7	18	21	13	11	13	4	1
Novembre ..	764,0	12,8	9,5	15,5	4,0	24	20,0	9	.	146,3	22	0	0	3	4	8	3	8	20	9	24	10	4
Décembre ..	766,6	6,9	3,6	9,7	- 1,0	26,27,31	14,0	6,7	.	94,2	16	1	6	2	13	25	13	9	11	6	9	7	0
Année	761,98	13,56	9,46	18,24	- 2,0	19,22févr.	34,0	13 juill.	.	1063,7	184	1	12	37	113	162	100	101	106	105	212	184	12

ARRAS (École normale).

Longitude 0°26′ E. — Latitude 50°18′. — Altitude 62m. Corr. prob. = + 0mm,7 Cg = + 0mm,35

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	752,7	4,3	1,9	7,0	- 2,1	27	10,5	5	88	79,2	15	1	9	0	0	0	7	14	28	35	9	0	0
Février	760,7	4,0	0,7	.	- 5,9	21	.	.	85	20,6	8	1	13	0	2	17	16	8	2	29	5	0	5
Mars	754,9	7,6	3,8	.	- 1,5	2	.	.	83	71,0	17	0	2	2	2	5	7	10	9	31	25	4	0
Avril	752,0	9,0	4,4	.	- 2,0	14	.	.	79	71,6	18	1	2	0	20	3	8	2	13	29	7	8	0
Mai.....	753,8	13,5	8,5	.	3,2	8	.	.	80	42,0	11	0	0	2	3	12	7	10	19	22	6	10	4
Juin.....	758,7	14,8	10,1	.	6,7	1	.	.	74	40,6	11	0	0	0	7	3	6	1	7	33	19	12	2
Juillet	756,2	15,6	10,9	19,1	5,3	8	26,0	31	84	101,9	12	0	0	2	16	4	1	8	1	18	13	26	6
Août.....	.	17,0	12,2	21,7	8,5	27	27,5	28	.	92,9	10	0	0	2	3	19	7	20	0	3	4	37	0
Septembre..	.	15,8	13,1	18,8	9,9	28	21,9	26	.	41,4	11	0	0	0	1	13	14	26	1	8	4	23	0
Octobre....	754,0	11,6	7,7	15,7	1,2	14	21,1	2	87	33,4	10	0	0	3	3	1	7	22	20	23	8	9	0
Novembre..	755,4	9,1	6,4	11,9	1,9	9,20	16,1	11,30	89	49,4	13	0	0	0	4	8	0	3	14	24	27	7	3
Décembre ..	758,4	4,0	1,3	6,7	- 4,6	21	13,3	2	87	39,0	11	1	12	0	7	4	4	2	8	30	16	16	6
Année	755,78	10,53	6,75	.	- 5,9	21 févr.	27,5	28 août	.	683,0	147?	4	38	11	68	89	84	126	122	285	143	152	26

AUCH (École normale).

Longitude 1°45′ W. — Latitude 43°39′. — Altitude 162m. Corr. prob. = + 0mm,2 Cg = — 0mm,11

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	748,4	7,3	1,9	12,6	- 2,0	19	16,7	28	90	46,1	8	0	9	0	0	1	1	3	1	12	7	0	68
Février	751,4	6,3	0,8	11,9	- 5,8	23	18,2	11	86	22,7	5	1	12	0	0	0	2	1	4	7	7	3	60
Mars	750,2	10,1	4,4	16,1	- 4,3	2	23,1	11	84	28,2	8	0	8	1	0	0	5	15	4	9	15	7	38
Avril.....	745,8	10,4	5,6	15,1	- 3,6	14	25,9	28	83	112,7	15	0	4	0	0	3	0	6	0	19	11	2	49
Mai.....	747,2	14,3	8,6	20,3	4,1	21	31,2	29	81	77,8	13	0	0	2	0	4	6	7	2	24	14	1	35
Juin.....	752,4	18,0	12,1	24,3	5,3	7	31,0	15	74	19,8	7	0	0	2	0	0	0	8	7	30	17	6	22
Juillet	749,0	19,5	13,1	25,6	8,6	12	31,9	29	70	16,6	6	0	0	4	4	0	3	3	3	25	22	10	23
Août.....	748,3	20,1	13,8	27,2	8,2	10	33,4	1	70	39,5	9	0	0	2	0	0	3	14	1	28	9	8	30
Septembre..	746,4	17,5	12,1	22,7	5,6	17	26,7	26	73	27,6	6	0	0	1	0	2	4	21	6	10	10	15	22
Octobre	746,2	14,2	7,7	20,9	3,0	10	24,5	15	81	69,8	6	0	0	0	0	0	3	5	2	29	22	0	32
Novembre ..	751,7	12,1	9,2	16,2	3,9	22	21,4	2,10	90	71,9	.	0	0	0	0	0	0	0	6	39	24	10	11
Décembre ..	753,0	5,0	2,0	9,4	- 5,5	31	15,3	14	93	80,3	12	1	11	0	0	1	0	4	1	30	21	9	27
Année	749,17	12,90	7,61	18,53	- 5,8	23 févr.	33,4	1er août	81,3	613,0	.	2	44	12	4	11	27	87	37	262	179	71	417

AURILLAC (École normale).

Longitude 0°6′ E. — Latitude 44°56′. — Altitude 682m. Corr. prob. = + 0mm,4 Cg = — 0mm,10

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	702,4	5,1	1,4	8,1	- 1,6	24	11,5	5	89	.	.	2	9	0	6	5	10	25	15	13	10	9	0
Février	705,5	3,4	- 1,6	7,7	- 8,2	23	15,4	11	81	28,0	.	3	20	0	18	6	9	14	14	5	12	6	0
Mars.....	703,9	7,0	2,6	11,3	- 6,0	2	17,5	12	93	67,3	.	1	6	0	6	3	3	19	18	20	13	11	0
Avril	699,1	7,6	3,8	12,0	- 5,3	13	19,5	29	.	133,4	.	0	4	0	7	9	2	9	10	32	4	17	0
Mai.....	701,6	11,8	6,0	16,8	- 0,5	5	30,0	25	83	159,4	.	1	1	2	17	11	7	14	5	7	15	16	1
Juin	706,6	14,0	8,5	19,4	3,5	4	25,2	10	75	.	.	0	0	1	24	6	6	9	12	5	16	12	0
Juillet	703,3	14,7	9,1	19,1	4,9	9	28,8	29	77	70,4	.	0	0	0	12	3	0	0	0	15	6	57	0
Août.....	704,1	17,5	12,3	21,3	6,0	8	27,6	28	76	91,3	.	0	0	4	18	9	8	3	7	9	21	18	0
Septembre..	702,2	14,2	10,0	18,0	3,5	22	26,8	3	86	116,4	.	0	0	5	11	5	11	11	9	17	16	10	0
Octobre	701,8	11,6	.	15,9	- 0,1	15	20,2	25,26	83	106,2	.	0	1	3	12	7	16	31	7	6	11	3	0
Novembre ..	705,4	7,3	4,2	10,5	- 1,3	25	18,2	3	93	158,8	.	0	7	0	15	7	10	7	5	11	14	21	0
Décembre ..	705,7	1,7	- 1,8	5,8	-10,1	31	12,0	1	83	50,9	.	2	24	0	29	3	9	6	2	8	20	16	0
Année	711,80	9,66	4,95	13,83	-10,1	31 déc.	30,0	25 mai	84,6	.	.	9	72	15	175	74	91	148	104	148	158	196	1

AUXERRE (École normale).

Longitude 1°14′ E. — Latitude 47°48′. — Altitude 150m. Cg = + 0mm,17

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	747,8	5,9	2,3	9,4	- 3,5	27	14,2	7	91	70,9	22	0	6	0	5	0	0	7	42	21	18	0	0
Février	753,4	3,8	- 1,1	9,2	- 7,0	20	14,5	6	80	19,1	6	0	18	0	24	12	7	0	21	8	8	4	0
Mars.....	750,2	7,9	2,8	13,5	- 6,0	2	21,0	22	80	59,9	15	1	9	1	6	3	3	12	23	26	13	7	0
Avril.....	745,7	9,3	4,5	14,5	- 4,0	13	29,5	29	81	76,9	18	1	8	2	26	2	5	11	14	16	9	7	0
Mai.....	747,6	14,0	8,3	20,0	2,5	3	29,4	26	78	111,8	19	0	0	5	9	7	5	8	19	11	27	7	0
Juin	752,4	15,9	11,0	21,4	6,0	23	30,2	16	79	61,1	14	0	0	1	10	4	1	1	20	16	20	18	0
Juillet	749,2	16,3	10,9	21,7	6,4	4	28,5	13	79	88,6	17	0	0	3	13	4	1	0	3	13	32	27	0
Août.....	749,4	17,4	11,2	22,9	5,0	7	31,8	28	75	47,5	9	0	0	5	18	10	0	6	6	14	9	30	0
Septembre .	748,0	15,0	9,0	21,0	3,5	12	28,0	3	80	100,9	10	0	0	3	5	8	2	32	10	9	19	5	0
Octobre	747,5	12,5	6,9	17,9	0,2	14	23,0	7,25,28	85	75,7	15	0	0	3	2	12	0	7	36	19	10	7	0
Novembre ..	750,8	9,3	6,4	12,9	- 2,6	26	20,2	2	91	57,5	23	0	1	0	0	2	1	20	9	39	14	5	0
Décembre ..	752,7	2,6	- 0,4	5,4	- 8,5	22	.	.	89	76,2	14	3	15	0	19	0	0	4	5	27	23	15	0
Année	749,56	10,84	5,98	15,82	- 8,5	22 déc.	31,8	28 août	82,3	846,1	182	5	57	23	137	64	25	108	208	219	202	132	0

AVIGNON (Commission météorologique).

Longitude 2°28′ E. — Latitude 43°57′. — Altitude 20m. Corr. prob. = + 2mm,5 Cg = — 0mm,08

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	759,6	7,6	3,4	12,9	- 2,0	19	17,2	26	86	61,4	12	0	4	0	6	0	0	5	3	0	0	5	74
Février	761,4	6,9	2,5	12,8	- 3,7	24	16,8	4,11	73	25,2	8	0	7	0	24	3	4	3	0	0	0	5	45
Mars	760,7	9,9	4,4	16,7	- 1,7	11	21,7	30	72	81,4	8	0	4	0	10	3	1	16	7	1	0	5	50
Avril	755,3	11,5	6,8	17,9	0,2	3	25,5	21	73	99,4	11	0	0	0	23	0	0	4	2	3	6	11	41
Mai.....	756,9	15,6	10,0	22,5	3,3	5	32,5	28	72	93,9	10	0	0	0	26	2	1	3	6	4	4	18	29
Juin	760,2	19,9	14,5	26,7	10,3	5	32,0	15	65	70,3	7	0	0	0	35	0	0	0	2	6	21	26
Juillet	757,0	21,0	14,6	28,1	10,0	9,26	34,8	28	58	9,4	3	0	0	0	39	4	1	0	2	7	6	16	18
Août.....	757,5	21,1	14,8	29,3	9,3	10	34,7	27	64	35,2	3	0	0	0	25	0	0	1	1	2	4	15	45
Septembre..	757,1	18,4	12,0	25,7	6,4	24	31,7	3	76	91,9	13	0	0	0	9	1	0	6	9	0	2	7	56
Octobre	757,7	15,6	11,1	21,5	4,3	17	25,6	25	81	99,2	13	0	0	0	8	1	7	9	12	3	0	4	49
Novembre ..	761,0	12,0	8,4	16,8	1,6	8	21,2	1	83	51,7	9	0	0	0	21	0	0	6	4	1	5	8	45
Décembre ..	761,0	5,8	2,2	10,1	- 4,4	27	16,3	7	74	14,0	6	0	10	0	41	1	0	0	1	0	1	12	37
Année	758,78	13,78	8,73	20,08	- 4,4	27 déc.	34,8	28 juill.	73,1	724,0	103	0	25	0	267	15	14	53	47	23	34	127	515

AVIGNON (École normale).

Longitude 2°28′ E. — Latitude 43°57′. — Altitude 22m. Corr. prob. = + 0mm,7 Cg = — 0mm,08

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	761,0	8,0	3,9	12,3	- 0,5	26	14,9	7	83	38,4?	9	0	1	1	0	0	4	11	2	4	2	1	(69)
Février	763,0	7,3	2,9	12,0	- 2,6	24	15,5	5	73	24,6	10	1	4	0	24	3	0	1	4	0	0	2	50
Mars	762,5	10,6	5,2	15,6	- 3,6	11	20,0	30	68	79,2	6	0	1	0	21	0	4	1	16	0	0	0	51
Avril	756,6	12,0	7,4	17,7	0,6	14	24,4	20,21	71	77,9?	12	0	0	1	37	0	0	0	8	1	2	1	41
Mai.....	758,2	16,1	10,8	22,6	5,2	5	33,2	28	77	81,4	7	0	0	1	42	2	1	0	6	2	1	1	38
Juin	761,9	20,0	14,7	26,2	11,0	7	31,5	17	64	61,3	7	0	0	2	56	0	0	0	6	0	1	0	27
Juillet	758,4	21,3	14,9	28,3	10,2	10	33,4	29	60	7,5	3	0	0	0	56	0	0	0	5	0	1	1	30
Août.....	759,3	22,1	15,6	28,7	11,0	12	32,7	4	53	30,6	3	0	0	1	37	0	0	0	9	0	11	0	36
Septembre..	758,8	18,7	13,0	24,7	8,5	23,24	31,4	3	77	86,8	11	0	0	2	17	0	0	1	16	0	7	0	49
Octobre	759,5	15,8	11,2	20,9	5,2	18	25,6	20	79	94,1	13	0	0	3	8	7	0	24	15	2	0	13	24
Novembre ..	762,6	12,1	8,7	15,9	3,5	8	20,1	1,10	81	50,4	9	0	0	1	42	0	1	3	13	6	4	1	20
Décembre ..	762,3	5,7	2,7	8,8	- 2,9	23	14,8	7	76	15,1	6	0	6	0	46	1	0	0	3	2	0	14	27
Année	760,34	14,14	9,25	19,48	- 3,6	11 mars	33,4	29 juill.	71,8	647,3?	96	1	12	12	386	13	10	41	103	17	29	34	(462)

BAGNÈRES-DE-BIGORRE (Observatoire).

Longitude 2°11′ W. — Latitude 43°4′. — Altitude 547m. Corr. prob. = — 0mm,6 Cg = — 0mm,20

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	715,1	6,4	2,2	11,8	- 0,4	24	16,8	29	65	50,6	16	0	5	1	19	2	1	24	6	1	1	23	16
Février	717,6	4,9	0,3	10,7	- 5,0	23	17,0	1,10	66	84,1	11	4	13	0	13	5	0	28	5	0	0	16	17
Mars	716,7	8,4	3,4	15,1	- 2,0	2	23,0	12	64	118,0	15	1	5	0	18	5	4	27	6	0	0	22	11
Avril	712,6	8,2	3,8	13,6	- 2,2	14	24,2	27	68	183,4	18	0	5	0	20	4	3	11	4	0	0	36	12
Mai.....	714,4	12,6	7,3	18,6	2,4	1	29,8	30	67	135,7	21	0	0	7	23	7	2	15	4	0	0	33	9
Juin	719,9	15,6	10,7	21,5	3,9	7	29,9	15	67	115,0	18	0	0	6	41	6	3	5	1	0	0	11	23
Juillet	717,0	16,3	11,6	21,8	7,3	9	31,4	13	68	73,7	17	0	0	4	27	8	5	4	2	0	2	23	22
Août.....	716,3	17,7	12,8	23,4	8,3	10	29,7	26	71	93,6	16	0	0	7	28	7	10	11	2	0	0	18	17
Septembre..	713,9	14,8	10,4	20,4	5,4	22	27,7	26	74	190,6	20	0	0	9	15	6	10	16	4	0	1	14	24
Octobre	713,2	12,6	7,4	19,6	1,1	21,22	25,5	24	71	103,1	10	0	0	2	12	6	7	30	7	1	2	9	19
Novembre ..	718,7	9,0	5,1	13,8	- 0,7	23	20,0	4	79	207,4	21	0	2	1	19	1	4	17	6	1	4	20	18
Décembre ..	719,4	2,8	- 0,6	7,7	- 6,2	31	14,6	3	78	124,1	13	4	18	0	19	1	2	20	11	1	3	26	10
Année	716,23	10,78	6,20	16,50	- 6,2	31 déc.	31,4	13 juill.	69,8	1279,3	196	9	48	37	254	58	51	208	58	4	13	251	198

BARFLEUR (Sémaphore).

Longitude 3°36′ W. — Latitude 49°42′. — Altitude 7m. Cg = + 0mm,32

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	757,2	.	5,7	.	2,0	13	.	.	.	62,8	15	0	0	5?	2	3	0	12	33	16	20	7	0
Février	765,8	6,7	.	.	.	.	.	.	.	.	9	0	.	0	5	3	22	13	20	8	8	4	1
Mars.....	760,1	8,2	5,9	11,7	4,0	2,3,18	14,0	23,24	.	38,5	12	0	0	0	6	2	4	9	6	15	34	17	0
Avril.....	758,1	8,7	6,2	.	3,0	14	.	.	.	.	18	0	0	1	2	25	6	6	14	14	17	6	0
Mai.....	759,6	11,0	8,8	13,2	5,0	7	21,0	30	.	47,9	9	0	0	2	6	3	10	8	15	9	16	24	2
Juin.....	765,0	13,4	11,2	15,7	9,0	6	20,0	16	.	0,2	3	0	0	2	2	0	5	12	6	3	23	36	3
Juillet.....	763,1	14,9	13,2	16,5	11,0	9	18,0	Souvent	.	27,1	10	0	0	2	14	6	29	6	0	2	15	20	1
Août.....	762,9	16,0	14,0	17,3	12,0	21	23,0	22	.	11,4	7	0	0	2	4	4	31	9	1	1	21	18	4
Septembre..	760,0	15,7	12,5	17,5	8,0	29,30	19,0	Souvent	.	32,8	8	0	0	3	3	9	12	13	16	8	11	15	3
Octobre....	758,0	13,5	.	15,4	2,0	18,19	17,0	Souvent	.	.	14	0	0	1	1	0	6	16	35	16	17	1	1
Novembre ..	761,2	11,2	.	12,8	.	.	15,0	11,12	.	46,2	18	0	4?	1	3	1	0	3	10	15	33	25	0
Décembre ..	765,3	8,3	.	10,5	.	.	15,0	11	.	42,0	13	1	18?	0	10	4	10	8	4	7	28	22	0
Année	761,36	11,25	.	.	.	.	23,0	22 août	.	.	136	1	.	19?	58	60	135	115	160	114	243	195	15

LA BAUMETTE (près Angers, M. A. Cheux).

Longitude 2°54′ W. — Latitude 47°28′. — Altitude 30m,5. Corr. prob. = — 0mm,2 Cg = + 0mm,16

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	757,2	7,2	4,4	10,0	- 0,3	1	12,3	9	89	86,1	20	0	1	0	1	0	2	5	8	11	4	0	0
Février	764,1	5,4	1,9	9,2	- 4,5	17	14,5	11	91	23,5	7	2	10	0	0	13	2	1	3	5	2	2	0
Mars.....	760,5	8,7	4,4	13,3	- 0,6	2	17,9	2	74	34,1	10	0	3	1	0	4	2	0	3	13	7	2	0
Avril.....	756,9	9,9	6,5	13,8	- 0,2	14	24,3	29	74	55,6	12	0	1	0	3	7	2	2	1	8	5	2	0
Mai.....	758,3	13,1	9,5	18,7	4,8	2	30,3	26	73	74,8	15	0	0	2	2	4	2	2	2	6	9	4	0
Juin.....	763,7	15,9	11,5	22,1	8,7	2	29,7	15	68	16,0	6	0	0	1	7	3	2	1	1	1	11	4	0
Juillet	760,7	17,1	12,4	23,4	8,0	8	29,5	14	68	35,9	9	0	0	1	4	7	2	1	0	2	7	8	0
Août.....	760,5	17,6	12,7	24,6	8,6	9	31,1	29	66	14,5	7	0	0	2	5	11	2	2	0	2	7	2	0
Septembre..	758.0	15,8	11,2	22,5	7,5	12	29,7	3	74	28,4	12	0	0	2	1	9	6	3	1	4	5	1	0
Octobre....	757,1	13,6	8,9	18,0	3,5	15	21,6	9	81	80,5	13	0	0	2	0	2	6	4	8	7	2	2	0
Novembre ..	761,2	10,4	8,2	13,2	1,0	24	18,1	11	85	67,3	15	0	0	1	2	2	0	0	5	12	7	2	0
Décembre ..	764,3	4,9	2,5	7,3	- 4,2	21	13,1	6	85	69,8	9	1	7	0	3	7	3	1	1	4	10	2	0
Année	760,21	11,63	7,84	16,34	- 4,5	17 févr.	31,1	29 août	77,3	586,5	135	3	22	12	28	69	31	22	33	75	76	31	0

BEAUVAIS (École normale).

Longitude 0°15′ W. — Latitude 49°26′. — Altitude 82m. Corr. prob. = + 0mm,8 Cg = + 0mm,29

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	751,3	5,2	2,4	7,9	- 3,0	27	13,1	30	92	94,5	18	0	6	0	1	0	0	0	2	38	31	21	0
Février	758,9	4,1	- 0,2	8,7	- 6,3	20	13,1	2	86	24,4	8	1	15	0	2	10	15	6	4	32	11	4	0
Mars	753,7	8,2	3,7	12,9	- 4,6	2	18,0	22	86	68,1	11	0	5	1	0	1	3	2	3	38	39	7	0
Avril	750,3	9,3	4,3	14,6	- 4,3	14	26,4	29	92	47,4	14	2	4	1	3	26	4	0	0	22	18	17	0
Mai.....	751,9	13,4	7,8	19,1	2,1	3	30,0	30	93	54,4	16	0	0	2	2	6	3	6	1	15	8	52	0
Juin.....	756,9	15,2	9,4	20,8	5,8	1,2	27,5	16	90	28,4	9	0	0	0	6	3	3	13	1	20	12	32	0
Juillet	754,7	15,5	10,7	20,9	6,0	1	27,5	13	90	69,4	12	0	0	2	16	14	0	0	0	0	9	54	0
Août.....	754,6	16,7	11,0	22,9	6,2	21,25	29,0	28	85	64,0	7	0	0	3	57	27	0	0	0	0	7	2	0
Septembre..	752,8	14,7	9,4	20,7	4,2	11,12	24,8	3,26	88	71,9	11	0	0	1	0	10	0	5	0	48	27	0	0
Octobre....	752,1	11,7	7,4	16,7	1,8	14,23	20,8	1,28	93	42,5	11	0	0	3	2	3	4	0	3	42	28	11	0
Novembre ..	754,4	9,5	5,8	13,8	0,7	20	20,1	12	89	64,1	22	0	0	0	0	0	0	0	2	38	48	2	0
Décembre ..	757,3	3,6	0,8	6,8	- 8,0	21	13,3	12	88	45,6	12	3	9	0	11	1	8	0	0	5	53	15	0
Année	754,08	10,59	6,04	15,48	- 8,0	21 déc.	30,0	30 mai	89,3	674,7	151	6	39	13	100	101	40	32	16	298	291	217	0

BEC-DU-RAZ (Sémaphore).

Longitude 7°3′ W. — Latitude 48°2′. — Altitude 85m. Corr. prob. = — 1mm,0 Cg = + 0mm,19

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	750,5	9,0	6,7	10,4	3,8	13	11,8	3,22,24	91	93,4	26	0	0	0	2	2	0	10	23	18	23	14	1
Février	758,7	7,4	4,3	9,9	- 2,0	18	16,2	12	88	23,0	6	0	4	0	11	26	6	13	17	2	7	1	1
Mars	754,5	9,2	6,2	11,4	2,0	18,19	13,8	25	91	41,4	15	0	0	0	3	9	1	5	15	31	13	14	2
Avril.....	752,5	9,5	7,3	11,6	3,0	13	14,8	22	92	42,8	15	0	0	0	12	14	3	5	12	20	11	11	2
Mai.....	753,7	12,4	9,3	14,0	6,0	4,5	21,4	26	93	41,2	13	0	0	0	8	11	2	6	16	16	15	18	1
Juin.....	759,7	13,5	11,5	17,0	8,2	6	24,2	15	89	13,0	6	0	0	1	18	3	1	3	5	15	13	21	11
Juillet	757,5	14,9	12,1	18,7	11,0	8,9	27,0	29	86	16,3	7	0	0	0	21	21	5	1	2	3	7	28	5
Août.....	756,8	16,0	13,8	19,6	12,0	9	25,6	26	85	20,6	6	0	0	1	18	30	0	3	2	6	11	14	9
Septembre..	753,2	15,5	13,3	18,8	10,2	15	24,4	3	89	30,9	11	0	0	1	7	22	3	14	19	4	7	8	6
Octobre....	750,3	13,9	11,6	16,3	7,8	23	18,8	2,3	87	66,3	15	0	0	0	1	4	12	19	22	22	8	4	1
Novembre ..	756,0	11,7	9,4	13,2	5,0	23	15,8	4	87	50,5	21	0	0	1	9	1	0	4	12	21	17	21	5
Décembre ..	760,4	8,0	6,0	9,8	- 1,6	20	12,4	3,8,9	85	52,8	13	1	2	0	11	16	10	5	8	10	12	18	3
Année	755,32	11,75	9,29	14,23	- 2,0	18 févr.	27,0	29 juill.	88,6	492,2	154	1	6	4	121	159	43	88	153	168	144	172	47

BEC MELEN (Sémaphore).

Longitude 5°5o′ W. — Latitude 47°39′. — Altitude 52m. Cg = + 0mm,17

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier ...	753,4	8,9	5,9	11,5	3,0	13,14,15	12,8	7	96	122,0	19	0	0	0	0	5	3	11	19	24	21	10	0
Février	761,1	7,1	3,2	11,1	- 2,0	20	14,0	11,12	92	30,0	6	0	6	0	5	26	15	8	11	9	4	6	0
Mars	757,1	9,3	5,9	12,8	3,0	1,18	15,2	25,26	93	49,0	14	0	0	0	6	0	5	4	11	39	19	8	1
Avril	754,4	9,5	6,3	13,1	1,4	13	18,0	23	94	60,3	11	0	0	0	8	21	3	1	7	25	17	8	0
Mai.....	755,8	12,2	9,1	16,7	6,8	2	26,2	25	94	77,1	12	0	0	0	8	11	9	2	11	17	21	13	1
Juin.....	761,9	14,5	10,9	18,8	7,6	9	27,2	15	93	12,5	7	0	0	1	8	10	2	2	3	6	45	14	0
Juillet	759,3	16,3	11,9	21,8	9,0	8	28,8	26	93	6,6	2	0	0	1	12	14	13	0	3	4	25	20	2
Août.....	758,7	17,6	13,2	23,2	10,0	21	28,6	2	90	10,8	3	0	0	0	13	11	16	2	6	7	25	11	2
Septembre..	755,5	16,3	12,4	20,6	9,0	15	24,4	2	92	70,2	11	0	0	2	6	16	10	16	8	8	17	9	0
Octobre	753,1	14,1	10,9	17,1	7,0	22,23	19,2	2,3,9	95	113,0	13	0	0	0	1	3	15	15	21	21	11	4	3
Novembre ..	758,3	11,9	8,8	15,3	4,6	23	19,0	20	93	112,6	17	0	0	0	8	3	4	4	5	17	27	22	0
Décembre ..	762,7	7,8	4,9	10,8	- 2,0	21	14,0	6,13	93	78,1	11	2	4	0	12	14	14	8	0	7	15	23	0
Année	757,61	12,13	8,62	16,07	- 2,0	20 févr. 21 déc.	28,8	26 juill.	93,2	742,2	126	2	10	4	87	134	109	73	105	184	247	148	8

BELFORT-CHATEAU (Génie militaire).

Longitude 4°32′ E. — Latitude 47°38′. — Altitude 425m. Corr. prob. = — 0mm,6 Cg = + 0mm,11

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	724,9	2,0	0,1	5,0	- 3,8	10	10,0	1	87	78,1	19	5	17	0	0	7	31	0	0	7	29	0	19
Février	729,4	2,3	- 1,5	6,8	- 6,6	19	12,4	7,26	66	34,5	6	1	17	0	0	12	38	0	0	2	20	0	12
Mars.....	726,7	7,1	3,0	12,1	- 4,6	19	17,8	22,30	69	62,9	9	2	8	1	0	10	16	3	0	12	44	0	8
Avril	722,0	8,0	4,1	13,6	- 6,6	13	23,8	28	72	45,6	14	2	6	4	0	8	36	0	0	7	29	1	9
Mai.....	724,1	12,6	7,8	18,7	1,8	8,20	29,4	30	74	53,5	18	0	0	7	0	6	29	0	0	9	37	0	12
Juin.....	728,6	15,9	10,5	21,5	7,2	7,23	29,8	18	75	42,3	14	0	0	3	0	5	9	0	0	6	60	0	10
Juillet	725,4	14,5	10,4	20,8	6,0	9	28,0	14	78	78,2	16	0	0	4	0	5	20	0	0	9	48	0	11
Août.....	726,2	16,2	11,3	22,5	7,6	8	28,0	4	76	72,6	11	0	0	7	0	5	29	0	0	11	27	0	21
Septembre..	725,2	13,3	9,3	18,9	4,0	11	25,0	3	83	58,9	16	0	0	3	0	10	30	0	1	6	21	0	22
Octobre	725,3	11,2	7,0	16,1	- 0,2	15	21,8	3	80	41,4	16	0	1	1	0	14	26	1	0	5	19	0	28
Novembre ..	727,2	7,4	5,1	10,4	- 3,0	26	17,0	2	89	188,8	22	0	4	2	12	0	1	10	0	0	16	51	0
Décembre ..	727,6	0,8	- 1,2	3,6	-10,0	23	8,4	1	89	59,7	20	7	18	0	0	3	14	0	0	17	47	0	12
Année.....	726,05	9,27	5,49	14,17	-10,0	23 déc.	29,8	18 juin	78,2	816,5	181	17	71	32	12	85	279	14	1	91	397	52	164

BELFORT (École normale).

Longitude 4°32′ E. — Latitude 47°38′. — Altitude 373m. Corr. prob. = — 0mm,3 Cg = + 0mm,11

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	729,7	2,6	0,1	5,7	- 4,2	1	9,1	31	89	111,4	24	3	17	0	1	1	42	0	0	14	34	1	0
Février.....	733,9	2,4	- 1,6	7,3	- 6,7	22	11,8	7	78	53,5	6	1	17	0	0	12	40	0	0	4	23	5	0
Mars.....	731,1	7,6	3,1	12,6	- 4,2	19	20,2	22	74	95,1	12	1	7	1	0	7	22	2	2	7	44	9	0
Avril	726,4	8,9	4,2	13,9	- 5,5	14	25,5	28,30	73	67,3	15	2	5	2	2	5	40	2	0	0	38	3	0
Mai.....	728,5	13,4	8,1	19,1	1,8	20	30,0	30	76	87,8	15	0	0	6	0	6	26	4	0	5	46	6	0
Juin	733,1	15,7	10,9	21,5	7,0	23	30,0	16,17	76	53,5	13	0	0	1	1	0	16	0	0	2	68	3	0
Juillet	729,1	15,6	10,5	20,6	6,5	1	27,5	27,28,29	80	108,8	13	0	0	3	1	6	15	7	0	14	48	2	0
Août.....	.	17,1	11,3	22,2	7,0	16	28,5	4	74	100,6	14	0	0	7	7	14	23	10	0	13	19	7	0
Septembre..	729,1	14,2	9,6	19,0	4,5	11	25,5	3	79	57,1	12	0	0	3	12	28	11	5	1	11	11	11	0
Octobre	729,8	11,1	6,8	16,4	0,8	18,20	21,8	3	88	34,8	12	0	0	1	1	12	39	0	0	2	37	2	0
Novembre ..	731,6	7,8	5,3	10,8	- 2,0	26	15,5	1	89	232,1	16	0	4	1	0	1	13	0	0	3	53	0	0
Décembre ..	732,6	1,5	- 1,1	4,2	-10,0	23	10,0	1,4	87	79,8	19	8	16	0	0	15	7	2	0	0	67	2	0
Année	730,48	9,83	5,60	14,44	-10,0	23 déc.	30,0	30 mai 16,17 juin	80,3	1081,8	171	15	66	25	25	107	294	32	3	75	508	51	0

BELPECH (M. Ferrand).

Longitude 0°35′ W. — Latitude 43°12′. — Altitude 242m. Corr. prob. = + 2mm,7 Cg = — 0mm,09

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	739,0	7,1	3,5	11,7	- 1,6	24	14,4	4	89	55,3	18	0	3	0	1	1	26	5	0	2	7	4	10
Février	741,3	5,2	1,7	9,8	- 3,2	23	15,5	11	87	32,7	10	3	8	0	1	0	20	3	1	0	11	14	6
Mars.....	740,5	6,1	4,4	14,5	- 2,8	2	19,0	16	83	33,2	13	1	5	1	3	0	26	0	0	4	8	15	6
Avril.....	735,9	10,9	6,2	14,6	- 2,4	15	22,5	21	81	105,7	17	0	3	1	0	0	14	0	1	9	11	24	1
Mai.....	737,3	15,0	9,4	19,3	3,5	11	30,3	28	92	136,0	15	0	0	3	1	1	20	1	0	3	10	23	3
Juin	742,4	19,2	12,6	23,7	7,1	7	29,6	30	.	41,2	7	0	0	4	2	1	11	0	0	0	9	32	5
Juillet	739,3	20,5	13,5	24,6	9,5	9	32,1	29	68	35,0	13	0	0	5	5	1	8	1	0	6	11	30	0
Août.....	738,9	21,4	15,0	25,9	11,5	10	31,8	5	74	36,7	11	0	0	9	2	3	17	2	0	4	9	23	2
Septembre..	737,1	17,9	13,1	22,3	6,0	23	28,1	2	84	92,2	14	0	0	9	3	1	28	3	0	3	6	12	4
Octobre	736,5	15,1	9,8	19,6	2,0	22	24,2	28	86	60,5	7	0	0	1	2	1	33	2	0	7	4	8	5
Novembre ..	741,3	10,4	8,1	14,0	0,7	24	20,2	4	92	104,0	16	0	0	1	0	2	14	0	1	10	17	8	8
Décembre ..	743,3	3,7	1,4	6,8	- 4,5	16	12,5	6	90	73,6	17	4	11	0	3	0	9	0	1	8	12	20	9
Année	739,40	12,71	8,23	17,23	- 4,5	16 déc.	32,1	29 juill.	84,2	806,1	158	8	30	34	.	.	.	.	.	.	.	.	.

BESANÇON (École normale).

Longitude 3°42′ E. — Latitude 47°14′. — Altitude 253m. Corr. prob. = — 0mm,2 Cg = + 0mm,11

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	738,5	5,0	1,9	7,7	- 8,4	1	10,0	24,31	90	96,2	18	0	7	0	2	1	20	7	9	25	18	11	0
Février	741,5	4,1	- 0,1	8,9	- 5,6	24	14,5	11	87	60,5	7	0	14	0	0	14	32	0	1	15	22	0	0
Mars	741,7	8,7	3,3	13,7	- 3,3	2	21,8	22	85	107,7	10	2	2	0	5	17	1	0	2	42	13	13	0
Avril.....	737,0	10,0	5,4	15,4	- 3,7	14	26,4	29	75	76,3	16	2	4	0	0	30	3	3	3	33	14	4	0
Mai.....	738,9	14,5	9,3	20,4	0,9	3	31,0	30	73	94,6	17	0	0	3	9	29	2	1	0	36	11	5	0
Juin	743,0	16,7	12,2	22,5	6,9	23	31,1	16	77	64,9	15	0	0	2	12	8	10	3	8	17	17	15	0
Juillet	739,7	15,9	10,7	22,4	6,8	1	29,8	29	84	128,8	19	0	0	0	7	23	4	3	2	28	10	16	0
Août.....	740,6	17,8	9,3	25,1	3,9	8	32,5	29	80	70,9	8	0	0	0	0	42	0	2	0	39	1	9	0
Septembre..	739,7	15,0	7,3	21,6	1,0	19	29,5	3	85	121,1	12	0	0	0	0	40	0	4	0	43	0	3	0
Octobre	739,9	12,1	7,8	19,2	2,4	15,19	24,0	28	84	68,9	13	0	0	1	0	21	0	4	0	30	16	22	0
Novembre ..	742,5	8,8	5,1	13,0	- 0,3	21	20,6	1	89	241,6	25	0	2	0	8	8	9	2	10	28	17	8	0
Décembre ..	743,7	2,3	- 0,3	6,2	- 8,5	23	13,0	4	89	76,2	14	3	14	0	3	26	12	3	1	40	5	3	0
Année.....	740,81	10,91	5,99	16,34	- 8,5	23 déc.	32,5	29 août	83,2	1207,7	174	7	43	6	46	259	93	32	36	376	144	109	0

BESANÇON (Observatoire).

Longitude 3°39′ E. — Latitude 47°15′. — Altitude 311m,3. Corr. prob. = + 0mm,1 Cg = + 0mm,11

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	734,4	4,3	0,7	8,0	- 6,5	1	11,3	7	86	89,5	22	2	13	1	16	47	7	3	10	101	18	11	4
Février	738,6	3,8	- 0,9	8,8	- 6,0	19	13,8	11	67	54,2	7	0	15	0	12	94	14	4	4	42	8	12	6
Mars.....	736,4	7,7	2,8	13,1	- 4,5	2	21,4	22	73	107,8	12	3	10	0	19	33	7	8	11	101	9	25	4
Avril.....	731,4	9,2	4,1	15,0	- 5,0	14	25,3	29	75	71,2	21	2	6	6	22	58	11	11	7	67	13	17	4
Mai.....	733,4	13,5	7,3	19,9	1,1	3	29,5	29	74	63,9	17	0	0	6	30	41	10	9	2	58	24	34	9
Juin	738,1	15,9	10,3	21,9	6,5	23	30,1	16	78	72,5	19	0	0	8	24	36	3	2	6	72	23	40	4
Juillet	734,8	15,6	10,3	21,2	5,1	1	28,6	28	80	131,3	18	0	0	5	40	27	6	2	1	68	23	35	15
Août.	735,2	17,3	11,3	23,2	5,4	8	31,0	29	76	87,2	15	0	0	4	22	73	6	6	5	66	8	21	10
Septembre..	734,2	14,3	9,1	20,3	3,5	19	29,2	3	84	105,9	14	0	0	4	29	67	13	4	8	45	10	14	20
Octobre	734,4	12,0	7,1	18,3	0,7	15	24,5	25	81	67,5	17	0	0	3	39	61	8	7	6	53	8	14	21
Novembre ..	737,1	8,5	5,3	11,5	- 1,8	21	19,6	1	89	226,3	26	0	4	2	15	19	2	6	9	119	15	17	8
Décembre ..	737,9	1,5	- 1,6	4,2	- 8,6	23	10,6	4	89	74,3	21	8	18	0	24	35	4	4	10	98	22	14	6
Année	735,49	10,30	5,48	15,45	- 8,6	23 déc.	31,0	29 août	79,3	1151,6	209	15	66	39	292	591	91	66	79	890	181	254	111

BIARRITZ (Sémaphore).

Longitude 3°54′ W. — Latitude 43°29′. — Altitude 29m. Cg = — 0mm,11

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	760,0	11,4	8,8	14,1	2,6	24	17,4	29	74	111,9	13	0	0	0	0	3	6	15	24	23	16	3	3
Février.....	763,5	8,9	5,5	12,7	- 0,2	23	17,5	1	77	41,1	8	0	2	0	2	11	21	13	16	11	2	7	1
Mars.....	762,1	11,3	7,0	15,3	1,2	10	20,4	7	78	73,3	12	0	0	0	5	12	13	17	8	15	10	7	6
Avril	757,9	11,4	8,1	14,8	0,8	14	26,0	29	79	215,4	19	0	0	1	5	10	11	4	8	18	16	14	4
Mai.....	759,0	14,9	11,1	18,6	7,6	2	30,0	27	84	155,0	17	0	0	1	4	13	12	4	5	15	21	13	6
Juin	764,6	17,3	14,6	21,1	10,6	7	26,0	29	81	92,3	10	0	0	3	18	18	7	1	4	11	11	13	7
Juillet.....	761,5	19,0	15,7	23,3	12,0	8	36,0	13	83	41,6	12	0	0	6	12	12	14	5	2	7	19	20	2
Août.....	760,5	20,6	17,8	24,3	14,8	10	32,6	26	79	113,8	16	0	0	7	6	12	18	3	3	10	21	14	6
Septembre..	757,8	19,4	15,6	23,4	11,2	22	30,6	26	72	114,1	17	0	0	4	3	10	15	12	17	10	8	14	1
Octobre	757,0	16,9	13,6	20,7	8,8	22	26,0	25	73	217,3	12	0	0	2	3	2	18	14	26	16	7	2	5
Novembre..	764,0	13,7	11,8	15,7	6,4	23	21,8	4	83	205,6	21	0	0	0	2	8	10	11	14	14	21	9	1
Décembre..	765,8	7,5	5,2	10,1	- 0,3	26	16,0	23	84	78,1	12	0	2	1	1	8	43	13	5	4	7	10	2
Année	761,14	14,36	11,23	17,84	- 0,3	26 déc.	36,0	13 juill.	78,9	1459,5	169	0	4	25	61	119	188	112	132	154	159	126	44

BLOIS (École normale).

Longitude 1°0′ W. — Latitude 47°35′. — Altitude 104m. Corr. prob. = + 0mm,2 Cg = + 0mm,16

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	751,0	6,4	3,5	9,1	- 0,8	27	12,0	23	94	101,5	23	0	1	0	1	2	1	12	23	28	6	1	19
Février	757,1	4,1	0,1	9,0	- 7,5	20	13,2	7	87	27,3	6	1	15	0	6	30	8	8	3	18	1	3	7
Mars.....	753,7	8,2	4,3	13,3	- 2,8	2	19,4	12	82	91,4	15	0	2	0	3	5	6	5	17	26	4	6	21
Avril	749,6	9,6	5,2	14,3	- 2,4	14	26,0	29	84	64,2	18	0	4	3	7	23	4	4	11	20	1	12	8
Mai.....	751,3	13,3	8,6	19,3	2,0	7	31,4	27	83	90,2	18	0	0	4	4	11	5	2	7	17	10	12	25
Juin	756,4	16,4	11,2	22,3	7,8	28	28,8	17	84	22,7	12	0	0	0	1	17	3	2	8	21	11	19	8
Juillet	753,4	17,3	11,7	22,9	7,8	9	28,8	27	86	52,3	15	0	0	3	13	20	7	3	6	17	10	8	9
Août.....	753,2	18,0	12,7	24,3	7,8	7	32,0	27	77	18,5	10	0	0	1	13	30	6	6	4	16	10	7	1
Septembre..	751,3	15,4	10,5	22,0	5,4	12	28,8	3	81	30,1	10	0	0	3	7	15	14	11	17	13	7	2	4
Octobre	750.6	12,5	7,3	17,4	- 2,0	15	21,8	28	89	52,1	13	0	5	1	0	8	4	10	13	10	2	2	44
Novembre..	754,4	9,5	6,4	12,6	1,4	20	18,0	10	91	74,0	19	0	0	0	0	2	2	0	7	51	4	7	17
Décembre..	757,1	3,0	0,9	5,8	- 6,6	22	13,2	12	93	92,5	13	1	14	0	6	13	2	1	14	23	12	7	15
Année	753,26	11,14	6,87	16,03	- 7,5	20 févr.	32,0	27 août	85,9	716,8	172	2	41	15	61	176	62	64	130	260	78	86	178

BONNEVILLE (École normale).

Longitude 4°4′ E. — Latitude 46°5′. — Altitude 449m. Corr. prob. = — 0mm,2 Cg = + 0mm,01

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	.	2,0	- 0,9	4,8	- 6,5	1	12,0	31	90	72,9	20	3	17	1	15	8	0	0	0	17	3	1	49
Février	726,2	0,5	- 3,7	5,6	- 9,0	20	10,0	12,14	92	37,0	7	4	26	1	12	4	1	1	0	6	6	4	50
Mars	724,8	6,3	0,0	12,7	- 5,5	10	20,5	30	84	72,7	10	2	19	0	5	5	1	1	2	7	13	24	35
Avril	719,3	9,0	2,8	15,1	- 6,8	15	26,0	30	94	60,4	14	0	8	1	8	7	3	2	15	12	0	10	33
Mai	721,7	12,8	5,9	.	0,0	20	.	.	86	69,6	17	0	1	1	12	4	0	0	0	3	18	13	43
Juin	725,8	16,1	9,4	.	4,2	23	.	.	90	48,2	13	0	0	0	10	4	0	0	1	7	7	15	46
Juillet	.	15,6	9,0	22,5	5,0	13	31,0	29	88	128,9	16	0	0	1	2	0	0	0	3	12	14	7	55
Août.....	723,5	16,3	9,9	24,4	4,0	16,17	30,5	5	91	69,5	8	0	0	2	18	0	0	0	3	4	12	31	25
Septembre..	722,5	13,3	7,3	21,0	1,5	23	28,5	2	90	66,4	14	0	0	3	11	1	0	0	1	7	5	29	35
Octobre	723,1	9,6	4,8	15,9	- 0,3	13	22,0	3	95	83,7	10	0	1	0	5	5	0	0	1	13	5	6	58
Novembre..	.	6,5	3,1	11,0	- 3,3	21	21,0	2	95	145,8	19	0	5	1	7	15	2	1	3	8	0	4	50
Décembre..	.	- 0,8	- 3,5	2,9	-10,8	31	10,0	28	95	62,3	9	1	28	0	20	28	0	0	0	5	0	13	27
Année	723,48	8,93	3,68	.	-10,8	31 déc.	31,0	29 juill.	90,8	917,4	157	10	105	11	125	81	7	6	29	101	83	157	506

BORDEAUX (Observatoire de Floirac).

Longitude 2°52′ W. — Latitude 44°50′. — Altitude 73m,7. Cg = — 0mm,02

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	755,4	7,9	5,2	11,8	0,7	24	15,6	25	89	104,4	22	0	0	3	3	1	8	53	18	23	18	0	0
Février.....	759,4	6,4	2,3	12,1	- 2,7	23	18,6	1	78	28,6	11	1	8	1	26	9	20	27	8	5	3	12	0
Mars.....	757,9	9,3	4,5	15,5	- 0,9	2	22,8	22	77	109,2	16	0	1	0	14	14	14	30	21	14	7	10	0
Avril.....	753,5	10,5	6,8	15,2	0,0	13	25,4	27	77	72,4	21	0	1	2	18	15	11	8	9	20	24	14	0
Mai.....	754,8	14,4	9,4	20,4	5,4	8	32,1	29	75	97,7	20	0	0	6	6	16	15	26	9	18	21	13	0
Juin.....	760,0	17,2	12,3	23,4	8,2	7	32,2	15	76	79,9	12	0	0	7	24	12	7	12	10	9	24	22	0
Juillet.....	757,0	18,3	13,3	24,3	9,7	10	32,1	29	71	69,3	18	0	0	4	13	18	11	10	6	23	24	19	0
Août.....	756,1	20,1	15,3	26,3	10,6	8	32,3	28	73	52,2	13	0	0	9	17	22	17	12	8	6	23	17	2
Septembre..	754,0	17,1	12,7	23,1	7,9	22	28,5	3	77	52,1	15	0	0	9	7	12	22	30	17	8	9	12	3
Octobre....	753,2	14,5	10,4	19,5	4,0	15	23,3	2	81	81,0	21	0	0	4	0	12	20	50	22	14	4	1	1
Novembre..	759,2	11,0	8,3	14,2	3,5	23	19,7	11	91	97,2	27	0	0	1	5	4	6	30	25	23	22	5	1
Décembre..	761,4	4,7	2,2	7,5	- 4,0	26	14,1	7	91	56,2	19	1	11	1	19	14	16	23	11	14	13	9	0
Année.....	756,83	12,62	8,56	17,78	- 4,0	26 déc.	32,3	28 août	79,7	900,2	215	2	21	47	.	.	.	.	.	.	.	.	.

BOURG (École normale).

Longitude 2°53′ E. — Latitude 46°12′. — Altitude 250m. Cg = + 0mm,04

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	740,5	5,8	2,9	9,1	- 2,4	1	12,2	5	88	87,1	23	0	5	0	1	0	0	7	43	6	3	1	32
Février.....	744,1	3,4	- 0,5	8,3	- 7,6	19	12,6	4,5,6	86	31,9	6	1	17	0	13	0	0	1	18	5	2	18	27
Mars.....	742,3	8,0	4,0	13,1	- 3,6	2	19,8	22	78	106,5	13	2	11	1	4	1	0	6	32	2	1	8	39
Avril.....	737,2	9,4	5,3	14,5	- 3,2	14	24,6	29	76	82,2	11	1	6	0	9	0	0	1	25	3	0	20	32
Mai.....	739,1	13,7	8,5	19,9	3,0	Souvent	29,4	27	74	78,3	15	0	0	3	10	0	0	4	21	6	0	14	38
Juin.....	743,6	16,8	12,1	22,3	8,0	27	29,8	18	77	69,3	15	0	0	2	17	1	0	4	12	2	6	12	36
Juillet.....	740,5	16,4	11,1	22,3	7,4	1,9	29,4	29	79	148,2	17	0	0	4	17	3	0	0	8	5	7	13	40
Août.....	740,6	18,1	12,5	23,9	6,8	17	29,6	5	79	92,2	15	0	0	5	23	1	0	1	15	12	1	8	32
Septembre..	739,5	15,8	10,2	20,9	4,2	12	28,8	3	85	153,4	15	0	0	5	10	2	1	8	27	5	2	0	35
Octobre....	739,8	12,5	7,6	18,1	0,6	19	25,0	25,26,27	83	99,1	11	0	0	2	5	0	0	0	33	10	1	1	43
Novembre..	743,0	9,4	6,7	12,5	- 0,8	26	18,8	10	87	131,7	23	0	1	1	6	0	0	0	24	4	3	2	(51)
Décembre..	744,0	2,3	0,1	5,1	- 6,2	31	11,6	3	90	82,9	16	4	17	1	14	3	0	0	9	7	0	6	54
Année.....	741,18	10,97	6,71	15,83	- 7,6	19 févr.	29,8	18 juin	81,8	1162,8	180	8	57	24	129	11	1	32	267	67	26	103	(459)

BOURGES (École normale).

Longitude 0°4′ E. — Latitude 47°5′. — Altitude 156m. Cg = + 0mm,12

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier....	747,7	6,5	3,1	9,8	- 2,0	1	13,8	29	89	78,5	20	0	2	0	2	3	4	16	4	13	27	9	15
Février....	752,9	4,7	0,3	9,7	- 4,0	20,24	15,0	7	80	28,2	8	1	18	0	1	13	10	12	6	8	2	3	29
Mars.....	749,9	8,3	3,3	13,7	- 3,6	2	21,2	22	79	68,2	13	1	6	1	6	2	5	12	6	10	22	12	18
Avril.....	745,2	9,8	5,2	14,8	- 2,0	13,14	26,6	29	79	76,8	19	1	3	0	5	10	1	12	7	11	14	9	21
Mai.....	747,0	14,3	8,5	20,1	1,8	8	32,0	29	74	68,5	17	0	0	4	1	8	4	10	9	14	19	8	20
Juin.....	752,2	17,0	11,6	22,6	7,0	7	31,0	16	74	58,2	10	0	0	1	6	8	2	1	4	11	14	17	27
Juillet.....	749,1	17,1	11,5	22,7	8,4	9	31,0	29	76	94,7	16?	0	0	2	5	8	10	2	4	12	8	13	24
Août.....	749,1	18,4	12,0	25,3	7,4	7	32,2	27	73	47,7	12	0	0	4	12	7	20	3	8	8	25	5	5
Septembre..	747,5	15,9	9,9	22,4	4,8	12,18	29,4	3	75	24,5	10	0	0	3	3	5	20	13	15	18	7	2	7
Octobre....	746,8	12,9	7,8	19,2	2,9	18	24,9	21	82	74,8	18	0	0	0	0	13	13	12	6	13	0	0	36
Novembre..	750,3	9,9	7,3	13,1	0,5	30	20,2	10	87	65,9	18	0	0	1	4	2	1	2	15	23	10	12	21
Décembre..	752,8	2,8	0,4	5,8	- 6,2	22	12,0	6	91	84,3	18	3	16	0	15	10	4	1	2	12	1	21	27
Année.....	749,21	11,47	6,74	16,60	- 6,2	22 déc.	32,2	27 août	79,9	770,3	179?	6	45	16	.	.	.	.	.	.	.	.	.

BREST (Observatoire de la Marine).

Longitude 6°5o′ W. — Latitude 48°23′. — Altitude 61m. Cg = + 0mm,22

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier....	751,8	8,5	6,5	10,7	2,0	14	12,6	24	83	126,4	28	0	0	0	1	1	3	9	23	23	24	9	0
Février....	760,2	7,3	4,6	10,8	- 2,4	22	18,6	11	76	23,0	10	1	3	0	10	19	15	8	10	11	4	7	0
Mars.....	755,5	9,0	6,5	12,4	1,2	18	16,8	26	78	67,4	25	0	0	0	10	2	5	3	14	35	16	6	2
Avril.....	753,4	9,6	7,5	12,2	1,0	13	17,0	23	79	64,8	24	0	0	1	15	13	3	3	11	23	15	5	2
Mai.....	754,8	12,2	9,4	15,7	5,6	2	27,0	26	80	48,7	20	0	0	1	8	10	3	4	13	27	14	11	3
Juin.....	760,8	14,6	11,1	18,8	7,0	9	27,4	30	78	16,4	12	0	0	1	12	11	3	1	5	18	21	16	3
Juillet.....	758,7	16,0	13,1	20,5	10,6	8	26,0	29	80	26,5	13	0	0	2	27	19	6	3	0	4	11	23	0
Août.....	758,2	16,7	13,7	21,4	10,8	9	26,2	16	81	32,7	9	0	0	1	22	23	5	2	5	6	8	17	5
Septembre.	754,8	15,9	13,1	20,1	9,0	18	25,4	27	85	49,0	13	0	0	2	15	13	8	7	15	16	5	10	1
Octobre....	751,6	13,5	10,8	16,7	8,0	7	21,6	25	82	68,1	21	0	0	2	4	7	12	16	22	21	8	3	0
Novembre..	757,2	11,1	9,1	13,6	3,0	23	17,0	4	86	80,8	26	0	0	1	7	0	2	5	9	29	19	19	0
Décembre..	761,7	7,8	6,1	10,1	- 1,4	20	13,6	9	83	80,6	24	2	1	1	18	14	3	4	8	14	15	17	0
Année.....	756,56	11,85	9,29	15,25	- 2,4	22 févr.	27,4	30 juin	80,9	684,4	225	3	4	12	149	132	68	65	135	227	160	143	16

BRIVE (Collège).

Longitude 0°48′ W. — Latitude 45°10′. — Altitude 112m. Corr. prob. = + 0mm,2 Cg = — 0mm,01

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	752,6	7,2	3,6	10,8	- 2,6	1	14,8	4	86	109,1	20	0	2	0	0	0	2	18	1	22	18	8	24
Février.....	756,1	5,5	0,6	12,5	- 4,2	23	19,0	11	74	26,6	6	0	16	0	10	2	6	11	4	6	14	13	18
Mars.....	754,4	8,7	3,0	15,7	- 4,2	2	22,6	11	73	117,6	14	0	7	1	6	8	0	18	8	14	23	11	5
Avril.....	749,6	10,3	5,8	16,0	- 2,6	14	28,0	29	73	148,8	17	0	5	1	8	1	6	17	2	12	27	15	2
Mai.....	751,3	14,0	8,3	21,0	1,4	6	34,0	29	76	175,4	14	0	0	4	2	3	7	25	5	7	20	24	0
Juin.....	756,3	17,3	11,0	24,9	7,8	7,26	34,2	15	70	40,2	11	0	0	1	9	3	4	14	7	1	22	18	12
Juillet.....	753,1	17,9	11,8	25,6	8,0	8	36,6	29	72	46,3	11	0	0	2	2	7	3	14	0	12	19	34	2
Août.....	752,6	19,9	12,9	27,4	7,8	8	35,8	28	73	132,7	11	0	0	4	0	4	4	7	5	16	17	31	9
Septembre..	751,2	17,1	10,5	25,1	4,4	23	31,2	3	73	84,2	11	0	0	3	5	9	12	7	0	11	16	21	3
Octobre....	750,6	.	7,5	21,2	1,2	19	25,6	3	85	134,1	10	0	0	3	0	0	3	27	0	22	18	8	15
Novembre..	755,8	9,9	7,3	13,9	0,2	30	21,4	10	87	125,5	21	0	0	0	0	3	6	4	1	15	14	18	29
Décembre..	757,6	2,8	- 0,3	6,5	- 5,8	27	13,2	6	90	58,4	14	2	16	0	0	3	5	9	2	9	10	19	36
Année.....	753,43	12,03	6,83	18,38	- 5,8	27 déc.	36,6	29 juill.	77,7	1198,9	160	2	46	19	.	.	.	.	.	.	.	.	.

CAEN (École normale).

Longitude 2°41′ W. — Latitude 49°11′. — Altitude 22m. Corr. prob. = + 0mm,2 Cg = + 0mm,28

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier....	756,4	6,3	2,9	10,0	- 1,8	1	15,0	6	89	71,8	24	0	5	0	2	11	6	11	9	19	21	14	0
Février....	764,8	5,0	0,8	10,0	- 4,8	20	16,7	10	79	14,3	7	0	13	0	4	15	3	20	10	0	27	5	0
Mars.....	759,6	8,3	4,0	13,3	- 3,1	2	18,3	22	79	42,3	18	0	2	0	0	2	3	10	13	27	28	10	0
Avril.....	756,7	9,7	5,5	15,2	- 0,6	14	25,8	29	80	29,2	23	1	1	2	15	12	2	5	11	18	16	11	0
Mai.....	758,1	12,8	7,8	18,6	0,6	7	29,3	26	83	69,9	21	0	0	1	6	5	3	13	18	22	16	10	0
Juin.....	763,6	14,9	9,6	21,3	5,5	9	30,8	16	84	32,1	.	0	0	1	7	10	6	6	8	11	33	9	0
Juillet.....	761,1	15,8	10,5	21,4	5,7	8	25,6	31	87	69,8	17	0	0	2	16	15	6	1	5	3	18	29	0
Août.....	760,6	16,8	8,5?	23,3	.	.	28,1	22	82	9,6	14	0	0	2	48	13	0	0	1	0	28	3	0
Septembre..	758,2	15,6	6,5	22,5	1,6	12	28,1	26	82	20,8	14	0	0	1	12	12	19	11	9	1	22	4	0
Octobre....	757,0	11,6	6,8	18,0	0,2	23	22,6	3	88	88,1	20	0	0	3	1	0	7	25	34	21	4	1	0
Novembre..	760,2	9,9	6,5	13,6	- 1,0	24	18,0	11	88	60,8	27	0	1	1	2	1	1	6	11	34	28	7	1
Décembre..	763,9	5,3	2,2	8,3	- 9,3	21	13,1	6	85	79,8	17	3	8	2	7	14	1	7	8	18	30	8	0
Année.....	760,02	11,00	5,97?	16,29	- 9,3	21 déc.	30,8	16 juin	83,8	588,5?	.	4	30	15	120	110	57	115	137	174	271	111	0

CAHORS (École normale).

Longitude 0°54′ W. — Latitude 44°27′. — Altitude 122m. Corr. prob. = — 0mm,2 Cg = — 0mm,06

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	752,4	7,2	3,7	11,7	- 2,0	1	15,0	4,28	88	76,2	18	0	2	0	0	0	1	9	2	9	6	4	0
Février	755,4	5,5	0,8	12,0	- 6,1	23	17,5	11	80	13,5	7	1	14	0	2	6	5	9	2	3	1	0	0
Mars	754,1	9,3	3,5	16,1	- 4,8	2	22,1	12	78	35,2	10	0	8	0	8	1	1	9	3	3	2	4	0
Avril	749,1	10,9	6,4	16,0	- 1,6	14	25,2	29	75	155,9	16	0	3	0	3	4	0	18	4	10	15	6	0
Mai	750,7	14,9	9,1	20,9	4,1	7	32,5	29	76	105,7	13	0	0	2	6	2	3	12	8	11	7	13	0
Juin	755,6	18,6	12,2	25,5	8,5	7	32,9	15	71	16,4	9	0	0	1	16	2	0	6	5	3	8	20	0
Juillet	752,4	19,1	13,2	25,6	7,4	9	36,8	29	78	43,2	10	0	0	3	19	10	1	3	2	5	17	5	0
Août.....	751,9	20,8	14,6	27,5	9,0	8	35,0	28	74	76,2	9	0	0	6	19	9	2	11	8	0	8	5	0
Septembre..	750,1	17,3	12,1	23,5	6,0	24	30,5	3	85	110,2	13	0	0	5	13	5	1	15	4	9	6	7	0
Octobre....	750,0	14,3	7,3	21,1	0,1	19	24,8	3	83	136,9	9	0	0	1	0	0	0	25	9	11	16	1	0
Novembre..	755,3	10,5	7,6	14,4	2,0	14	21,0	10	90	103,3	21	0	0	1	7	4	0	4	8	13	18	2	0
Décembre..	756,9	3,7	1,3	7,5	- 5,2	27	13,0	6	91	50,3	13	2	15	0	6	2	1	4	0	1	10	7	0
Année	752,83	12,68	7,65	18,48	- 6,1	23 févr.	36,8	29 juill.	80,8	923,0	148	3	42	19	.	.	.	.	.	.	.	.	.

CANNES (Dr Dupaigne).

Longitude 4°40′ E. — Latitude 43°33′. — Altitude 18m. Cg = — 0mm,10

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	761,2	8,9	5,1	13,3	0,4	14	16,6	22	70	44,9	10	0	0	0	107	70	3	13	1	36	4	95	13
Février	763,1	8,3	3,6	13,1	- 0,2	24	18,9	9	73	36,9	14	0	1	0	94	83	17	18	6	7	2	61	48
Mars.....	763,0	11,4	7,0	15,7	1,0	10	18,4	20	75	161,1	10	0	0	1	86	102	17	21	3	25	18	30	75
Avril	756,2	12,2	7,5	16,5	- 0,6	15	23,0	18	77	123,4	15	0	1	1	64	70	18	30	10	21	5	51	91
Mai.....	757,9	16,2	11,0	21,2	5,5	4	26,6	27	71	14,6	7	0	0	0	131	109	13	64	0	15	10	3	27
Juin.	760,6	21,1	17,0	25,3	14,1	8	30,1	25	64	6,6	3	0	0	2	138	77	6	49	7	12	10	14	47
Juillet	757,3	21,5	17,0	25,2	14,6	15	30,1	7	64	1,3	3	0	0	0	127	43	12	79	6	38	4	12	51
Août.....	759,1	22,7	18,9	26,5	15,7	13	31,2	7	70	6,8	3	0	0	1	125	59	15	50	7	17	4	19	73
Septembre..	759,2	20,2	16,3	24,5	12,3	20	30,9	5	69	198,5	9	0	0	4	195	82	0	16	21	16	2	9	38
Octobre....	760,9	17,1	14,7	20,7	9,6	15	23,1	24	79	240,1	11	0	0	5	147	65	2	17	3	4	2	14	48
Novembre...	762,5	12,3	8,3	18,0	2,5	27	20,9	6	76	80,7	5	0	0	3	49	38	11	1	0	32	60	24	100
Décembre ..	761,4	7,8	3,0	13,4	- 3,5	31	16,8	8	70	5,0	5	0	4	0	35	36	21	6	7	8	48	57	46
Année	760,20	14,98	10,78	19,45	- 3,5	31 déc.	31,2	7 août	71,5	919,9	95	0	6	17	.	.	.	.	.	.	.	.	.

CAP BÉAR (Sémaphore).

Longitude 0°47′ E. — Latitude 42°31′. — Altitude 100m. Corr. prob. = — 0mm,7 Cg = — 0mm,19

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	755,3	10,8	7,4	14,1	5,2	13,14	19,0	23	79	72,5	8	0	0	0	10	0	0	11	21	8	0	31	12
Février	756,9	9,6	6,4	13,3	1,0	19	20,4	12	76	65,4	5	1	0	0	7	9	2	6	10	5	0	36	9
Mars	756,4	11,3	8,3	15,5	5,0	2,26	19,4	28	77	47,2	8	0	0	0	13	1	1	17	8	5	2	34	12
Avril	751,1	11,7	9,5	15,9	4,0	14	24,0	20	73	62,8	10	0	0	2	4	0	1	20	6	5	6	41	13
Mai.....	752,7	14,8	12,4	20,1	7,0	6	28,0	28	68	70,0	8	0	0	2	12	7	1	15	3	4	0	43	8
Juin.....	756,7	19,4	17,0	24,7	12,0	7	29,0	30	71	39,1	2	0	0	1	8	6	0	16	1	2	0	49	8
Juillet	754,3	20,1	17,7	25,5	14,0	4,8	30,0	22,23	65	23,2	6	0	0	4	6	3	1	13	1	5	0	59	5
Août.....	754,2	20,9	18,5	26,3	14,4	9	29,6	2	73	24,3	7	0	0	5	4	5	2	32	1	2	0	40	7
Septembre..	753,2	19,1	16,8	23,8	13,0	17	28,6	10	79	187,9	5	0	0	4	10	5	2	21	10	3	0	28	11
Octobre....	753,3	17,0	14,3	21,1	7,6	22	26,6	7	76	64,6	8	0	0	2	3	6	7	19	17	12	0	21	8
Novembre..	757,0	14,4	12,0	18,2	7,8	23,24	24,0	12	69	10,0	2	0	0	0	7	2	1	9	2	10	0	46	13
Décembre ..	757,5	9,1	6,5	13,0	- 0,4	31	20,0	2	69	19,9	3	1	1	0	2	3	1	4	0	1	0	67	15
Année	754,72	14,85	12,23	19,29	- 0,4	31 déc.	30,0	22,23 juil.	72,9	686,9	72	2	1	20	86	47	19	183	80	62	2	495	121

CAP CAMARAT (Sémaphore).

Longitude 4°20′ E. — Latitude 43°12′. — Altitude 109m. Corr. prob. = + 1mm,2 Cg = — 0mm,14

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	752,0	9,9	7,8	13,4	5,0	13	16,2	23	78	35,0	10	0	0	0	7	10	42	2	0	4	7	21	0
Février	753,6	9,5	6,5	14,1	2,4	19	19,8	11	69	28,0	6	0	0	0	17	10	39	0	1	7	3	7	0
Mars	753,6	11,6	7,9	16,8	2,6	9	19,8	16,21	71	56,0	8	1	0	0	14	8	35	3	2	17	2	12	0
Avril.....	746,9	12,9	9,0	17,6	0,8	14	22,2	30	66	125,0	12	1	0	1	9	17	16	8	4	17	5	14	0
Mai	749,0	16,2	12,5	22,2	7,2	7	28,4	26	67	17,0	6	0	0	1	5	18	27	4	2	15	7	15	0
Juin	751,7	21,4	16,8	28,4	14,2	4	31,4	22	58	1,0	2	0	0	0	7	13	22	4	5	19	6	14	0
Juillet	749,0	22,0	16,7	29,0	14,0	9,12	32,2	28,31	55	1,0	1	0	0	0	2	18	11	5	5	19	9	24	0
Août.....	750,5	22,6	18,3	29,4	14,6	13	33,8	7	64	8,0	2	0	0	1	1	18	26	9	2	13	9	15	0
Septembre..	750,0	20,2	16,6	25,6	14,0	19,20,22	32,0	5	69	169,0	10	0	0	5	5	8	42	3	4	5	9	14	0
Octobre....	751,8	17,4	14,0	21,6	11,6	18	23,8	11,13	75	231,0	11	0	0	4	15	12	40	8	1	5	8	4	0
Novembre..	752,8	13,6	10,6	17,9	5,8	25	22,0	4	70	138,0	4	0	0	2	15	7	24	1	0	7	12	24	0
Décembre..	751,7	9,8	6,9	14,8	0,0	31	18,4	12	62	27,0	5	1	1	0	20	6	19	1	0	10	8	29	0
Année	751,05	15,59	11,97	20,90	0,0	31 déc.	33,8	7 août	67,0	786,0	77	3	1	14	117	145	343	48	26	138	85	193	0

CAP CORSE (Sémaphore).

Longitude 7°2′ E. — Latitude 43°1′. — Altitude 111m. Cg = — 0mm,15

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	.	10,1	5,7	12,4	4,6	31	14,2	1	.	3,4	2	0	0	0	4	18	9	10	0	4	43	3	2
Février	.	8,4	4,7	10,7	2,8	20	14,0	1	.	31,8	5	0	0	0	0	33	14	17	0	1	15	4	0
Mars	.	10,6	6,9	13,6	3,4	9	17,0	21	.	19,2	3	0	0	0	1	13	11	26	0	0	37	4	1
Avril	.	11,7	8,6	14,8	4,0	13	18,4	22,29	.	24,8	7	0	0	1	4	8	8	16	0	5	46	3	0
Mai.....	.	14,8	11,6	18,7	7,0	5	25,0	31	.	23,0	3	0	0	2	1	11	9	10	0	3	55	3	1
Juin	.	20,5	16,5	25,2	13,6	7	27,2	19,24	.	0,0	0	0	0	2	0	3	33	3	0	3	42	6	0
Juillet	.	21,0	16,6	25,5	13,2	10	27,6	30	.	0,0	0	0	0	0	3	4	14	0	0	2	66	4	0
Août.....	.	22,5	17,6	27,1	16,2	13	29,0	29	.	0,0	0	0	0	1	2	8	9	13	0	4	53	3	1
Septembre..	.	20,4	16,0	24,1	13,6	19,27	28,4	1	.	33,3	7	0	0	8	1	16	23	7	0	2	38	2	1
Octobre	.	17,5	13,1	20,9	10,0	15	24,6	8	.	2,0	3	0	0	1	3	15	21	23	0	0	30	1	0
Novembre..	.	14,9	11,3	17,7	8,2	26	21,4	1	.	17,0	6	0	0	0	0	6	3	21	0	1	56	2	1
Décembre..	.	10,2	7,9	12,9	2,0	31	16,4	4	.	56,0	8	1	0	3	4	20	6	10	0	4	46	3	0
Année	.	15,22	11,38	18,63	2,0	31 déc.	29,0	29 août	.	204,5?	44	1	0	20	23	155	160	156	0	29	527	38	7

CAP CROISETTE (Sémaphore).

Longitude 3°1′ E. — Latitude 43°12′. — Altitude 116m. Corr. prob. = — 0mm,1 Cg = — 0mm,14

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	752,9	10,4	8,6	13,3	5,2	19	16,0	26	74	19,2	5	0	0	1	5	1	29	23	1	2	6	22	4
Février	754,5	9,4	7,0	13,2	2,0	19	19,0	9	76	11,0	3	0	0	1	16	2	23	13	3	0	6	16	5
Mars	754,4	11,1	8,7	15,1	3,8	9	18,4	27	76	42,0	4	0	0	0	7	0	20	30	2	0	8	12	14
Avril	748,0	10,6	8,5	15,0	0,2	14	20,2	27	79	100,0	9	0	0	2	4	0	19	14	3	0	12	29	9
Mai.....	749,9	15,8	12,4	20,1	8,0	5,6	27,0	25,28	75	12,2	4	0	0	0	1	0	19	15	1	1	17	30	9
Juin	753,0	19,3	16,1	24,9	12,0	7	29,2	13	66	5,0	2	0	0	0	5	0	7	12	1	1	9	40	15
Juillet	750,4	19,5	15,6	25,7	13,0	9	32,6	29	64	1,0	1	0	0	0	5	0	9	1	1	2	25	39	11
Août.....	751,4	20,7	17,4	26,5	13,6	13	32,0	4	72	2,7	2	0	0	0	4	0	11	20	0	5	10	29	14
Septembre..	750,9	19,3	16,0	23,9	11,2	22	28,0	10,11	75	84,0	7	0	0	6	3	0	17	28	4	1	11	18	8
Octobre	752,0	17,4	14,3	20,7	10,2	10	25,2	13	81	91,0	8	0	0	4	2	0	36	29	4	0	3	12	7
Novembre..	754,0	13,5	11,0	16,9	5,4	27	21,8	5	76	18,0	5	0	0	0	9	0	9	20	1	0	6	35	10
Décembre..	753,1	8,4	5,7	11,5	- 2,4	31	17,2	1	69	26,0	7	0	2	2	24	0	14	7	1	1	4	35	7
Année	752,04	14,62	11,78	18,90	- 2,4	31 déc.	32,6	29 juill.	73,6	412,1	57	0	2	16	85	3	213	212	22	13	117	317	113

CAP FERRAT (Sémaphore).

Longitude 4°59′ E. — Latitude 43°42′. — Altitude 140m. Corr. prob. = + 4mm,0 Cg = — 0mm,11

Année 1913.	Pression barométrique moyenne	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	746,4	10,7	7,9	15,0	6,0	10,21	20,0	8	70	44,0	9	0	0	0	22	7	30	5	1	8	14	6	0
Février.....	748,4	9,5	6,4	14,5	2,0	18,19	22,4	11	64	14,0	5	0	0	0	9	10	42	2	1	8	11	1	0
Mars.....	748,4	11,8	8,6	16,3	6,0	9	20,6	6	72	149,0	10	0	0	0	9	10	42	5	6	9	10	2	0
Avril.....	741,5	12,8	9,6	18,0	3,6	14	25,0	29,30	75	183,0	12	0	0	2	6	9	36	8	4	10	16	1	0
Mai.....	743,4	16,5	12,9	21,8	8,0	3,5	30,4	26	74	24,0	5	0	0	1	5	8	50	11	7	6	4	2	0
Juin.....	746,2	21,4	18,1	27,1	16,6	7	30,6	26	72	1,0	1	0	0	0	0	10	40	10	4	13	10	3	0
Juillet.....	742,7	21,7	18,0	28,0	15,0	11	35,0	31	70	0,0	0	0	0	0	0	1	39	11	7	18	17	0	0
Août.....	744,5	22,8	19,2	28,7	17,0	9,13	33,6	27	70	2,0	2	0	0	3	2	1	45	14	7	13	9	2	0
Septembre..	744,5	20,7	17,3	25,7	13,0	18	31.0	2,6	73	109,0	10	0	0	1	9	5	42	13	6	10	4	1	0
Octobre.. .	746,7	17,3	14,4	21,9	11,0	14	25,6	20	77	161,0	12	0	0	2	9	4	48	9	3	12	7	1	0
Novembre..	747,2	14,6	11,1	19,3	5,0	7	25,0	4	70	54,0	6	0	0	0	15	8	27	7	5	8	17	3	0
Décembre..	745,9	10,9	7,1	15,3	2,0	31	21,0	7,11	60	12,0	3	0	0	0	22	8	30	2	1	10	19	1	0
Année.....	745,48	15,89	12,55	20,97	2,0	18,19 févr. 31 déc.	35,0	31 juill.	70,6	753,0	75	0	0	9	108	81	471	97	52	125	138	23	0

CAP FRÉHEL (Sémaphore).

Longitude 4°39′ W. — Latitude 48°4′. — Altitude 60m. Cg = + 0mm,24

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	753,1	7,9	5,5	9,7	3,0	27	12,4	25	.	80,6	22	0	0	1	1	0	3	11	26	27	18	7	0
Février.....	761,2	7,2	4,2	9,4	- 1,5	20	12,8	7	.	27,4	8	1	5	0	4	7	29	8	16	10	6	4	0
Mars.....	756,4	9,5	6,1	12,8	3,8	17	15,8	4	.	45,1	16	0	0	1	3	2	9	3	11	31	24	10	0
Avril.....	753,9	9,8	6,8	12,6	4,5	13	19,6	28	.	36,9	19	0	0	0	7	16	10	3	9	16	16	12	1
Mai.....	755,5	12,6	8,7	16,4	6,8	4	27,2	28	.	55,7	18	0	0	0	3	8	11	4	11	15	16	23	2
Juin.....	760,0	14,6	10,1	18,9	8,2	6	28,0	16	.	15,6	10	0	0	0	6	7	10	3	1	4	21	29	9
Juillet.....	758,9	15,7	11,9	19,6	10,1	7	23,8	13	.	11,8	8	0	0	2	14	12	18	3	0	2	13	28	3
Août.....	758,5	17,0	12,5	20,9	11,5	19	27,8	22	.	19,1	8	0	0	4	8	14	23	3	4	3	17	21	0
Septembre..	755,6	16,9	12,2	22,5	9,0	15	28,0	24	.	17,4	13	0	0	3	8	14	12	13	13	8	8	13	1
Octobre....	753,5	13,9	8,8	17,9	5,6	22	22,0	28	.	92,7	17	0	0	1	2	1	12	15	30	16	13	4	0
Novembre..	757,5	11,5	6,8	14,3	6,0	23	18,5	11	.	60,3	23	0	0	0	5	0	2	1	11	12	43	16	0
Décembre..	761,7	7,8	5,2	9,7	- 0,2	22	13,0	3,7,9	.	58,8	15	0	2	1	11	9	9	4	7	16	26	11	0
Année.....	757,15	12,03	8,23	15,39	- 1,5	20 févr.	28,0	16 juin 24 sept.	.	521,4	177	1	7	13	72	90	148	71	139	160	221	178	16

CAP GRIS-NEZ (Sémaphore).

Longitude 0°45′ W. — Latitude 50°52′. — Altitude 44m. Corr. prob. = — 0mm,2 Cg = + 0mm,39

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier....	754,0	5,5	3,2	7,7	- 1,0	11	14,0	5	.	92,0	20	0	4	0	3	1	11	24	26	8	17	3	0
Février....	762,7	5,0	2,8	7,5	- 5,0	19,20	11,0	24	.	36,4	10	1	8	0	7	16	15	6	17	14	9	0	0
Mars.....	756,1	7,2	5,4	9,5	0,5	2	15,5	22	.	136,1	25	0	0	1	6	4	8	5	18	32	15	5	0
Avril.....	754,5	8,5	6,0	11,5	1,0	13	21,5	27	.	89,8	21	1	0	3	9	27	4	7	11	22	7	2	1
Mai.....	756,4	12,0	9,6	15,7	6,0	5,7	26,0	29	.	44,3	17	0	0	2	4	14	5	7	13	31	15	1	3
Juin.....	760,6	14,1	11,7	17,3	8,0	14	27,5	16	.	27,4	10	0	0	3	3	13	6	3	5	31	21	6	2
Juillet.....	759,1	14,5	12,6	17,8	10,0	8	21,0	31	.	61,3	16	0	0	1	19	36	5	2	1	10	11	8	1
Août.....	759,3	16,1	13,5	19,4	10,0	6	24,5	26	.	23,5	9	0	0	2	10	37	9	3	2	18	10	4	0
Septembre..	757,1	15,4	12,6	19,3	9,0	16	24,0	25,26,27	.	42,4	11	0	0	0	4	23	6	18	13	17	7	2	0
Octobre....	755,2	12,7	9,8	15,8	5,0	18	21,0	1	.	118,3	18	0	0	2	4	1	11	22	29	13	5	7	1
Novembre..	756,3	10,6	8,9	12,5	4,0	23	15,0	10	.	161,2	20	0	0	3	4	0	2	9	11	20	37	7	0
Décembre..	760,3	6,2	4,6	7,9	- 4,0	31	12,5	1	.	99,5	19	3	6	0	9	5	13	4	4	14	29	15	0
Année.....	757,63	10,65	8,39	13,49	- 5,0	19,20 févr.	27,5	16 juin	.	932,2	196	5	18	17	82	177	95	110	150	230	183	60	8

CAP DE LA HAGUE (Sémaphore).

Longitude 4°17′ W. — Latitude 49°44′. — Altitude 10m. Corr. prob. = — 1mm,0 Cg = + 0mm,3

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	757,3	7,9	6,3	10,0	3,0	13,14	11,5	3,9	.	129,0	20	0	0	0	3	2	3	6	38	14	20	7	0
Février	766,4	7,3	4,8	9,9	0,0	23	14,0	11	.	31,0	6	1	1	0	7	16	17	0	20	12	3	6	3
Mars	760,6	8,6	6,4	11,2	4,0	18,19	14,0	22,28,31	.	99,0	18	0	0	0	6	3	7	3	15	36	17	6	0
Avril	758,8	9,1	6,8	12,0	0,0	12	17,0	28	.	59,0	13	0	1	1	3	27	4	5	20	8	18	5	0
Mai.....	760,3	11,5	9,3	15,3	7,0	3,4,5	23,5	28	.	30,0	13	0	0	1	3	17	5	1	15	24	11	14	3
Juin	765,8	13,7	11,4	17,3	9,5	2	23,0	16	.	7,0	5	0	0	0	1	6	12	0	5	17	28	20	1
Juillet	763,8	14,9	13,2	18,7	11,0	2,9	22,0	14	.	15,0	3	0	0	1	6	31	7	0	2	9	13	24	1
Août.....	763,8	16,2	14,3	19,4	11,5	6	22,0	7	.	32,0	6	0	0	1	9	27	8	0	5	10	21	9	4
Septembre..	760,6	16,2	13,7	19,4	10,0	15,16	26,0	24	.	55,0	11	0	0	0	8	17	10	4	17	12	6	11	5
Octobre	758,2	13,8	11,2	16,5	6,0	23	19,0	19,28	.	114,0	15	0	0	1	1	6	12	10	37	10	13	3	1
Novembre ..	761,6	11,9	9,6	13,2	6,0	22	15,0	1,3,11	.	105,0	19	0	0	0	3	1	3	2	10	19	25	26	1
Décembre ..	766,2	8,7	6,9	9,8	0,0	22	13,0	1	.	73,0	15	0	1	1	10	14	5	9	4	7	20	24	0
Année	761,95	11,65	9,49	14,39	0,0	23 févr. 12 avril 22 déc.	26,0	24 sept.	.	749,0	144	1	3	6	60	167	93	40	188	178	195	155	19

CAP DE LA HÈVE (Sémaphore).

Longitude 2°16′ W. — Latitude 49°31′. — Altitude 102m. Corr. prob. = + 0mm,4 Cg = + 0mm,29

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	748,5	5,5	2,7	8,4	0,0	1,27,28	11,0	6,9	.	60,8	17	0	3	0	3	1	18	18	17	19	16	1	0
Février	756,8	4,5	1,2	8,6	- 5,0	Souvent	15,0	8,10,11	.	17,0	5	0	8	0	6	20	23	12	9	6	7	1	0
Mars	751,5	7,1	4,1	10,7	1,0	1,2,25	15,0	22,29	.	52,3	16	0	0	2	4	2	11	3	6	42	19	6	0
Avril	749,1	8,4	5,2	12,7	0,0	14	23,0	29	.	48,7	17	0	1	1	8	25	7	1	12	15	15	5	2
Mai.....	750,8	12,2	8,7	16,8	3,0	4	29,0	26	.	63,5	19	0	0	0	5	12	6	9	8	18	24	8	3
Juin	755,7	14,2	9,9	18,5	7,0	Souvent	30,0	16	.	21,8	10	0	0	0	5	5	10	3	1	10	37	19	0
Juillet	753,9	15,2	11,4	19,2	9,0	Souvent	25,0	29	.	43,5	16	0	0	0	15	28	2	1	1	5	17	21	3
Août.....	754,0	16,6	12,6	21,1	10,0	3,6,7	28,0	27	.	33,9	6?	0	0	3	9	27	8	2	2	8	21	14	2
Septembre..	751,3	15,9	11,1	20,3	8,0	15,16	27,0	26	.	10,1	6?	0	0	0	7	17	19	12	1	16	9	5	4
Octobre	749,4	12,8	9,0	15,9	4,0	23	21,0	3	.	121,8	18	0	0	0	1	4	22	17	19	15	9	4	2
Novembre ..	752,4	10,1	7,1	12,2	3,0	20,24	16,0	11	.	85,3	24	0	0	2	1	3	7	7	2	37	21	12	0
Décembre ..	756,3	5,6	3,2	7,5	- 4,0	20,22,30	11,0	Souvent	.	89,3	11?	3	8	1	11	12	10	3	3	21	19	13	1
Année	752,48	10,68	7,18	14,33	- 5,0	Souvent	30,0	16 juin	.	648,3	165?	3	20	9	75	156	143	88	81	212	214	109	17

CAP PERTUSATO (Sémaphore).

Longitude 6°51′ E. — Latitude 41°23′. — Altitude 110m. Cg = — 0mm,33

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	753,1	11,5	.	13,8	.	.	16,0	14,26	.	50,0	7	0	.	0	2	25	14	0	1	12	25	14	0
Février	753,9	9,3	.	12,2	.	.	17,0	6	.	92,0	11	1	.	0	6	49	8	0	0	3	10	7	1
Mars.....	755,0	11,9	.	15,1	.	.	19,4	17	.	20,0	5	0	.	0	3	43	7	0	1	4	31	1	3
Avril	748,0	12,6	10,1	15,3	4,8	14	20,4	28,30	.	48,0	9	0	0	2	1	14	9	0	0	16	42	8	0
Mai.....	750,5	15,6	13,3	19,2	9,4	2,3	23,6	29	.	21,0	7	0	0	3	0	19	13	0	0	4	55	2	0
Juin	752,8	19,7	17,2	23,8	15,0	23	27,4	13,14	.	2,0	2	0	0	1	0	20	7	3	0	7	47	3	3
Juillet	750,4	20,4	18,1	24,4	15,0	10	28,6	25	.	2,0	1	0	0	1	0	11	4	0	0	9	66	2	1
Août.....	751,4	22,2	19,3	26,3	16,8	10	31,6	26	.	0,0	1	0	0	0	0	25	3	0	0	7	49	5	4
Septembre..	751,4	21,3	18,7	25,0	15,4	24	28,8	13	.	33,0	8	0	0	3	0	43	2	0	0	8	33	4	0
Octobre	753,4	18,5	15,0	21,9	10,4	15	27,8	1	.	17,0	7	0	0	5	4	42	15	0	0	10	18	4	0
Novembre ..	754,5	15,6	12,8	18,8	9,4	25	23,8	12	.	30,0	7	0	0	1	3	21	9	1	0	7	27	22	0
Décembre ..	752,4	11,4	8,7	14,3	2,0	31	17,6	3,4	.	35,6	7	0	0	2	3	25	7	0	0	5	37	16	0
Année	752,23	15,83	.	19,18	.	.	31,6	26 août	.	350,6	72	1	.	18	22	337	98	4	2	92	440	88	12

CAP SICIÉ (Sémaphore).

Longitude 3°30′ E. — Latitude 43°3′. — Altitude 321m. Corr. prob. = + 0mm,8 Cg = — 0mm,18

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	733,9	8,7	6,4	12,3	4,6	14	15,0	26,27	83	37,2	7	0	0	0	0	0	44	6	3	11	8	19	2
Février	735,1	8,1	5,3	12,6	0,8	19	17,2	12	76	21,4	7	0	0	0	0	4	39	9	1	12	10	8	1
Mars	735,5	10,0	7,2	14,5	0,2	9	17,4	21	87	76,0	6	0	0	0	0	5	34	9	7	18	12	5	3
Avril	729,2	10,3	7,1	14,5	- 0,5	13	20,4	29	84	142,9	13	1	1	0	1	3	23	5	6	12	21	18	1
Mai.....	731,1	14,2	10,6	19,1	5,2	5,6	26,2	28	83	20,5	8	0	0	0	0	1	28	2	7	11	39	5	0
Juin	733,7	19,3	15,5	24,4	10,2	7	29,0	13	66	10,8	3	0	0	0	1	1	20	9	2	5	40	8	4
Juillet	731,1	19,4	14,9	25,2	8,0	9	30,6	29	62	1,6	2	0	0	0	0	1	5	2	4	12	52	14	3
Août.....	732,3	20,7	16,9	26,3	12,4	15	31,4	25	69	5,6	2	0	0	1	0	1	22	5	6	10	47	0	2
Septembre..	731,8	18,2	14,8	22,8	12,2	12	28,0	2	84	81,0	12	0	0	5	0	0	45	2	2	10	28	0	3
Octobre....	733,3	15,6	13,1	18,9	10,0	4	21,6	12	94	116,0	14	0	0	5	0	3	48	7	7	14	13	1	0
Novembre..	734,9	12,4	10,0	15,7	4,8	25	20,2	2	94	46,4	9	0	0	1	0	0	22	3	6	17	33	9	0
Décembre..	733,2	8,3	5,5	11,4	- 3,0	31	16,0	11	77	110,7	9	0	2	3	1	1	27	1	4	15	35	9	0
Année	732,93	13,77	10,61	18,14	- 3,0	31 déc.	31,4	25 août	79,9	670,1	92	1	3	15	3	20	357	60	55	147	338	96	19

CARCASSONNE (École normale).

Longitude 0°1′ E. — Latitude 43°13′. — Altitude 120m. Corr. prob. = + 0mm,4 Cg = — 0mm,14

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	752,5	8,4	5,2	12,2	0,3	19	15,0	17	95	59,3	8	0	0	0	0	2	48	0	0	0	27	2	14
Février	754,6	6,7	1,6	10,8	- 3,4	7	16,8	11	92	26,3	6	2	8	0	7	0	22	0	0	1	35	4	15
Mars.....	753,5	10,4	5,0	15,1	- 1,5	6	20,0	14,16	87	20,1	4	0	2	0	0	2	20	12	0	0	18	17	24
Avril	748,4	10,8	5,5	15,7	- 2,3	15	23,6	27	86	64,0	7	0	3	0	0	0	17	0	0	0	59	0	14
Mai.....	750,1	15,1	9,5	20,4	4,7	2	31,0	28	84	167,7	10	0	0	0	0	1	33	0	0	4	34	11	10
Juin	755,0	19,3	12,3	25,0	7,5	7	33,4	14	76	55,5	4	0	0	1	0	3	17	2	0	0	19	31	18
Juillet.....	752,3	20,2	.	25,8	.	.	33,0	28	81	17,0	4	0	0	4	6	0	12	0	0	0	57	9	9
Août.....	751,5	22,1	.	27,5	.	.	33,0	4	87	19,0	6	0	0	0	53	0	40	0	0	0	0	0	0
Septembre..	749,9	18,0	.	.	.	.	.	.	89	61,0	6	0	0	3	42	0	47	1	0	0	0	0	0
Octobre	750,0	15,4	11,7	18,7	7,1	30	24,0	21,26	93	47,4	6	0	0	0	0	6	52	7	0	0	28	0	0
Novembre..	754,6	12,0	8,0	16,2	0,0	24	22,0	4	96	68,4	8	0	1	0	6	6	11	0	0	0	2	47	18
Décembre..	756,1	4,9	2,0	7,9	- 4,3	22	12,2	10	93	59,9	11	3	10	0	0	0	5	0	0	0	22	52	14
Année.....	752,38	13,61	.	18,28	.	.	33,4	14 juin	88,3	665,6	80	5	24	8	114	20	324	22	0	5	301	173	136

CARPENTRAS (Commission météorologique).

Longitude 2°43′ E. — Latitude 44°3′. — Altitude 100m. Corr. prob. = + 0mm,1 Cg = — 0mm,08

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	754,8	7,6	4,4	11,0	- 0,4	1	14,0	26	87	51,0	8	0	2	0	3	0	0	19	0	0	0	7	(64)
Février.....	756,5	6,0	2,0	10,9	- 2,4	24	13,4	12	81	7,0	8	1	6	0	8	1	0	7	2	0	3	8	55
Mars	755,9	10,1	5,3	15,1	- 1,0	2	22,6	30	74	53,0	7	0	5	1	10	2	0	21	4	0	0	4	52
Avril	750,0	11,4	6,9	17,1	- 0,6	14	24,4	21,29	76	76,0	9	0	2	0	29	0	0	10	3	2	0	0	46
Mai.....	751,7	16,2	10,4	22,6	4,6	2	32,2	28	74	92,0	9	0	0	1	36	0	0	17	0	1	0	1	38
Juin	755,2	20,4	14,5	26,8	10,6	8	33,0	15	71	40,0	6	0	0	2	32	0	0	1	1	1	0	21	34
Juillet	752,0	21,1	14,5	28,3	11,0	11	34,6	29	64	14,5	3	0	0	1	61	0	0	6	2	0	0	3	21
Août.....	752,8	21,7	15,7	29,5	11,2	10	34,0	5	70	35,0	2	0	0	2	25	0	0	0	1	3	0	4	60
Septembre..	752,2	18,0	12,7	24,4	7,8	23	32,0	3	81	85,0	10	0	0	7	8	1	0	8	4	3	1	10	55
Octobre	753,3	15,4	11,8	20,2	6,0	17	23,6	25,28	82	117,0	10	0	0	3	4	0	0	38	0	1	0	3	47
Novembre..	756,1	11,3	8,4	14,7	1,2	27	20,0	12	88	51,0	6	0	0	1	17	2	0	19	0	0	0	9	43
Décembre..	755,5	4,1	1,1	8,1	- 4,4	23	13,4	4	88	17,5	5	0	11	0	36	0	0	3	0	0	0	7	47
Année	753,83	13,61	8,98	19,06	- 4,4	23 déc.	34,6	29 juill.	78,0	639,0	83	1	26	18	269	6	0	149	17	11	4	77	(562)

CETTE (Sémaphore).

Longitude 1°22′ E. — Latitude 43°24′. — Altitude 180m. Corr. prob. = + 2mm,7 Cg = — 0mm,13

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier....	744,9	8,8	6,3	11,6	3,0	14	15,4	18	84	97,0	9	0	0	0	6	5	25	14	6	3	10	21	5
Février	746,9	7,0	3,9	10,9	— 2,8	18,19	16,6	12	76	295,0	11	2	3	0	8	21	17	9	2	0	5	20	2
Mars.....	746,1	9,7	6,8	13,7	2,0	2	17,2	11	79	58,2	4	0	0	0	10	5	17	18	12	2	4	21	4
Avril.....	749,6	10,6	7,9	15,3	1,2	13	23,0	21	77	68,8	8	0	0	0	6	5	14	7	7	5	5	36	4
Mai.....	742,2	13,9	10,9	19,6	5,4	3	29,4	24	77	74,8	8	0	0	0	0	5	15	13	3	6	4	43	4
Juin.....	746,4	19,0	15,5	25,2	10,8	4	32,8	30	68	89,4	2	0	0	0	9	5	8	6	8	6	2	43	3
Juillet.....	743,3	19,7	15,8	26,1	12,4	9	31,2	30	63	2,8	1	0	0	0	9	1	7	1	13	6	5	49	2
Août.....	743,5	20,6	16,9	27,1	13,8	8	32,6	25	66	19,8	3	0	0	2?	1	4	16	9	5	13	4	36	3
Septembre..	742,3	18,1	14,6	23,7	10,4	18	29,0	10	75	96,0	8	0	0	5	2	8	18	16	19	2	5	17	3
Octobre....	742,9	15,7	12,8	19,4	7,8	22	23,4	13	81	67,8	6	0	0	1	5	10	14	22	19	0	4	7	12
Novembre..	746,1	12,4	9,8	15,5	4,2	24	20,4	5	76	31,5	3	0	0	0	6	6	0	11	8	1	6	42	10
Décembre ..	747,1	6,3	3,4	10,2	— 2,6	31	15,8	1	69	22,2	4	0	2	0	5	14	10	2	1	1	7	49	1
Année	744,36	13,48	10,38	18,19	— 2,8	18,19 févr	32,8	30 juin	74,3	923,3	67	2	5	8?	67	89	159	128	104	45	61	384	58

CHALONS-SUR-MARNE (École normale).

Longitude 2°1′ E. — Latitude 48°57′. — Altitude 90m. Corr. prob. = — 0mm,3 Cg = + 0mm,25

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	752,8	4,7	2,1	7,6	— 2,5	27	13,0	25	87	68,0	17	0	6	0	6	7	5	15	2	24	10	8	16
Février	759,3	3,8	— 0,7	9,2	— 6,5	23	14,0	10	78	22,6	10	1	18	0	14	12	6	8	5	15	3	2	19
Mars.....	755,1	8,3	3,5	13,1	— 5,6	2	21,0	22	74	42,6	15	0	6	1	5	13	15	14	2	20	6	3	15
Avril	750,9	9,4	4,3	14,9	— 3,5	14	28,0	29	76	55,8	16	1	6	0	15	13	3	12	8	9	8	3	19
Mai.....	752,6	14,2	8,6	20,1	1,5	3	31,0	30	75	60,4	14	0	0	3	7	7	1	7	7	12	8	11	33
Juin.....	757,4	15,6	11,0	21,6	7,4	22	31,0	17	78	131,8	17	0	0	6	10	1	5	5	3	16	13	13	24
Juillet.....	754,3	15,8	10,7	21,1	6,0	9,21	28,0	28	82	81,2	11	0	0	1	25	9	0	13	6	4	9	11	11
Août.....	755,1	17,0	11,3	23,3	6,5	7,17	31,0	28	89	91,5	7	0	0	1	1	22	0	29	0	33	0	0	8
Septembre..	753,7	14,8	9,7	20,9	5,0	12.18	27,0	4	90	60,2	12	0	0	1	3	23	9	17	2	12	0	11	13
Octobre....	753,3	11,6	7,0	17,1	0,0	18	22,5	1	91	52,4	21	0	1	3	2	4	3	14	8	26	4	5	27
Novembre..	755,5	9,0	6,2	12,1	— 0,5	20	18,0	17	90	58,0	22	0	1	0	0	7	6	6	2	29	24	9	7
Décembre ..	757,4	2,6	0,4	5,8	— 9,0	22	10,0	27	86	40,6	14	4	14	0	11	19	0	4	0	7	13	28	11
Année	754,78	10,37	6,18	15,57	— 9,0	22 déc.	31,0	30 mai 17 juin 28 août	83,0	765,1	176	6	52	16	.	.	.	.	.	.	.	.	.

CHARLEVILLE (École normale).

Longitude 2°23′ E. — Latitude 49°46′. — Altitude 145m. Corr. prob. = — 0mm,2 Cg = + 0mm,30

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	747,4	3,5	1,6	5,8	— 2,4	11	9,2	23	86	135,1	21	2	7	0	1	0	20	31	15	15	16	1	0
Février	754,0	3,8	— 0,1	9,0	— 5,4	21	12,6	25	71	37,9	7	1	15	0	3	12	18	12	9	18	7	5	0
Mars.....	749,4	7,7	3,9	12,1	— 3,5	2	19,8	22	77	57,5	22	3	6	1	2	2	3	15	18	28	21	4	0
Avril.....	745,7	9,2	4,0	14,8	— 3,5	14	27,7	30	73	61,2	14	2	3	1	6	13	6	14	18	12	12	9	0
Mai.....	747,6	13,7	8,4	19,7	2,1	8	31,3	30	75	66,2	17	0	0	3	0	3	6	17	16	18	23	10	0
Juin.....	752,0	15,2	10,7	21,4	6,8	20	30,6	17	77	73,0	22	0	0	9	8	5	6	8	8	20	28	7	0
Juillet.....	749,3	15,3	10,9	20,8	4,6	21	28,8	14	78	50,3	14	0	0	2	9	11	12	1	4	13	21	22	0
Août.....	750,3	16,6	9,7	23,4	4,0	7	30,6	28	72	68,3	8	0	0	2	19	10	11	13	3	8	16	13	0
Septembre..	748,9	14,5	9,7	20,3	3,8	12	26,4	3	81	127,2	13	0	0	3	4	4	24	19	15	9	9	6	0
Octobre....	748,2	11,6	8,0	16,2	0,6	18	21,2	29	85	57,7	15	0	0	1	1	1	12	34	20	15	10	0	0
Novembre..	749,4	8,5	6,7	11,1	— 1,5	20	16,2	11	89	94,7	24	0	1	0	0	5	5	10	20	19	27	4	0
Décembre ..	751,7	2,5	0,8	5,2	— 5,3	21	9,2	2	89	72,2	21	5	14	0	3	4	17	14	3	18	26	8	0
Année	749,49	10,18	6,19	14,98	— 5,4	21 févr.	31,3	30 mai	79,4	901,3	198	13	46	22	56	70	140	188	149	193	210	89	0

CHARTRES (École normale).

Longitude 0°51′ W. — Latitude 48°27′. — Altitude 159m. Corr. prob. = + 0min,3 Cg = + 0mm,14

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	745,4	5,3	2,4	8,3	- 1,3	27	10,9	9	92	64,7	19	0	1	0	0	0	0	12	21	20	9	3	28
Février	752,1	4,1	0,1	8,7	- 6,0	18	13,8	24	84	14,1	7	3	14	0	3	4	12	9	4	6	7	5	34
Mars.....	748,4	7,8	3,6	11,8	- 2,7	2	16,9	22	85	79,5	11	1	6	2	9	2	0	0	6	40	26	6	4
Avril	744,1	8,7	4,8	14,0	- 2,1	13	25,3	29	82	59,5	18	0	3	1	5	1	0	4	3	4	6	8	(59)
Mai.....	746,1	12,9	8,0	18,8	1,9	6	29,4	27	81	84,3	16	0	0	1	7	4	1	0	0	5	11	7	(58)
Juin.....	751,3	15,5	10,5	22,6	7,0	2,9	30,1	16	81	27,4	12	0	0	2	9	7	3	1	2	5	8	7	48
Juillet	748,3	16,3	11,4	22,0	6,8	9	29,9	22	83	56,4	14	0	0	1	10	23	1	0	2	6	5	11	35
Août.....	748,1	17,2	10,6	24,2	7,9	17	32,0	27	79	.	.	0	0	0	28	12	6	5	0	6	7	20	0
Septembre..	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Octobre....	745,3	11,6	7,8	16,7	3,9	19	20,7	25	95	52,0	16	0	0	1	0	0	3	8	18	16	9	0	39
Novembre ..	748,4	9,0	6,0	11,8	0,0	20	16,2	11	94	62,3	26	0	1	0	6	0	1	1	5	20	10	22	25
Décembre ..	751,8	3,1	0,5	6,1	- 6,2	31	12,5	6	94	69,5	13	2	15	0	21	12	6	0	3	6	10	19	16
Année	752,36	10,61	5,97	15,00	- 6,2	31 déc.	32,0	27 août	86,4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

CHASSIRON (Sémaphore).

Longitude 3°45′ W. — Latitude 46°3′. — Altitude 22m. Corr. prob = + 1mm,4 Cg = + 0mm,07

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	757,2	9,2	5,2	11,5	2,0	4	13,2	10,23,24	.	79,2	24	0	0	0	1	3	1	24	26	12	19	7	0
Février	762,7	7,1	2,8	10,2	- 2,4	19	14,2	8,11	.	32,2	10	1	9	0	4	30	12	10	14	2	4	8	0
Mars	760,6	9,9	5,6	12,9	0,6	2	16,0	11	.	48,2	15	0	0	0	8	7	10	8	25	16	11	6	2
Avril.....	756,5	10,9	6,9	13,6	1,4	13	22,0	29	.	58,8	15	0	0	0	7	15	6	5	7	19	8	22	1
Mai.....	758,2	14,6	9,8	18,7	5,2	7	28,6	29	.	56,5	18	0	0	0	7	11	4	8	11	12	18	20	2
Juin.....	763,6	16,8	12,2	21,7	9,4	4	29,0	15	.	14,9	11	0	0	2	7	10	3	1	7	11	23	27	1
Juillet.....	760,3	18,1	13,1	23,2	9,0	8	30,2	29	.	66,8	10	0	0	2	3	21	3	0	4	6	21	34	1
Août.....	760,0	19,3	14,4	24,4	11,0	9	29,0	5	.	31,8	8	0	0	2	9	27	3	1	0	12	21	20	0
Septembre..	757,4	17,5	12,6	22,4	8,6	23	28,4	26	.	72,0	11	0	0	2	8	16	10	17	8	14	5	12	0
Octobre....	756,0	15,2	10,5	19,1	6,8	15,23	23,0	25	.	85,8	11	0	0	1	2	18	10	20	14	20	4	4	1
Novembre ..	761,7	12,5	9,0	14,7	0,6	24	18,0	10	.	100,2	22	0	0	2	6	4	7	9	11	19	15	18	1
Décembre ..	764,4	7,4	3,3	9,9	- 2,0	31	13,8	6,8	.	61,3	12	0	5	0	17	20	14	10	6	5	8	11	2
Année	759,88	13,21	8,78	16,86	- 2,4	19 févr.	30,2	29 juill.	.	707,7	167	1	14	11	79	182	83	113	133	148	157	189	11

CHATEAUDUN (M. E. Roger).

Longitude 1°0′ W. — Latitude 48°4′. — Altitude 145m. Cg = + 0mm,19

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	747,5	5,5	2,6	8,6	- 2,8	1	11,8	23	91	81,1	21	0	3	1	2	5	3	7	15	15	13	2	0
Février.....	753,8	3,9	- 0,2	8,4	- 6,7	24	12,7	11	83	25,4	8	3	15	0	8	19	3	6	4	6	8	2	0
Mars.....	749,8	7,6	3,5	12,5	- 2,1	2	18,1	22	80	83,0	17	1	6	2	2	5	4	3	9	21	12	6	0
Avril	745,8	9,1	4,7	13,9	- 2,5	13	25,7	29	78	91,8	20	1	3	5	12	17	1	0	7	13	5	5	0
Mai.....	747,7	12,6	8,0	18,8	1,7	3	28,9	27	79	81,7	17	0	0	5	10	5	3	3	6	10	16	9	0
Juin.....	752,9	15,4	10,2	21,8	6,4	2	28,9	16,17	67	19,8	13	0	0	3	12	7	0	3	2	8	12	16	0
Juillet.....	749,9	16,0	11,3	22,1	8,1	9	27,5	27	70	115,6	15	0	0	7	20	11	0	0	2	0	17	12	0
Août.....	750,0	17,5	11,7	23,9	7,1	7	32,1	27	65	36,9	9	0	0	3	19	13	3	2	1	2	11	11	0
Septembre..	748,0	15,8	9,6	21,5	5,5	12,18	27,6	3	73	23,0	12	0	0	5	8	12	6	4	5	9	12	4	0
Octobre....	746,9	11,5	7,6	16,9	3,0	15	22,2	25	84	83,9	20	0	0	3	3	10	5	7	13	11	10	1	2
Novembre ..	750,3	9,1	6,5	11,8	0,0	20	17,8	10	89	67,0	26	0	1	2	3	0	2	1	5	19	21	9	0
Décembre ..	753,4	3,1	0,3	5,8	- 7,5	22	12,1	6	89	88,6	14	4	13	0	12	14	2	1	5	16	19	23	1
Année	749,67	10,59	6,32	15,50	- 7,5	22 déc.	32,1	27 août	79,0	794,8	192	9	41	36	.	.	.	.	.	.	.	.	.

CHATEAUROUX (Commission météorologique).

Longitude 0°39′ W. — Latitude 46°49′. — Altitude 156m. Corr. prob. = — 0mm,2 Cg = — 0mm,10

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	747,4	7,0	4,2	9,9	— 2,0	1	13,0	4	87	101,3	21	0	1	1	1	2	10	10	15	34	19	2	0
Février	752,8	4,8	0,8	9,0	— 5,0	19	14,0	7, 11, 25	78	35,6	9	2	15	0	29	18	1	2	5	11	12	6	0
Mars	750,1	8,3	4,4	12,9	— 3,0	2	20,0	22	78	92,9	11	1	4	0	6	9	2	1	4	31	23	17	0
Avril	745,4	9,4	6,2	14,4	— 2,5	13	26,5	29	79	84,2	18	0	3	0	27	8	4	2	9	22	12	6	0
Mai.....	747,3	13,9	9,2	19,8	3,0	6	31,0	29	75	97,7	18	0	0	3	6	7	6	1	6	16	35	16	0
Juin	752,4	17,1	12,1	22,9	7,5	7	31,0	15	71	21,4	8	0	0	1	12	14	1	1	3	10	25	24	0
Juillet	749,3	17,1	12,5	23,5	8,5	9	30,5	29	74	46,8	12	0	0	2	18	10	4	0	1	16	26	18	0
Août.....	749,3	18,2	13,4	24,4	9,0	7	31,0	27	71	87,8	9	0	0	5	20	12	2	2	2	14	25	16	0
Septembre..	747,3	15,5	11,4	21,7	7,0	12, 18	28,0	3	77	44,5	13	0	0	4	9	12	6	3	13	22	14	11	0
Octobre	746,6	13,0	9,2	18,2	3,0	15	23,0	28	81	68,7	14	0	0	1	8	10	11	3	19	27	12	3	0
Novembre ..	750,9	9,8	7,7	12,5	2,5	25,30	19,5	10	88	46,8	18	0	0	0	0	0	3	2	16	36	27	6	0
Décembre ..	753,0	3,0	0,8	5,4	— 5,5	22	12,0	6	91	76,3	13	3	15	0	11	8	4	0	3	19	32	16	0
Année.....	749,32	11,43	7,66	16,22	— 5,5	22 déc.	31,0	29 mai 15 juin 27 août	79,2	804,0	164	6	38	17	147	110	54	27	96	258	262	141	0

CHATEAUROUX (École normale).

Longitude 0°39′ W. — Latitude 46°49′. — Altitude 153m. Corr. prob. = + 0mm,1 Cg = + 0mm,10

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	747,5	7,0	3,5	10,2	— 3,0	1	13,4	4	87	111,5	22	0	2	1	1	20	5	0	1	36	26	1	3
Février	752,8	4,3	— 0,1	9,4	— 6,7	19	14,6	25	79	40,1	11	1	17	1	0	40	0	0	1	17	12	1	13
Mars	750,3	7,9	3,6	13,1	— 4,3	2	19,9	22	78	98,3	12	0	7	0	1	21	0	2	5	40	14	0	10
Avril.....	745,5	9,7	5,6	14,5	— 3,2	13	26,7	29	77	90,8	18	0	3	0	2	28	4	0	11	19	9	4	13
Mai.....	747,3	13,7	8,4	19,6	2,1	6	30,9	29	75	100,4	16	0	0	2	0	18	6	3	1	18	20	0	27
Juin	752,4	16,7	11,2	23,2	7,2	7	30,5	15	73	19,8	7	0	0	1	5	26	8	0	0	5	26	2	18
Juillet	749,5	17,4	11,4	23,7	8,1	2,25	31,2	29	73	44,4	14	0	0	1	7	27	4	2	0	4	24	10	15
Août.....	749,3	18,2	12,4	25,0	7,0	7	32,1	28	78	93,4	11	0	0	0?	30	32	1	0	1	22	2	5	0
Septembre..	747,6	15,6	10,4	22,3	4,9	12	28,6	3,13	83	47,9	9	0	0	1	17	26	4	5	2	29	1	5	1
Octobre	746,8	12,9	8,3	18,7	1,2	15	23,3	28	91	73,2	17	0	0	1	0	16	7	2	1	10	11	1	45
Novembre ..	751,0	9,8	7,0	13,1	0,2	30	18,4	9	95	49,6	22	0	0	0	1	3	0	3	0	43	5	2	33
Décembre ..	753,3	2,7	0,0	5,9	— 6,2	20	11,9	6	95	66,4	15	1	16	0	4	21	0	2	0	26	9	5	26
Année	749,44	11,33	6,81	16,56	— 6,7	19 févr.	32,1	28 août	82,0	835,8	174	2	45	8?	68	278	39	19	23	269	159	36	204

CHAUMONT (École normale).

Longitude 2°48′ E. — Latitude 48°7′. — Altitude 332m. Corr. prob. = + 0mm,2 Cg = + 0mm,16

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	731,4	3,8	1,5	6,5	— 4,9	27	12,9	7	89	111,8	15	1	9	1	0	0	2	19	12	21	11	5	23
Février	736,5	3,1	— 1,2	8,1	— 7,9	19	14,0	10	82	36,4	6	0	18	0	1	18	1	3	7	4	3	5	42
Mars	732,9	7,7	3,2	11,9	— 6,0	2	19,5	22	82	37,7	11	1	9	1	0	9	4	11	3	22	11	16	17
Avril	729,1	8,5	3,6	13,9	— 7,0	14	25,2	29	75	53,4	12	1	7	1	3	7	0	10	17	7	6	8	32
Mai.....	731,2	13,2	7,8	19,3	0,0	3	30,2	30	74	61,8	13	0	1	4	1	6	4	13	13	6	3	12	35
Juin	735,9	15,0	10,5	20,6	6,9	23	30,5	16	79	127,0	16	0	0	5	11	4	6	5	10	7	13	18	16
Juillet	732,9	14,9	10,3	20,4	4,2	9	27,0	27,29	80	123,7	16	0	0	2	10	10	3	3	1	7	7	17	35
Août.....	733,4	16,5	10,6	23,2	5,0	8	30,5	28	77	77,3	12	0	0	1	10	15	11	3	2	7	12	11	22
Septembre..	732,0	14,0	9,1	19,7	3,6	12	27,2	4	90	80,7	13	0	0	0	5	2	3	16	15	6	12	10	21
Octobre	732,0	11,6	7,0	16,8	0,4	18	21,8	3	84	121,4	12	0	0	2	0	7	5	21	17	5	7	6	25
Novembre ..	734,1	8,6	6,0	10,6	— 1,7	20	15,8	10	92	111,8	22	0	2	1	4	0	0	4	15	20	24	0	23
Décembre ..	735,4	1,7	— 0,6	4,1	— 8,6	22	8,6	3	92	110,3	14	4	15	0	6	6	6	9	7	14	7	10	28
Année	733,07	9,88	5,65	14,59	— 8,6	22 déc.	30,5	16 juin 28 août	83,0	1053,3	162	7	61	18	51	84	45	117	119	126	116	118	319

CHERBOURG (Observatoire de la Marine).

Longitude 3° 58′ W. — Latitude 49° 39′. — Altitude 18m. Corr. prob. = + 0mm,2 Cg = + 0mm,32

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	756,1	7,6	5,4	9,6	2,4	13	12,0	5	85	170,0?	22	0	0	2	0	3	3	27	28	16	14	2	0
Février	765,2	7,1	4,4	9,5	0,0	19,23	12,6	7,10	78	71,0	10	4	2	0	5	8	28	8	17	8	8	1	1
Mars.....	759,4	9,0	6,5	11,7	4,0	18,19	15,6	22	83	122,4	19	0	0	0	6	4	10	5	34	20	10	4	0
Avril	757,5	9,8	6,5	12,6	0,2	8	19,8	28	81	70,4	15	0	0	1	3	23	7	6	17	12	14	5	3
Mai.....	759,0	13,1	9,7	16,5	5,8	7	25,8	28	82	34,5	12	0	0	1	3	12	5	8	27	15	9	14	0
Juin	764,0	14,6	11,7	18,2	9,2	2	24,2	16	78	15,4	10	0	0	1	1	12	4	3	8	23	31	6	2
Juillet	762,7	15,5	13,5	18,2	11,6	2	20,4	4,12	83	27,6	11	0	0	2	9	15	14	0	2	9	21	14	9
Août.....	760,6	16,6	14,4	19,2	10,4	6	24,7	29	80	4,0	5	0	0	1	1	27	13	0	3	19	10	14	6
Septembre..	759,3	16,4	13,5	19,7	10,0	17	26,0	26	81	.	6	0	0	0	4	23	6	7	10	13	18	6	3
Octobre	757,0	13,6	10,6	16,8	6,2	16	19,6	3	83	.	16	0	0	0	2	2	17	15	31	15	4	3	4
Novembre ..	760,5	11,2	8,5	13,3	5,8	23	16,0	10	79	148,0	17	0	0	2	7	0	6	3	10	25	30	8	1
Décembre ..	764,8	8,4	6,4	10,7	- 1,2	22	13,8	2	77	93,0	17	1	1	1	10	6	10	3	4	20	17	23	0
Année	760,73	11,91	9,26	14,67	- 1,2	22 déc.	26,0	26 sept.	80,8	.	160	5	3	11	51	135	123	85	191	195	186	100	29

CLERMONT-FERRAND (École normale).

Longitude 0° 45′ E. — Latitude 45° 47′. — Altitude 400m. Corr. prob. = — 0mm,2 Cg = 0mm,00

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	726,7	6,4	2,0	10,4	- 1,9	3	13,5	28	78	42,5	12	0	7	0	0	0	0	0	9	2	16	1	(65)
Février	731,2	4,0	- 1,0	8,8	- 7,8	24	13,8	1	77	22,4	9	3	19	0	4	1	0	1	7	0	5	0	(66)
Mars.....	729,1	8,4	2,9	13,7	- 4,9	2	18,8	11,20	70	34,8	7	0	7	0	0	5	0	4	12	17	12	5	(38)
Avril	724,1	9,1	4,7	14,8	- 2,8	13	25,8	29	65	74,7	16	0	5	0	18	5	0	2	8	6	15	5	31
Mai.....	726,4	12,7	7,9	19,0	2,9	6	30,6	29	71	90,6	13	0	0	2	4	0	0	2	1	10	8	7	(61)
Juin	731,2	15,7	10,9	22,6	5,6	3	30,3	15	69	125,1	13	0	0	0?	12	2	0	2	1	4	41	5	23
Juillet	727,9	16,0	10,4	23,1	6,7	24	29,5	29	71	38,6	6	0	0	2	0	2	1	3	5	15	32	5	30
Août.....	728,2	16,9	.	24,2	1,3	17	32,1	27	75	81,2	13	0	0	6	2	10	5	4	0	5	50	14	3
Septembre..	726,7	15,6	.	12,8	.	.	29,5	3	77	56,1	14	0	1?	2	2	7	8	6	7	17	27	10	6
Octobre	726,6	12,1	4,9	17,8	0,5	22	24,6	25	83	138,4	11	1	0	3	1	1	0	5	14	20	25	12	15
Novembre ..	730,3	9,5	6,0	13,3	0,0	21	19,1	2	82	38,7	17	0	1	0	2	0	3	1	3	11	27	5	38
Décembre ..	729,8	3,3	- 0,3	7,5	- 5,8	31	13,2	1	86	41,8	14	6	19	0	5	6	13	8	5	5	14	1	36
Année	728,18	10,81	.	15,67	- 7,8	24 févr.	32,1	27 août	75,3	784,9	145	10	59?	15?	50	39	30	38	72	112	272	70	(112)

COMMERCY (École normale).

Longitude 3° 15′ E. — Latitude 48° 46′. — Altitude 249m. Corr. prob. = — 0mm,4 Cg = + 0mm,22

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	739,4	3,2	0,3	6,1	- 4,5	1,27	10,0	5,25	92	106,3	14	4	17	0	0	12	15	1	15	33	17	0	0
Février.....	745,1	2,8	- 2,3	8,3	- 9,4	24	14,5	5	84	31,3	4	0	19	0	0	13	25	5	7	20	14	0	0
Mars	741,4	7,3	2,1	12,5	- 9,0	2	20,0	30	76	45,1	14	0	11	1	2	6	9	0	8	23	42	3	0
Avril	737,1	8,4	2,8	14,2	- 6,5	14	27,0	29	77	74,2	17	2	7	1	3	17	3	9	6	24	22	6	0
Mai..	739,1	13,1	5,9	19,7	- 1,5	8	29,5	29,30	81	77,8	17	0	2	3	0	8	11	10	1	26	28	9	0
Juin.....	743,7	14,8	9,9	21,2	4,0	15	30,0	16	94	90,0	14	0	0	5	0	4	6	0	0	9	57	14	0
Juillet	740,4	14,7	8,8	20,8	3,5	21	28,0	28	94	50,9	15	0	0	0	9	21	2	0	2	10	33	16	0
Août.....	741,2	15,9	7,6	23,8	1,5	7	29,5	4	94	51,7	9	0	0	2	1	23	9	4	0	24	15	17	0
Septembre..	740,1	13,4	6,7	20,1	1,0	27	27,0	4	97	63,9	14	0	0	2	0	16	14	10	3	39	4	4	0
Octobre	740,0	10,8	5,5	17,3	- 1,0	15,20	22,5	28	92	74,0	15	0	3	1	0	6	21	7	16	20	17	6	0
Novembre ..	741,7	8,3	5,5	11,0	- 4,0	20	17,0	1	89	102,9	22	0	1	0	0	0	2	1	8	31	27	1	0
Décembre ..	743,2	1,9	- 0,4	5,0	-10,0	22,23	10,0	11	88	73,3	13	3	15	0	0	0	24	4	1	30	19	15	0
Année	741,03	9,55	4,37	15,00	-10,0	22,23 déc.	30,0	16 juin	88,2	841,4	168	9	75	15	15	126	141	51	67	309	295	91	0

LA COUBRE (Sémaphore).

Longitude 3°34′ W. — Latitude 45°42′. — Altitude 6m. Cg = 0mm,00

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	760,8	9,1	6,7	11,4	1,4	27	14,0	28	83	83,7	19	0	0	1	1	0	4	34	9	15	20	5	5
Février	765,8	6,5	2,5	11,4	- 4,0	19	15,0	5,11	75	38,0	8	1	9	0	13	22	6	19	5	2	5	7	
Mars.... .	763,9	9,2	4,7	14,3	- 2,4	2	20,0	11	80	53,3	14	0	6	0	10	7	4	14	15	18	9	8	8
Avril.....	759,4	10,5	7,0	15,1	- 2,4	14	24,4	28	78	48,9	13	0	2	1	22	8	3	3	8	12	16	14	4
Mai.....	760,8	14,6	10,0	20,4	4,0	20	29,0	25,29	79	64,1	16	0	0	1	9	5	3	14	13	7	18	19	5
Juin	766,3	16,9	12,5	22,8	6,6	10	31,4	15	80	18,8	9	0	0	4	8	7	3	3	3	8	17	37	4
Juillet	763,2	18,5	13,1	25,2	8,4	12	34,1	29	79	50,9	9	0	0	5	4	13	8	1	2	8	14	36	7
Août.....	762,4	19,4	13,9	26,2	8,8	22	31,6	4	81	47,8	8	0	0	1	7	18	6	2	0	7	16	29	8
Septembre..	759,9	17,2	12,9	23,4	8,0	22	29,0	2	83	52,4	10	0	0	1	4	14	10	19	3	14	8	11	7
Octobre	758,8	14,9	11,2	20,0	2,0	15	23,0	18	86	140,4	10	0	0	3	2	10	14	23	15	9	14	3	3
Novembre ..	764,7	12,2	9,5	14,8	1,4	24	19,0	11	86	89,6	18	0	0	0	11	2	7	11	9	12	20	13	5
Décembre ..	767,4	6,6	3,6	9,5	- 2,0	16,31	14,0	6,7	81	51,3	11	2	9	0	18	19	8	13	3	5	10	9	8
Année	762,78	12,97	8,97	17,88	- 4,0	19 févr.	34,4	29 juill.	80,9	739,2	145	3	26	17	109	125	76	156	85	117	167	189	71

CRÉACH D'OUESSANT (Sémaphore).

Longitude 7°28′ W. — Latitude 48°27′. — Altitude 30m. Corr. prob. = + 0mm,3 Cg = + 0mm,23

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	753,8	9,9	6,3	.	4,0	Souvent	.	.	.	123,0	24	0	0	0	0	1	1	11	20	25	17	18	0
Février	762,7	8,7	5,1	.	0,0	19,22	.	.	.	21,0	5	1	2	0	5	23	13	6	20	11	4	2	0
Mars.....	758,1	9,8	6,1	.	3,0	1,18	.	.	.	84,0	16	0	0	1	6	2	9	4	8	30	22	12	0
Avril.....	755,7	10,0	6,9	.	3,0	13,14	.	.	.	53,0	16	0	0	0	8	23	3	3	7	24	12	10	0
Mai.....	757,1	11,2	8,4	.	6,0	10	.	.	.	50,0	12	0	0	0	13	11	2	4	9	23	17	11	3
Juin.....	763,6	13,2	10,2	16,9	8,0	2	22,0	28.29	.	12,0	8	0	0	0	11	14	1	5	7	13	18	21	0
Juillet	761,6	14,9	11,6	20,0	10,0	8,9,23	24,0	1	.	10,0	5	0	0	2	20	20	11	2	2	1	7	27	3
Août.....	760,9	15,3	11,8	19,8	10,0	25	23,0	7,20.21	.	50,0	6	0	0	1	11	38	6	4	0	10	11	10	3
Septembre..	757,1	15,0	11,0	19,1	7,0	20	23,0	11	.	38,0	11	0	0	1	7	27	7	11	17	7	6	8	0
Octobre	753,7	14,2	.	16,8	8,0	Souvent	19,0	Souvent	.	76,0	12	0	0	0	1	2	6	20	28	21	9	6	0
Novembre ..	759,4	12,3	.	13,9	6,0	23,24	16,0	4,9,10	.	88,0	20	0	0	0	8	2	0	3	11	20	25	20	1
Décembre ..	764,0	9,5	6,2	.	1,0	20	.	.	.	89,0	18	0	0	0	17	5	12	3	6	12	14	24	0
Année	758,98	12,00	.	.	0,0	19,22 févr.	24,0	1er juill.	.	694,0	153	1	2	5	107	168	71	76	135	197	162	169	10

DAX (École normale).

Longitude 3°24′ W. — Latitude 43°43′. — Altitude 10m. Corr. prob. = + 0mm,3 Cg = — 0mm,08

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	761,0	8,2	4,3	13,3	- 1,5	3,4	17,4	11	88	132,7	16	0	2	0	0	6	0	1	1	1	29	1	(55)
Février	765,5	6,6	2,0	13,1	- 3,5	23	19,7	1	88	26,8	7	1	12	0	0	0	3	0	2	2	17	0	(60)
Mars	763,8	10,7	4,1	16,7	- 2,5	25	24,0	11	82	71,4	10	0	5	0	3	8	6	11	4	12	13	14	22
Avril	759,7	11,3	7,8	15,8	0,8	15	26,5	28	83	141,1	14	0	0	1	0	0	6	9	1	7	50	7	10
Mai.....	761,0	14,7	10,0	20,3	3,2	11	31.9	27	86	117,6	13	0	0	0	0	6	8	6	0	10	43	6	14
Juin	766,2	17,3	14,0	22,7	10,0	7	29,6	15	88	111,9	8	0	0	2	0	5	7	4	0	6	41	7	20
Juillet	762,8	18,7	13,2	24,3	10,0	18	32,1	13	93	38,3	12	0	0	4	0	6	0	13	3	10	35	26	0
Août.....	761,7	20,3	12,0	25,8	7,5	22	32,1	26	92	53,9	8?	0	0	5	5	18	0	11	10	13	22	14	0
Septembre..	759,1	.	9,5	22,8	2,8	22	28,2	25	93	67,8	11	0	0	2	1	8	4	29	11	18	12	7	0
Octobre	759,2	14,3	10,2	19,4	5,0	14	22,6	2	94	116,2	9?	0	0	1	1	3	18	18	20	16	11	3	3
Novembre ..	765,8	11,8	9,5	15,6	3,3	24	22,6	12	97	178,3	17?	0	0	0	1	8	3	13	21	18	17	9	0
Décembre ..	767,4	5,5	2,9	9,9	- 3,5	26	15,5	8	92	77,9	15	1	9	1	10	9	4	27	10	12	14	7	0
Année	762,77	12,67	8,29	18,23	- 3,5	23 févr. 26 déc.	32,1	13 juill. 26 août	89,6	1133,9	138?	2	28	16	21	77	59	142	83	125	304	101	183

DIJON (École normale).

Longitude 2°42′ E. — Latitude 47°19′. — Altitude 238m. Corr. prob. = — 0mm,1 Cg = + 0mm,12

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	740,7	4,0	1,3	6,8	- 2,8	10	11,5	25	91	.	15	0	9	0	6	3	5	0	4	49	4	1	21
Février.....	745,6	3,8	- 0,7	8,5	- 7,1	24	13,6	11	73	19,7	5	0	16	0	6	23	6	5	3	16	5	9	11
Mars.....	742,7	8,1	3,0	12,9	- 4,5	2	19,4	22	75	.	11	0	8	1	18	7	2	1	15	29	9	6	6
Avril.....	738,2	.	2,7	14,4	- 4,0	15	24,9	29	75	39,7	13	1	7	1	18	6	0	1	21	9	1	3	31
Mai.....	739,8	13,7	8,3	19,1	2,0	2	28,5	27	75	.	13	0	0	3	21	4	1	2	7	8	10	7	33
Juin.....	744,6	16,4	11,7	21,6	6,5	6	28,6	16	75	33,7	11	0	0	4	8	8	3	9	15	11	7	5	24
Juillet.....	741,5	16,4	11,7	20,8	6,8	9	28,0	29	77	.	14	0	0	3	5	24	2	0	5	31	6	6	14
Août.....	741,7	17,7	12,7	22,9	7,2	8	29,4	28	83	.	9	0	0	4	18	23	5	1	6	14	3	3	20
Septembre..	740,6	14,6	10,5	19,8	5,4	19	26,6	3	87	.	14	0	0	1	17	9	1	4	12	7	5	3	32
Octobre....	740,8	12,0	7,5	16,7	1,8	15	20,8	25,28	86	.	11	0	0	1	12	7	1	0	22	28	1	1	21
Novembre..	743,5	8,7	6,7	11,7	0,4	20	18,3	1	88	92,0	19	0	0	1	3	5	0	6	28	23	5	0	20
Décembre ..	744,9	2,2	0,1	5,2	- 7,3	21	10,5	10	.	27,9	11	3	14	0	13	15	0	3	25	21	12	1	3
Année.....	742,05	9,80	6,29	15,03	- 7,3	21 déc.	29,4	28 août	80,5	.	146	4	54	19	145	134	26	32	163	246	68	45	236

DOUAI (École normale).

Longitude 0°45′ E. — Latitude 50°22′. — Altitude 33m. Corr. prob. = — 0mm,2 Cg = + 0mm,36

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	756,5	4,8	1,9	7,0	- 2,0	27	11,0	5	89	.	.	1	6	0	4	0	0	0	3	17	31	10	28
Février	764,3	4,2	0,9	7,9	- 5,8	21	12,5	25	82	13,1	5	1	12	0	3	0	9	11	6	2	19	4	30
Mars.....	758,3	8,2	4,0	12,1	- 3,0	16	17,8	22	81	65,2	17	0	4	2	4	1	4	3	11	11	38	10	11
Avril.....	755,9	9,5	4,9	14,5	- 2,0	14	28,0	29	78	71,3	18	1	2	2	0	1	12	14	5	6	11	7	34
Mai.....	757,5	14,9	8,7	20,4	3,0	19	33,2	30	79	69,9	15	0	0	2?	4	4	11	7	3	4	8	20	32
Juin.....	762,0	14,9	10,5	21,7	7,3	1	.	.	82	50,4	13	0	0	0	15	1	1	2	2	5	18	16	30
Juillet.....	759,3	16,0	11,4	21,1	5,2	8	29,0	13	81	91,8	16	0	0	2	11	8	30	10	5	0	5	9	15
Août.....	759,9	17,3	10,7	23,0	6,6	6	30,2	28	77	.	.	0	0	2	8	4	52	2	1	0	14	12	0
Septembre..	758,2	15,2	10,1	20,4	6,0	19	24,0	8,26	85	51,2	11	0	0	1	1	0	27	5	10	9	33	5	0
Octobre....	757,2	11,9	7,7	16,7	2,0	14	21,0	1	88	33,1	11	0	0	0	2	0	3	4	6	20	44	5	9
Novembre..	758,3	9,4	6,3	12,3	1,8	9	15,5	3	89	35,6	13	0	0	0	4	0	1	1	2	19	40	15	8
Décembre ..	762,2	4,0	1,6	6,4	- 5,8	21	12,2	1	87	31,1	8	1	11	0	6	5	19	9	1	2	35	15	1
Année	759,13	10,86	6,56	15,29	- 5,8	21 févr. 21 déc.	.	.	83,2	.	.	4	35	11?	62	24	169	68	55	95	296	128	198

DRAGUIGNAN (École normale).

Longitude 4°8′ E. — Latitude 43°22′. — Altitude 178m. Corr. prob. = + 0mm,4 Cg = — 0mm,12

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	747,1	7,8	2,8	12,1	- 2,4	14	16,5	23	76	46,9	10	0	3	0	0	0	10	7	0	0	0	28	48
Février	748,8	6,8	1,4	12,7	- 2,6	24	19,5	11	78	13,9	5	0	10	0	0	0	25	7	0	0	0	13	39
Mars.....	748,8	10,6	4,2	16,6	- 3,9	10	20,5	11	84	105,9	7	0	6	0	0	0	20	10	0	0	1	17	45
Avril.....	742,2	11,4	5,7	17,2	- 1,7	14	24,2	20	70	122,6	13	4?	3	0	0	0	10	11	0	0	0	16	53
Mai.....	744,1	16,2	8,7	23,0	2,9	6	30,3	27	63	29,1	6	0	0	0	0	3	12	16	0	0	0	25	37
Juin.....	746,7	20,9	12,5	28,5	8,3	8	34,2	11	63	2,7	2	0	0	0	0	0	11	8	0	0	0	22	49
Juillet.....	743,4	21,8	12,6	29,9	8,0	16	38,0	29	75	2,0	2	0	0	0	0	2	7	12	0	10	11	10	41
Août.....	744,6	22,7	13,6	30,1	9,0	11,12	34,3	5	90	0,0	2	0	0	3	0	0	0	28	0	3	5	9	48
Septembre..	744,8	19,2	12,1	26,0	6,8	23	35,0	6	73	135,0	9	0	0	4	0	5	8	6	0	2	0	2	67
Octobre	746,7	15,0	9,6	.	4,1	17	.	.	83	167,9	9	0	0	1	0	1	15	14	1	1	4	1	56
Novembre ..	747,8	11,0	5,3	17,3	- 0,8	26	21,9	2	81	144,4	3	0	4	0	9	7	5	5	0	0	3	19	42
Décembre ..	746,4	6,2	0,2	12,6	- 7,5	31	18,4	15	82	25,3	4	0	18	0	15	4	1	5	0	0	2	13	53
Année	745,95	14,13	7,39	20,55	- 7,5	31 déc.	38,0	29 juill.	76,5	795,7	72	4?	44	8	24	22	124	129	1	16	26	175	578

DUNKERQUE (Service du Port).

Longitude 0°2′ E. — Latitude 51°2′. — Altitude 7m. Corr. prob. = — 0mm,5 Cg = + 0mm,41

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie (1). Hauteur en millim.	Pluie (1). Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	758,3	5,0	2,8	6,5	- 1,9	11	10,5	5,23	89	60,3	17	1	5	0	0	0	3	20	43	7	14	5	1
Février	766,8	5,3	2,0	7,2	- 4,5	19	11,6	4	88	16,3	7	1	7	0	4	0	26	2	29	8	13	1	1
Mars	760,0	7,9	4,6	10,2	0,0	2	14,0	21	89	75,0	23	2	1	2	8	1	5	8	14	22	30	5	0
Avril	758,3	8,5	5,5	10,8	0,1	13	24,0	28	89	43,3	21	2	0	2	8	8	26	2	20	11	13	2	0
Mai.....	759,9	12,7	9,5	15,5	6,5	20	29,0	30	92	62,3	10	0	0	3	10	10	7	8	12	4	32	7	3
Juin	764,3	14,3	11,4	17,2	8,5	8	23,1	17	92	27,8	15	0	0	0	10	3	13	4	1	13	34	12	0
Juillet	762,4	14,2	12,4	16,2	8,5	23	21,2	12	92	30,3	14	0	0	1	44	11	12	0	1	1	15	7	2
Août..... ..	762,9	15,7	12,7	17,8	9,9	9	24,6	29	87	10,8	8	0	0	3	26	14	21	2	1	6	18	4	1
Septembre..	760,9	15,7	11,7	18,2	8,5	16	23,4	26	88	43,8	8	0	0	0	5	7	16	18	18	9	12	5	0
Octobre	759,2	13,0	9,1	15,6	4,0	25	19,8	3,26	87	47,5	14	0	0	0	4	3	11	20	34	7	9	5	0
Novembre ..	760,2	10,1	7,6	11,5	2,6	23	14,9	11	85	90,5	21	0	0	0	2	0	4	8	23	11	32	8	2
Décembre ..	763,8	6,1	3,7	7,5	- 2,3	31	12,3	1	83	38,0	16	6	6	0	4	4	13	0	15	8	31	18	0
Année	761,42	10,71	7,75	12,85	- 4,5	19 févr.	29,0	30 mai	88,4	545,9?	174	12	19	11	125	61	157	92	211	107	253	79	10

(1) Les observations pluviométriques sont faibles et données sous réserve. Cette anomalie doit provenir de l'exposition du pluviomètre.

DUNKERQUE (Sémaphore).

Longitude 0°2′ E. — Latitude 51°2′. — Altitude 9m. Corr. prob. = — 1mm,0 Cg = + 0mm,41

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme
Janvier	758,7	4,8	.	7,4	.	.	10,8	5	94	86,5	17	1	.	0	0	2	3	23	32	21	8	4	0
Février	767,2	5,2	.	8,6	.	.	11,8	4,10	92	28,5	6	1	.	0	2	9	19	8	15	19	12	0	0
Mars.....	760,3	8,1	.	11,2	.	.	14,5	22	88	143,2	16	0	.	2	7	3	4	9	8	37	19	6	0
Avril	758,8	9,1	.	12,2	.	.	24,8	28	87	76,7	20	2	.	1	15	17	8	6	13	20	9	2	0
Mai.....	760,1	12,6	.	17,2	.	.	29,0	30	87	79,3	10	0	.	2	5	14	2	5	14	14	19	14	6
Juin.....	764,4	14,7	11,1	20,0	8,0	25	29,0	16	87	37,1	9	0	0	0	7	7	5	8	7	11	26	16	3
Juillet	762,2	14,9	10,2	18,6	7,0	3,5	24,0	13	89	45,0	9	0	0	1	24	23	5	0	0	5	18	15	3
Août.....	763,0	16,1	10,1	20,6	8,0	23,24,25	27,0	29	87	10,0	5	0	0	1	12	35	5	7	2	8	15	4	3
Septembre..	761,0	15,4	10,1	19,9	8,0	Souvent	24,0	26	87	67,0	5	0	0	0	4	19	6	20	15	5	9	10	2
Octobre	759,4	12,7	.	16,8	4,0	25,27	20,2	2,3	82	88,0	13	0	0	1	2	2	10	20	37	11	5	4	2
Novembre ..	760,3	10,1	6,5	12,4	2,8	23	16,0	18	82	135,0	14	0	0	1	2	2	2	7	18	27	26	6	0
Décembre ..	764,1	6,1	3,8	8,2	- 2,0	20	13,0	2	79	84,5	17	2	6	0	3	8	13	1	7	20	25	16	0
Année	761,63	10,82	.	14,43	.	.	29,0	30 mai 16 juin	86,8	880,8	141	6	.	9	83	141	82	114	168	198	193	97	19

ER-HASTELLIC (Sémaphore).

Longitude 5°36′ W. — Latitude 47°22′. — Altitude 38m. Corr. prob. = + 0mm,3 Cg = + 0mm,16

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	755,0	9,3	7,6	10,6	3,2	13	12,2	9	98	77,1	18	0	0	0	5	1	6	9	16	13	35	8	0
Février	762,2	7,3	4,9	9,8	- 1,4	19	12,8	8,12	94	16,2	4	1	3	0	4	15	29	9	12	4	9	2	0
Mars.....	758,7	9,5	7,7	11,7	3,6	18	13,6	25	95	27,2	9	0	0	0	10	2	11	3	10	24	27	6	0
Avril.....	755,6	9,9	7,9	12,3	2,7	13	17,8	23	96	26,9	7	0	0	0	8	22	8	0	8	16	18	10	0
Mai.....	757,1	12,7	10,8	15,6	7,9	4	25,2	25	99	42,0	7	0	0	0	5	11	12	2	11	15	14	21	2
Juin	763,0	14,9	12,6	18,1	9,6	9	27,1	15	99	5,6	4	0	0	0	18	7	7	0	4	1	18	34	1
Juillet	760,1	16,7	13,9	20,1	10,3	8	28,0	29	97	6,7	2	0	0	0	20	12	16	0	0	0	9	36	0
Août.....	759,7	17,8	14,9	21,2	11,2	21	26,2	3	96	17,0	2	0	0	0	22	13	18	0	2	3	11	24	0
Septembre..	756,3	16,8	14,3	19,9	11,0	18	23,6	4	96	65,8	5	0	0	0	13	13	9	14	11	7	12	11	0
Octobre	754,3	14,4	12,3	16,8	8,8	17,22	20,7	18	96	73,1	11	0	0	0	4	2	22	10	15	17	19	4	0
Novembre ..	760,0	12,3	10,4	13,5	6,7	20	17,0	11	97	41,0	10	0	0	0	14	1	0	5	3	9	34	24	0
Décembre ..	763,8	8,1	6,4	9,5	- 0,2	21	13,2	9	93	46,0	8	1	2	0	16	15	6	10	2	1	22	21	0
Année	758,82	12,48	10,31	14,93	- 1,4	19 févr.	28,0	29 juill.	96,3	444,6	87	2	5	0	139	114	144	62	94	110	228	201	3

ÉVREUX (École normale).

Longitude 1°11′ W. — Latitude 49°2′. — Altitude 68m. Corr. prob. = +0mm,2 Cg = +0mm,26

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	753,0	5,6	2,8	9,1	- 3,7	27	13,9	24	91	66,7	18	0	5	0	1	8	8	11	5	36	21	3	0
Février	760,7	3,3	- 1,0	9,3	- 7,0	19,24	13,0	5,10	89	18,8	8	1	17	0	3	24	7	16	5	12	6	5	6
Mars	755,8	7,8	3,2	13,0	- 4,0	2	18,2	22	87	88,1	15	1	8	2	0	10	1	7	5	41	22	5	2
Avril.....	752,5	9,5	3,6	14,9	- 5,8	14	25,1	28	83	51,0	16	0	5	1	6	22	3	11	9	19	4	15	1
Mai	754,2	13,1	6,5	19,2	- 1,0	6	29,8	30	89	62,7	16	0	2	4	6	10	6	10	12	16	17	7	9
Juin.....	759,4	15,4	8,1	22,2	3,4	2	29,3	16	87	30,1	14	0	0	1	5	6	5	3	2	18	23	26	2
Juillet	756,7	16,1	9,9	22,4	3,1	9	29,6	13	80	53,2	15	0	0	1	14	25	0	2	1	9	16	26	0
Août.....	756,7	16,4	8,9	24,1	2,8	21	30,0	27,28	80	23,4	9	0	0	2	23	21	13	0	0	4	18	14	0
Septembre..	754,6	14,3	8,0	21,8	2,2	12	26,8	26	86	97,4	11	0	0	4	10	17	12	11	2	28	6	3	1
Octobre....	753,7	11,1	6,1	17,9	0,2	24	24,3	1	90	48,8	18	0	0	0	1	5	9	20	17	29	3	5	4
Novembre..	756,2	9,4	5,5	13,5	- 2,0	20	19,9	11	89	67,3	22	0	2	0	2	6	3	6	7	35	27	4	0
Décembre ..	759,8	3,6	0,5	7,2	-11,4	22	12,0	6,12,13	89	86,5	14	3	11	0	3	9	7	5	4	22	21	22	0
Année	756,11	10,47	5,18	16,22	-11,4	22 déc.	30,0	27,28 août	86,7	694,0	176	5	50	15	74	163	74	102	69	269	184	135	25

FOIX (École normale).

Longitude 0°44′ W. — Latitude 42°58′. — Altitude 433m. Corr. prob. = —0mm,4 Cg = —0mm,20

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	724,8	6,0	1,2	12,0	- 2,3	24	15,7	25	76	43,0	10	0	10	0	4	6	1	25	5	27	15	10	0
Février.....	727,3	4,9	- 0,1	10,9	- 4,2	24	17,2	11	77	33,1	5	2	14	0	7	0	3	5	0	19	17	33	0
Mars.....	726,4	8,7	3,4	15,4	- 2,1	10	21,8	20	74	30,2	8	0	3	0	0	2	0	33	0	31	5	22	0
Avril	721,8	9,2	4,8	14,7	- 2,3	15	22,7	28	76	84,9	21	0	3	0	4	8	0	13	1	10	2	52	0
Mai.....	723,8	13,3	7,9	19,5	3,4	2	30,5	29,30	76	138,6	14	0	0	0	7	1	2	7	14	27	5	30	0
Juin	728,7	16,5	10,9	22,7	4,1	7	29,7	15	83	47,8	11	0	0	0	1	4	1	20	5	14	4	41	0
Juillet	726,2	17,5	11,9	23,9	6,8	9	33,5	29	89	64,4	13	0	0	2	0	2	1	24	1	35	1	29	0
Août..	725,8	18,9	13,4	25,6	8,2	10	32,1	28	87	23,6	7	0	0	4	0	1	0	40	0	49	0	3	0
Septembre..	723,7	15,6	10,3	22,3	4,9	17	31,0	2	94	168,3	14	0	0	2	0	2	0	33	0	51	0	4	0
Octobre	723,0	12,7	6,0	20,0	1,0	23	25,8	21	89	82,1	9	1	0	0	0	6	4	24	10	34	8	7	0
Novembre..	727,8	9,9	5,5	14,8	- 0,5	24	20,6	10	93	106,7	16	0	1	0	10	13	5	10	10	12	11	19	0
Décembre..	728,8	3,7	- 0,5	9,2	- 6,4	28	14,5	6	93	53,9	11	5	18	0	3	17	1	2	1	1	23	45	0
Année	734,01	11,41	6,23	17,58	- 6,4	28 déc.	33,5	29 juill.	83,9	876,6	139	8	49	8	36	62	18	236	47	310	91	295	0

FONTAINES.

Longitude 2°26′ E. — Latitude 46°51′. — Altitude 200m.

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	.	4,7	1,6	7,8	- 2,5	11	12,1	24	87	68,2	20	0	7	0	5	10	1	4	11	15	8	0	39
Février	.	4,6	- 0,9	9,3	- 6,8	19,24	14,6	11	71	37,0	10	2	17	0	18	14	3	4	9	3	4	6	23
Mars	.	8,8	2,5	14,2	- 5,0	2	20,3	22	70	40,3	13	0	9	2	15	3	1	5	20	15	9	7	18
Avril.....	.	10,2	4,2	15,3	- 4,3	14,16	25,4	30	72	63,8	16	1	6	2	9	7	6	9	17	12	8	11	11
Mai.....	.	14,7	8,5	20,0	2,7	8	29,6	30	70	62,9	17	0	0	6	9	10	4	11	11	14	10	18	6
Juin	.	17,9	11,6	22,1	7,0	7	30,0	16	74	62,9	15	0	0	2	12	11	7	6	5	11	20	6	12
Juillet	.	16,8	11,1	22,3	6,6	22	29,2	29	80	100,5	14	0	0	3	23	10	1	2	4	14	12	19	8
Août.....	.	18,2	12,4	24,1	5,7	8	29,7	29	71	113,3	12	0	0	4	29	14	0	4	10	13	8	10	5
Septembre..	.	15,3	9,4	21,0	4,6	23	27,7	3	79	94,2	13	0	0	7	14	19	3	1	18	10	14	11	0
Octobre	.	12,4	7,1	17,7	0,6	15	23,2	28	81	88,2	11	0	0	5	11	4	3	10	18	11	5	3	28
Novembre..	.	9,8	6,0	12,4	0,2	21	18,5	10	84	135,4	21	0	0	2	8	1	0	2	21	15	10	6	27
Décembre..	.	3,0	0,2	5,5	- 6,3	21	11,9	14	87	43,9	13	4	14	0	18	9	2	6	6	13	5	6	28
Année	.	11,37	6,14	15,98	- 6,8	19,24 févr.	30,0	16 juin	77,2	910,6	175	7	53	33	171	112	31	64	150	146	113	103	205

GAP (École normale).

Longitude 3°45′ E. — Latitude 44°34′. — Altitude 739m.

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier....	.	2,1	- 3,3	7,7	- 8,8	23	11,8	5	81	58,2	13	6	27	0	4	0	0	0	0	0	1	3	(85)
Février....	.	2,7	- 4,3	9,3	-10,6	25	13,3	11	72	23,4	5	3	28	0	22	11	2	0	9	6	0	1	33
Mars.....	.	6,5	- 0,3	13,3	- 5,7	11	20,0	11	67	177,9	9	2	20	0	9	1	15	2	7	2	5	0	(52)
Avril.....	.	8,3	2,2	14,2	- 5,4	14	22,7	30	65	98,5	14	0	13	0	19	7	1	1	8	4	8	0	42
Mai.....	.	13,1	4,7	19,8	- 1,5	6	28,0	28,29	62	160,7	14	0	3	3	7	24	11	1	5	2	6	5	32
Juin.....	.	17,3	9,1	24,4	6,0	21	29,5	11	63	43,6	6	0	0	2	3	3	6	1	0	4	9	0	64
Juillet....	.	18,2	8,8	26,2	1,0	9	32,0	30	59	46,2	5	0	0	1	12	11	1	1	12	8	10	7	31
Août.....	.	18,4	9,5	26,4	4,6	10	32,0	26	78	41,3	7	0	0	0	16	1	0	0	17	11	5	6	37
Septembre..	.	14,5	7,5	21,0	2,0	23	29,2	3	88	128,1	15	0	0	2	7	4	8	0	8	4	6	5	48
Octobre....	.	10,5	2,2	17,1	- 4,2	20	20,8	12	87	136,8	14	0	11	2	0	16	0	0	0	0	0	2	(75)
Novembre..	.	7,0	1,3	12,7	- 5,0	21	18,7	2	82	121,0	13	0	13	0	9	3	2	1	2	4	3	12	54
Décembre..	.	1,3	- 4,0	6,8	- 9,5	24	14,0	1	79	27,5	6	3	31	0	7	8	5	1	0	0	5	0	67
Année.....	.	9,99	2,78	16,58	-10,6	25 févr.	32,0	30 juill. 26 août	73,6	1063,2	121	14	146	10	115	89	51	8	68	45	58	41	(620)

GIEN (M. D. Raffard).

Longitude 0°18′ E. — Latitude 47°41′. — Altitude 131m. Cg = + 0mm,17

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	749,1	6,9	5,0	9,0	0,3	1	12,0	5	91	91,5	21	0	0	1	2	2	6	7	25	22	28	1	0
Février.....	755,1	4,9	1,8	9,3	- 3,8	23	13,2	7	81	31,2	8	1	10	0	10	15	19	10	4	17	8	1	0
Mars.....	752,0	8,7	5,6	13,1	- 1,0	2	20,2	22	79	66,3	13	0	1	1	5	0	7	10	12	24	32	3	0
Avril.....	747,4	10,0	7,0	14,6	- 0,6	13	26,2	29	81	113,2	12	1	2	1	5	18	6	5	13	24	10	9	0
Mai.....	749,1	13,3	10,3	18,3	4,8	7	28,0	30	80	90,7	19	0	0	3	6	4	9	2	11	8	23	24	0
Juin.....	754,3	15,9	13,0	21,1	10,2	2,7	28,5	16	82	26,0	10	0	0	0	13	8	3	3	7	10	12	34	0
Juillet.....	751,1	16,2	13,3	20,5	10,2	2,9	26,2	29	86	102,1	16	0	0	4	26	19	3	0	5	5	23	12	0
Août.....	751,1	17,3	13,8	22,4	9,0	7	29,4	28	81	28,6	10	0	0	2	22	9	20	0	1	6	23	12	0
Septembre..	749,6	15,5	12,1	20,3	7,0	12	24,0	3	83	33,3	10	0	0	2	1	17	5	14	14	7	12	8	0
Octobre....	749,1	12,4	9,5	16,9	4,0	18	21,8	28	88	42,2	17	0	0	0	7	3	11	6	37	12	11	6	0
Novembre..	752,4	10,1	8,5	12,2	3,2	20,30	17,2	10	92	53,4	16	0	0	1	0	0	0	0	27	13	27	23	0
Décembre...	754,8	3,8	2,2	5,9	- 4,8	22	11,7	6	90	67,8	16	4	8	0	22	7	6	3	8	6	25	16	0
Année.....	751,26	11,25	8,51	15,30	- 4,8	22 déc.	29,4	28 août	84,5	746,3	168	6	21	15	.	.	.	.	.	.	.	.	.

GRENOBLE (École normale).

Longitude 3°24′ E. — Latitude 45°11′. — Altitude 214m. Corr. prob. = + 0mm,4 Cg = — 0mm,02

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	744,4	4,5	0,7	8,9	- 3,5	5	12,0	29,31	86	56,1	14	0	11	0	5	6	52	6	5	2	3	4	10
Février....	747,3	3,1	- 2,0	9,3	- 6,2	25	13,2	12	81	31,3	5	1	24	0	3	15	21	11	5	4	6	3	16
Mars.....	745,3	8,8	1,6	15,6	- 3,9	19	24,0	30	70	127,6	12	1	14	0	15	17	3	4	4	19	6	23	2
Avril.....	739,8	10,5	4,6	15,9	- 3,0	16	25,0	29	73	165,4	13	0	6	0	5	19	0	4	2	4	8	41	7
Mai.....	741,0	14,6	6,6	20,6	1,8	11	32,5	29	71	97,7	12	0	0	2	26	12	4	2	7	4	9	22	7
Juin.....	745,9	18,2	11,4	24,5	6,5	8	30,2	15	68	56,0	13	0	0	3	19	10	3	4	1	3	5	42	3
Juillet.....	742,3	18,7	11,4	24,9	5,7	5	33,0	29	69	86,1	11	0	0	2	14	4	4	0	0	0	4	50	17
Août.....	742,7	19,9	12,6	26,0	7,0	16	32,0	28	77	65,8	9	0	0	4	6	8	4	0	2	2	2	28	41
Septembre..	742,2	16,6	9,6	23,2	4,5	22,23	30,5	3	89	104,3	11	0	0	1	0	8	0	0	0	4	3	21	52
Octobre....	742,9	13,2	6,3	20,5	0,9	19	26,0	28	79	100,8	11	0	0	2	2	7	6	2	7	12	4	12	41
Novembre..	745,4	9,5	4,7	13,6	- 1,6	21	25,0	11	81	122,7	13	0	4	1	4	5	1	0	8	7	1	5	59
Décembre..	747,1	2,0	- 1,3	6,1	- 8,2	24	11,6	28	86	106,2	8	2	21	0	7	7	5	4	2	2	0	10	56
Année.....	743,86	11,63	5,52	17,43	- 8,2	24 déc.	33,0	29 juill.	77,5	1120,0	132	4	80	15	106	118	105	37	43	63	51	261	311

GUERBIGNY (M. Palyart).

Longitude 0°20′ E. — Latitude 49°42′. — Altitude 93m. Cg = + 0mm,29

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	751,0	4,4	2,0	7,2	- 2,6	27	11,8	5	92	82,1	14	0	7	0	1	3	23	23	17	18	7	0	1
Février	758,5	3,6	0,1	8,0	- 5,9	20,21	12,0	11	82	19,4	7	1	14	0	16	18	10	9	15	9	1	4	2
Mars.....	753,2	8,5	4,0	11,9	- 2,6	2	17,2	22	71	64,1	15	1	5	2	3	6	8	10	33	19	8	5	1
Avril.....	750,1	8,7	4,1	13,8	- 3,2	14	25,8	29	79	51,3	14	1	4	2	20	8	8	10	17	9	7	9	2
Mai.....	752,0	12,6	7,5	18,0	2,0	20	28,6	30	81	55,0	13	0	0	2	7	5	9	8	11	19	14	6	14
Juin.....	756,7	14,5	9,6	19,6	5,0	1	29,2	16	79	22,4	10	0	0	4	5	6	4	5	12	19	22	14	3
Juillet	754,1	15,0	10,6	19,6	4,9	1	27,0	31	84	61,9	13	0	0	4	25	9	2	1	4	11	17	17	7
Août.....	754,6	15,7	10,4	22,1	5,1	21	28,5	28	76	42,7	6	0	0	2	23	17	5	1	3	16	8	9	11
Septembre..	752,8	14,2	9,4	19,3	4,0	12	24,5	3	86	73,9	9	0	0	4	10	15	18	10	9	3	8	6	11
Octobre....	751,8	11,2	7,5	15,4	2,5	14,17	20,2	1	88	57,8	11	0	0	5	0	8	19	28	16	9	3	2	8
Novembre ..	753,7	8,9	5,7	11,3	1,2	20	17,8	10	90	73,9	20	0	0	0	0	4	4	3	21	31	23	3	1
Décembre ..	756,7	3,3	0,7	5,4	- 7,0	31	10,3	2	87	43,0	9	3	12	1	9	10	5	1	8	27	19	10	4
Année	753,77	10,05	5,97	14,30	- 7,0	31 déc.	29,2	16 juin	82,9	647,5	141	6	42	26	119	109	115	109	166	190	137	85	65

GUÉRET (École normale).

Longitude 0°28′ W. — Latitude 46°10′. — Altitude 468m. Corr. prob. = + 0mm,1 Cg = + 0mm,01

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	720,0	6,1	3,2	8,8	0,7	14	12,7	4	85	135,3	21	0	0	0	0	6	1	3	1	17	39	7	19
Février	724,6	3,9	- 0,2	8,1	- 7,0	19	14,5	10	76	60,8	9?	4?	15	0	1	6	10	1	10	2	9	5	40
Mars	722,6	7,6	3,0	11,8	- 3,6	2	19,2	12	76	146,8	17	2	7	2	6	1	2	0	11	28	23	6	16
Avril.....	717,8	8,5	4,3	12,6	- 4,0	13	26,5	29	80	102,1	22	2	4	2	10	2	1	5	1	23	11	5	32
Mai.....	720,1	12,3	7,4	18,4	2,0	4	31,6	29	80	136,3	21	0	0	1	2	3	3	7	4	14	27	15	18
Juin.....	725,0	16,1	10,2	22,2	5,6	7	32,9	15	74	28,5	11	0	0	2	6	0	6	10	3	9	27	0	29
Juillet	722,2	16,0	10,3	22,5	7,5	9	30,1	29	77	70,2	13	0	0	3	1	7	8	1	1	15	22	0	38
Août.....	722,2	17,8	12,8	23,2	8,2	7	30,5	26	80	92,1	14	0	0	5	3	7	2	2	9	16	13	13	28
Septembre..	720,2	15,0	9,8	20,3	4,0	11	29,0	3	84	93,9	15	0	0	3	0	6	0	9	34	41	0	0	0
Octobre	719,1	12,8	7,9	17,4	1,9	22	25,2	25	79	106,7	14	0	0	2	0	0	1	21	26	28	0	0	17
Novembre ..	723,5	8,8	6,0	11,3	- 1,3	24	18,1	10	91	97,2	23	0	1	0	0	0	2	0	11	48	15	1	13
Décembre ..	724,6	2,7	- 0,2	5,5	- 7,4	31	12,2	6	92	102,8	18	5	17	0	0	8	2	5	3	27	11	1	36
Année.....	721,83	10,63	6,21	15,18	- 7,4	31 déc.	32,9	15 juin	81,2	1172,7	198?	13?	44	20	29	46	38	64	114	268	197	53	286

LE HAVRE.

Longitude 2°14′ W. — Latitude 49°29′. — Altitude 31m. Corr. prob. = — 0mm,2 Cg = + 0mm,30

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	755,6	6,5	3,7	9,6	- 2,0	2	11,0	3,4	91	74,9	13	0	4	2	4	9	31	5	0	2	39	3	0
Février	764,2	5,5	1,9	9,6	- 3,8	19,21	15,0	10	84	20,9	8	1	10	0	2	27	18	0	6	10	15	6	0
Mars.....	758,6	9,0	5,5	13,0	0,2	2	18,0	21	80	54,0	20	0	0	3	1	8	13	0	1	8	55	7	0
Avril.....	756,2	10,5	6,5	14,3	2,8	13	25,0	29	76	73,3	22	1	0	2	4	17	15	2	0	7	41	4	0
Mai.....	757,6	13,8	9,4	18,3	4,6	3	29,0	26	78	71,9	20	0	0	0	4	10	20	1	0	8	44	6	0
Juin.....	763,5	16,0	11,1	20,6	7,6	3	30,2	16	78	33,9	14	0	0	0	2	5	10	7	2	9	51	4	0
Juillet	761,0	16,7	12,3	21,5	8,2	8	31,0	13	81	47,1	16	0	0	3	10	16	7	5	1	5	31	18	0
Août.....	760,7	18,1	12,9	22,7	8,6	7	28,0	27	78	42,7	11	0	0	2	2	16	17	4	0	2	36	16	0
Septembre..	757,9	17,4	12,1	22,4	7,4	15	27,0	12,26,27	86	11,9	14	0	0	2	2	22	17	14	0	7	27	1	0
Octobre	756,7	13,3	9,6	16,9	3,4	23	21,2	1	88	99,6	17	0	0	3	1	0	38	14	1	13	24	2	0
Novembre ..	759,3	10,9	8,4	13,1	3,8	24	17,2	11	88	108,2	25	0	0	2	0	2	9	0	0	6	67	6	0
Décembre ..	763,2	6,3	4,1	8,2	- 6,4	22	12,4	6	86	129,6	18	4	6	1	8	2	21	1	0	0	50	11	0
Année	759,54	12,00	8,13	15,85	- 6,4	22 déc.	31,0	13 juill.	82,8	768,0	198	6	20	20	40	134	216	53	11	77	480	84	0

ILE DE BATZ (Sémaphore).

Longitude 6°22′ W. — Latitude 48°45′. — Altitude 45m. Corr. prob. = + 1mm,3 Cg = + 0mm,25

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyenne des min.	Moyenne des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	752,7	7,4	5,6	9,8	3,0	13	15,5	26	.	104,0	23	0	0	3	1	0	3	11	28	22	18	10	0
Février	761,2	6,9	4,8	9,5	0,5	18	14,0	9	.	15,7	5	1	0	0	3	12	17	21	14	11	1	4	1
Mars	756,4	8,2	5,7	11,6	1,5	1	16,0	13	.	43,9	20	0	0	1	5	2	9	4	15	33	17	8	0
Avril	754,3	8,7	6,6	11,6	2,0	13	14,5	23	.	48,0	14	0	0	0	5	20	6	1	16	14	20	7	1
Mai	755,7	11,2	8,7	15,3	5,5	4	28,5	28	.	37,7	14	0	0	0	4	9	10	4	18	11	14	18	5
Juin	761,7	13,7	11,0	18,5	8,0	8	25,0	2	.	10,1	6	0	0	0	10	8	4	2	6	7	22	23	8
Juillet	759,8	14,8	13,2	18,6	11,0	6,7	22,0	1	.	25,1	8	0	0	2	14	12	17	0	0	2	16	27	5
Août.....	759,5	15,9	14,1	19,9	13,0	6,9,21	27,0	22	.	55,8	6	0	0	3	9	22	12	0	0	6	18	16	10
Septembre ..	755,7	15,7	12,7	19,9	9,0	17,21	28,0	24	.	66,9	12	0	0	3	10	17	6	6	18	10	6	9	8
Octobre	753,0	13,0	9,6	17,0	5,0	22	22,0	9,14,19	.	60,6	16	0	0	1	1	2	8	24	25	14	7	3	9
Novembre ..	757,9	10,9	8,7	13,2	3,0	23	18,5	3	.	75,5	19	0	0	0	2	1	0	3	16	18	20	30	0
Décembre ..	762,5	7,4	6,2	9,2	0,5	30	13,0	8	.	83,8	15	1	0	1	11	6	8	6	9	19	11	22	1
Année	757,53	11,15	8,91	14,51	0,5	18 févr. 30 déc.	28,5	28 mai	.	627,1	158	2	0	14	75	111	100	82	165	167	170	177	48

ILE CHAUSEY (Sémaphore).

Longitude 4°11′ W. — Latitude 48°53′. — Altitude 40m. Corr. prob. = + 2mm,2 Cg = + 0mm,26

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	752,1	8,0	3,9	10,4	1,5	Souvent	12,0	2,5	91	39,9	19	0	0	1	0	1	2	23	29	19	15	4	0
Février	760,5	6,7	2,6	9,5	- 1,5	22,23	14,5	11	82	16,4	4	0	5	0	5	14	19	13	15	9	4	4	1
Mars.....	755,3	9,1	4,2	12,0	1,5	17,18	15,5	22	85	16,7	12	0	0	1	2	5	4	7	21	20	18	7	0
Avril	753,0	9,7	5,2	12,6	1,5	14	19,0	22	88	18,7	13	0	0	1	4	24	2	5	18	13	14	7	3
Mai.....	754,6	12,5	7,7	16,7	4,5	4	26,0	26	90	45,2	12	0	0	0	6	9	1	8	21	6	19	16	7
Juin	760,3	15,3	10,1	20,1	8,0	6	29,0	16	85	8,8	5	0	0	0	8	8	2	4	4	6	22	32	4
Juillet	758,0	16,8	11,8	21,6	10,0	8	26,0	31	87	9,4	7	0	0	2	11	23	3	4	0	3	13	31	5
Août.....	757,7	18,0	12,9	23,0	11,3	7	29,0	22	90	20,4	9	0	0	3	7	25	12	0	6	4	22	15	2
Septembre..	754,5	17,6	12,4	22,7	9,0	15	26,0	26,27	88	19,5	8	0	0	1	5	18	4	16	16	8	8	11	4
Octobre	752,4	14,7	9,6	19,1	5,5	23	23,0	4,5	90	45,3	10	0	0	1	0	3	11	20	37	9	11	0	2
Novembre ..	756,4	11,8	7,5	16,6	3,5	24	20,2	8	92	56,2	21	0	0	0	1	2	2	5	14	16	27	23	0
Décembre ..	760,5	7,7	3,7	10,4	- 3,5	21	16,5	1	93	43,7	10	2	6	0	11	13	11	2	7	20	15	14	0
Année	756,28	12,33	7,63	16,23	- 3,5	21 déc.	29,0	16 juin 22 août	88,4	340,2	130	2	11	10	60	145	73	107	188	142	188	164	28

ILE DU LEVANT (Sémaphore).

Longitude 4°10′ E. — Latitude 43°3′. — Altitude 100m. Corr. prob. = + 1mm,5 Cg = — 0mm,15

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	752,2	10,6	8,6	13,2	6,8	14,21,30	16,2	23	80	49,0	9	0	0	1	0	8	42	3	0	6	20	13	1
Février	754,5	9,9	7,3	13,6	-3,2	20	19,8	3	71	6,0	4	0	0	1	0	13	46	0	2	1	17	5	0
Mars	754,8	11,9	8,3	16,4	7,0	18,19,26	19,4	16	79	31,0	5	0	0	0	0	12	36	4	3	5	25	8	0
Avril	747,1	12,6	9,2	16,9	5,8	2,13	21,0	20	74	99,0	13	0	0	2	3	11	27	5	3	3	17	19	2
Mai.....	749,5	16,1	12,2	21,4	8,0	6	27,0	26	71	4,0	3	0	0	0	1	11	30	5	5	4	32	5	0
Juin	752,2	20,9	16,4	27,2	13,0	22	31,2	26	65	5,0	2	0	0	1	0	13	25	6	3	5	22	16	0
Juillet	749,3	21,3	16,6	28,6	13,4	11	32,6	29	60	0,0	0	0	0	0	0	12	8	6	3	6	41	14	3
Août.....	750,8	22,2	18,3	29,0	14,6	13	33,2	28	69	6,0	2	0	0	0	2	13	26	5	1	6	24	13	3
Septembre..	750,8	20,4	16,8	25,7	13,6	23	30,8	4	71	79,0	11	0	0	7	1	15	40	1	4	3	19	6	1
Octobre	752,3	17,6	14,7	21,6	12,0	2,22	24,0	11	81	173,0	9	0	0	6	0	7	52	9	0	6	13	4	2
Novembre ..	754,0	14,6	12,1	18,4	8,6	24	23,4	2	76	46,0	6	0	0	2	0	7	23	7	2	5	27	17	2
Décembre ..	753,1	10,7	8,4	14,4	2,0	31	19,2	15	68	17,0	3	0	0	1	5	14	18	2	2	8	28	15	1
Année	751,72	15,73	12,41	20,53	2,0	31 déc.	33,2	28 août	72,1	515,0	67	0	0	21	12	136	373	53	28	58	285	135	15

LANGRES (M. le chanoine Raclot).

Longitude 3°0′ E. — Latitude 47°52′. — Altitude 466m.

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	.	3,3	1,6	5,2	- 2,0	10	7,4	2,23	95	113,8	13	0	6	0	3	0	0	13	9	44	13	11	0
Février	.	2,7	0,4	5,4	- 6,0	19	10,8	14	80	44,9	6	0	12	0	6	39	5	16	3	4	9	2	0
Mars	.	6,9	4,3	10,4	0,2	2	16,2	22	83	79,3	10	2	0	0	2	0	5	7	15	48	11	5	0
Avril	.	8,2	4,9	12,3	- 2,0	13	23,0	29	82	53,0	11	2	3	1	10	10	7	13	14	25	7	4	0
Mai.....	.	13,1	9,0	18,0	4,4	2	27,4	27	83	66,6	13	0	0	3	6	5	6	26	12	19	11	8	0
Juin	.	15,3	11,7	19,9	8,2	7	27,0	16	84	77,6	12	0	0	6	5	0	0	1	6	21	44	13	0
Juillet	.	15,0	11,7	19,1	8,4	9	25,0	28,29	86	111,9	17	0	0	2	10	19	2	6	7	22	11	16	0
Août.....	.	16,0	12,5	20,6	9,2	7	26,6	4	82	69,2	12	0	0	3	10	13	10	11	7	15	5	22	0
Septembre..	.	13,4	10,6	17,0	7,4	12	23,0	3	91	52,6	10	0	0	0	2	18	9	10	9	33	6	3	0
Octobre	.	11,3	8,7	14,6	5,4	19	18,6	3	91	88,7	10	0	0	1	1	2	9	45	16	14	2	4	0
Novembre ..	.	7,4	6,0	9,0	3,2	21	15,2	1	96	128,0	21	0	0	1	0	0	0	2	15	31	39	3	0
Décembre ..	.	0,8	- 0,6	2,7	- 9,4	22	6,4	10	94	85,2	11	3	14	0	5	10	36	18	6	3	3	9	3
Année	.	9,45	6,73	12,85	- 9,4	22 déc.	27,4	27 mai	87,3	970,8	146	7	35	17	60	116	89	168	119	279	161	100	3

LAON (École normale).

Longitude 10°17′ E. — Latitude 49°34′. — Altitude 176m. Corr. prob. = + 0mm,5 Cg = + 0mm,28

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	743,6	4,0	1,4	5,9	- 3,6	11	10,9	5	92	121,1	14	0	9	0	0	0	26	14	1	21	24	3	4
Février	750,0	4,0	- 0,1	7,6	- 7,5	19	11,6	25	81	22,6	8	1	11	0	5	16	20	10	4	16	11	2	0
Mars	745,7	7,6	3,8	11,7	- 3,0	2	15,4	22	77	54,5	15	2	5	2	0	1	9	8	2	41	30	2	0
Avril	742,5	9,5	4,9	13,8	- 1,7	13	26,2	29	74	48,9	16	2	3	2	3	17	17	11	2	25	11	4	0
Mai.....	744,4	13,7	9,0	18,7	3,2	3	29,3	30	75	64,2	15	0	0	3	0	5	15	9	5	22	26	11	0
Juin	748,6	15,0	10,4	20,2	7,9	28	29,7	16	79	66,7	19	0	0	1	6	4	7	5	2	20	31	15	0
Juillet	746,2	15,4	10,8	20,3	7,1	8	26,6	31	79	53,6	13	0	0	2	11	19	8	3	0	4	28	20	0
Août.....	747,0	16,8	11,6	22,3	8,0	6	29,1	28	71	92,8	6	0	0	0	19	13	21	1	2	7	22	8	0
Septembre..	745,4	14,6	10,3	19,1	7,2	21	24,6	3	82	97,3	9	0	0	2	14	7	18	11	2	22	11	5	0
Octobre....	744,6	11,5	7,6	15,3	0,7	18	20,2	1,28	86	65,4	21	0	0	3	0	5	22	22	5	25	11	3	0
Novembre ..	745,9	8,5	6,1	10,8	1,9	20	16,1	11	92	74,6	24	0	0	0	3	1	4	5	10	38	28	1	0
Décembre ..	748,8	2,8	0,5	4,9	- 7,0	23	9,0	1	89	38,5	14	3	13	0	3	12	7	10	2	24	22	13	0
Année	746,06	10,28	6,36	14,22	- 7,5	19 févr.	29,7	16 juin	81,4	800,2	174	8	41	15	64	100	174	109	37	265	255	87	4

LAVAL (École normale).

Longitude 3°7′ W. — Latitude 48°4′. — Altitude 56m. Corr. prob. = — 0mm,4 Cg = + 0mm,20

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	754,7	6,8	3,3	9,8	- 1,0	14	13,0	25	91	92,7	14	0	5	1	0	0	3	13	5	14	2	3	33
Février.....	762,1	4,7	0,9	9,7	- 5,1	20	15,8	11	80	29,4	8	1	15	0	3	10	4	7	3	2	4	5	46
Mars.....	757,7	9,0	3,4	13,8	- 2,4	3	17,6	7	81	50,1	17	1	3	0	4	6	5	5	7	22	17	12	15
Avril.....	754,4	9,7	5,1	14,7	- 3,0	14	24,0	29	84	81,2	14	0	3	1	17	13	3	9	4	2	16	12	14
Mai.....	755,7	12,9	7,5	19,0	0,4	7	28,5	26	83	77,6	13	0	0	2?	8	7	7	8	3	4	8	16	32
Juin.....	761,7	15,5	9,4	22,5	5,0	9	29,0	16	80	35,3	10	0	0	0	11	3	0	3	7	4	1	23	38
Juillet.....	758,7	17,4	11,4	24,0	7,0	21	30,0	29	74	51,0	6	0	0	2	25	15	2	1	2	2	0	22	24
Août.....	758,4	18,3	11,5	25,3	6,2	21	30,4	27	72	7,4?	4	0	0	2	19	25	5	2	4	0	1	13	24
Septembre..	755,8	16,5	9,3	23,0	5,8	13	29,0	3	81	41,4	11	0	0	1	18	8	12	10	6	3	1	8	24
Octobre	754,4	13,0	7,8	17,8	3,2	17	21,5	1,25	86	57,5	14	0	0	0	5	4	17	15	3	8	6	5	30
Novembre ..	758,6	10,1	7,3	13,4	- 0,2	24	17,7	11	86	64,4	17	0	2	0	3	3	0	6	9	16	5	8	40
Décembre ..	762,0	4,7	1,1	7,8	- 7,8	31	12,7	6	85	97,5	14	3	13	0	6	13	7	7	0	3	5	9	43
Année.....	757,85	11,55	6,50	16,73	- 7,8	31 déc.	30,4	27 août	81,9	685,5?	142	5	41	9?	119	107	65	86	53	80	66	136	(383)

LESCAR (École normale).

Longitude 2°46′ W. — Latitude 43°20′. — Altitude 160m. Corr. prob. = + 0mm,3 Cg = — 0mm,14

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	748,2	7,5	1,8	14,9	- 2,8	4	18,6	24	89	71,7	16	0	9	1	3	0	3	0	1	23	26	1	36
Février	751,6	5,9	-0,2	13,9	- 4,8	18,23	20,8	10	84	38,3	7	1	17	0	2	4	3	2	0	4	18	6	45
Mars.....	750,1	9,9	2,9	17,9	- 4,4	2	26,5	12	83	81,0	15	0	6	0	12	5	2	0	1	2	42	5	24
Avril.....	746,0	10,3	4,4	16,6	- 2,4	15	26,5	28	93	152,5	18	0	4	1	4	5	1	0	1	21	25	5	28
Mai.....	747,1	14,4	8,4	21,5	4,1	11	32,6	27	82	139,6	17	0	0	1	4	7	6	0	1	10	30	6	29
Juin.....	752,4	17,2	12,0	24,7	4,7	7	.	.	82	297,1?	13	0	0	2	2	4	5	0	1	9	31	8	30
Juillet	749,7	18,3	11,7	26,0	4,4	9	33,1	29	80	66,7	9	0	0	1	5	8	0	0	0	0	52	3	25
Août.....	748,8	19,2	13,7	27,2	7,8	10	32,7	26	85	126,9	13	0	0	7	2	17	2	0	0	1	56	1	14
Septembre..	746,3	16,5	11,2	24,7	5,1	23	31,2	24	93	123,1	19	0	0	5	9	13	10	0	5	1	38	3	11
Octobre	745,7	13,8	7,5	21,9	3,1	15	28,1	25	87	124,7	14	0	0	0	3	1	0	0	0	1	25	4	(59)
Novembre ..	752,4	11,0	6,5	16,1	- 1,0	24	23,3	2	95	187,3	22	0	1	0	1	1	2	1	3	12	16	0	54
Décembre ..	753,6	4,7	0,5	10,1	- 4,2	20	16,3	23	89	94,4	15	2	19	0	0	0	0	0	0	7	17	0	(69)
Année	749,33	12,39	6,70	19,63	- 4,8	18,23 févr.	.	.	86,8	1503,3?	178	3	56	18	47	65	34	3	13	91	376	42	(424)

LIMOGES (Commission météorologique).

Longitude 1° 5′ W. — Latitude 45°50′. — Altitude 306m. Corr. prob. = — 0mm,3 Cg = + 0mm,01

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige	Nombre de jours de gelée	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	734,8	7,3	3,8	9,8	1,0	1	13,6	4	89	99,7	23	0	0	0	2	3	9	4	24	31	14	6	0
Février	739,5	6,1	1,2	10,7	- 5,0	19	18,0	11	74	41,8	9	1	12	0	5	29	15	3	10	11	3	8	0
Mars.....	737,2	9,0	3,2	13,5	- 4,4	2	22,5	12	74	130,3	15	0	6	2	5	15	6	10	11	23	14	9	0
Avril.....	732,7	10,0	5,4	14,0	- 2,9	14	25,0	29	73	83,9	17	0	4	1	8	20	4	8	13	19	10	8	0
Mai.....	734,5	14,2	8,1	19,4	0,7	6	29,3	29	77	84,5?	15	0	0	3	5	10	11	11	15	11	20	10	0
Juin.....	739,4	16,6	11,2	23,1	6,5	7	30,5	15	66	16,7	4	0	0	0	12	5	9	11	9	10	17	17	0
Juillet	736,4	17,8	11,6	24,0	7,3	9	33,5	29	73	47,5	10	0	0	1	10	10	11	2	10	8	27	15	0
Août.....	736,3	19,7	12,6	25,5	7,1	8	35,2	28	70	150,5	10	0	0	4	10	16	15	2	10	11	14	15	0
Septembre..	734,8	16,8	10,7	22,2	5,6	23	29,9	3	83	31,6	9	0	0	1	6	18	9	2	19	16	14	6	0
Octobre	733,4	13,9	8,3	19,8	2,0	17	25,5	2	76	94,4	10	0	0	0	3	18	12	6	26	17	10	1	0
Novembre ..	737,9	9,2	6,9	13,1	- 0,3	24	20,0	10	87	127,4	22	0	1	0	2	3	8	6	22	27	19	3	0
Décembre ..	739,8	3,2	0,3	6,8	- 4,8	31	12,0	6	87	78,5	10	3	18	0	20	10	13	5	16	6	13	8	0
Année	736,39	11,98	6,94	16,83	- 5,0	19 févr.	35,2	28 août	77,4	986,8?	154	4	41	12	88	157	122	70	185	190	177	106	0

LOCHES (École normale).

Longitude 1°20′ W. — Latitude 47°8′. — Altitude 73m. Corr. prob. = + 0mm,2 Cg = + 0mm,14

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	754,1	6,6	2,4	10,7	- 1,2	4	14,0	31	89	67,5	20	0	2	0	1	3	0	7	49	13	16	4	0
Février	760,3	4,6	- 0,9	9,7	- 9,0	19	15,0	24	88	14,0	8	2	16	0	14	17	7	4	16	7	6	9	4
Mars	756,8	8,0	3,6	13,3	- 4,0	2	20,0	22	82	71,4	10	0	8	0	1	4	6	6	36	15	12	13	0
Avril	752,5	10,1	5,0	14,6	- 4,0	14	26,2	29	83	56,7	14	0	6	2	18	13	2	3	12	16	12	14	0
Mai.....	754,3	14,0	7,6	19,9	1,2	7	29,5	27	88	89,9	16	0	0	2	2	12	8	2	11	21	17	20	0
Juin	759,6	16,3	10,3	21,9	5,5	2,29	30,0	15	88	37,5	9	0	0	1	12	9	5	3	10	20	14	17	0
Juillet	756,5	16,6	9,8	22,3	6,4	13	30,0	29	87	77,2	11	0	0	3	14	16	5	0	1	18	13	26	0
Août.....	755,9	17,9	12,6	23,4	7,5	23	30,1	28	73	17,2	6	0	0	1	20	10	6	0	1	12	19	25	0
Septembre..	753,9	15,1	9,6	20,9	3,6	12	27,8	3	80	15,7	8	0	0	1	2	21	9	3	3	28	14	10	0
Octobre	753,5	12,5	5,4	17,7	- 2,0	13	22,0	25,28	89	27,8	16	0	3	0	0	13	16	0	28	30	6	0	0
Novembre ..	757,7	9,6	6,3	13,2	- 0,7	24	18,4	10	91	45,5	18	0	2	0	12	6	3	0	21	25	12	11	0
Décembre ..	760,5	3,2	0,2	6,4	- 7,0	22	14,0	13	95	26,7	8	2	13	0	7	7	1	13	14	11	14	26	0
Année	756,30	11,21	5,99	16,17	- 9,0	19 févr.	30,0	15 juin 29 juill.	86,1	547,1	144	4	50	10	103	131	68	41	202	216	155	175	4

LONS-LE-SAUNIER (École normale).

Longitude 3° 13′ E. — Latitude 46° 40′. — Altitude 260m. Corr. prob. = — 0mm,1 Cg = + 0mm,07

Année 1913.	Pression barométrique moyenne	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	739,5	5,7	2,3	8,9	- 3,2	1	12,5	5	85	70,8	14	0	9	1	3	0	0	2	39	13	22	14	0
Février	743,8	4,0	0,5	9,1	- 6,6	23	15,4	12	78	36,0	6	1	14	0	12	17	2	4	10	18	13	8	0
Mars.....	741,3	8,4	4,0	13,0	- 1,7	10	20,2	22	80	121,8	11	2	6	0	12	3	0	16	11	23	13	15	0
Avril.....	736,2	9,9	5,4	14,7	- 4,5	14	24,3	30	79	67,3	14	2	5	0	9	17	4	14	19	14	11	2	0
Mai.....	738,1	14,2	8,6	18,8	3,3	6	28,5	30	81	88,4	13	0	0	3	14	8	3	13	11	19	16	9	0
Juin.....	742,8	16,8	12,5	20,9	7,7	21	28,0	17	81	73,4	11	0	0	5	30	5	2	0	3	11	34	5	0
Juillet	739,4	16,6	11,5	21,7	7,6	8	29,0	16	84	160,0	17	0	0	2	24	8	0	1	3	8	15	26	8
Août.....	739,8	17,7	12,7	23,0	6,5	16	29,1	29	81	80,8	12	0	0	3	7	22	7	12	0	16	12	17	0
Septembre..	739,0	15,4	10,3	20,5	5,6	19	29,5	3	86	95,8	8	0	0	2	6	13	3	15	6	7	9	31	0
Octobre	739,0	12,8	8,1	18,5	1,2	19	25,0	25	79	118,5	13	0	0	2	10	15	1	16	4	22	14	11	0
Novembre ..	741,9	9,5	6,3	12,4	- 0,4	27	19,1	2	93	231,0?	18	0	4	3	5	14	13	43	11	2	0	2	0
Décembre ..	742,7	2,4	- 0,3	5,3	- 7,2	23	11,6	4	91	85,8	11	2	18	0	9	24	7	3	10	21	9	10	0
Année	740,29	11,12	6,83	15,57	- 7,2	23 déc.	29,5	3 sept.	83,2	1229,6?	148	7	56	21	141	146	42	139	127	174	168	150	8

LORIENT (Observatoire de la Marine).

Longitude 5° 42′ W. — Latitude 47° 45′. — Altitude 24m. Corr. prob. = — 0mm,2 Cg = + 0mm,19

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	756,5	8,4	6,1	10,9	0,5	13	13,1	24	87	151,8	22	0	0	0	0	3	4	10	22	27	14	11	2
Février	764,1	6,6	3,5	10,5	- 3,5	20	16.0	11	78	41,1	9	2	6	0	15	26	5	9	13	8	5	3	0
Mars.....	760,-	9,2	6,0	13,0	0,1	18	15,9	11	80	56,2	19	0	0	0	7	8	2	4	15	37	13	6	1
Avril.....	757,2	9,7	7,0	13,7	1,1	13	20,1	23	79	76,7	18	0	0	0	20	12	0	1	12	21	9	10	5
Mai.....	758,6	12,7	9,4	17,6	3,1	2	27,0	25	81	81,9	16	0	0	3	14	10	2	0	13	22	11	11	10
Juin.....	764,4	15,4	11,1	21,0	5,7	9	28,3	15	79	31,7	13	0	0	1	12	8	1	1	4	20	21	13	10
Juillet	761,8	17,3	12,7	23,7	8,1	8	28,7	29	76	20,4	7	0	0	2	28	22	0	0	2	8	7	25	1
Août.....	761,3	17,9	13,3	24,5	8,7	24	29,6	2	75	9,9	7	0	0	2	28	24	0	3	6	9	5	14	4
Septembre..	758,2	16,0	12,1	21,9	7,0	19	27,0	2	82	73,4	15	0	0	3	16	18	3	7	20	11	5	5	5
Octobre	755,9	13,2	10,2	17,4	5,9	17	20,3	3	86	117,6	19	0	0	1	2	14	6	9	25	19	8	3	7
Novembre ..	761,4	11,1	9,0	13,8	2,1	23	16,9	11	85	103,1	26	0	0	0	11	3	2	5	6	21	15	24	3
Décembre ..	765,5	6,9	4,9	9,6	- 2,9	21	13,5	7	83	94,2	16	1	5	0	21	13	3	7	2	13	11	20	3
Année	760,41	12,03	8,78	16,47	- 3,5	20 févr.	29,6	2 août	80,9	858,0	187	3	11	12	174	161	28	56	140	216	124	145	51

LYON (Observatoire de Saint-Genis-Laval).

Longitude 2° 27′ E. — Latitude 45° 41′. — Altitude 299m. Corr. prob. = — 0mm,3 Cg = 0mm,00

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	736,5	5,7	2,2	9,1	- 2,6	1	13,0	5	83	39,7	21	0	4	0	6	2	7	27	66	20	14	21	85
Février	740,0	3,9	0,1	8,3	- 4,6	24	13,2	5	73	25,4	12	5	13	0	31	9	4	25	35	9	13	62	36
Mars.....	738,2	9,0	3,7	13,2	- 2,8	2	19,2	22	70	92,0	14	2	5	1	29	10	12	23	69	11	26	34	34
Avril.....	733,0	9,5	5,2	14,4	- 2,2	13	24,5	29	71	76,3	22	1	5	1	31	11	6	29	50	18	13	54	28
Mai	735,0	13,9	8,8	19,9	3,0	2	29,8	29	69	72,0	16	0	0	7	40	7	6	20	50	11	23	63	28
Juin.....	739,6	17,1	12,2	23,3	9,1	7	30,7	16	69	51,3	18	0	0	6	56	7	5	10	28	14	12	79	29
Juillet	736,5	16,8	12,4	22,8	8,3	9	29,8	29	71	96,7	18	0	0	5	60	9	2	5	14	10	31	90	27
Août.....	736,7	18,5	13,6	24,4	10,3	8	30,6	28	72	114,4	15	0	0	8	40	11	8	12	21	15	19	71	37
Septembre..	735,6	15,4	10,9	21,3	7,4	23	30,4	3	79	114,3	14	0	0	9	33	13	12	18	46	16	19	46	37
Octobre....	735,8	13,2	8,8	18,3	1,2	15	24,0	28	77	100,8	13	0	0	4	22	4	9	28	81	22	11	25	46
Novembre..	739,0	9,8	7,0	12,8	2,0	20	18,6	12	81	67,9	18	0	0	1	32	7	4	12	58	33	22	38	34
Décembre ..	740,0	2,6	0,0	5,4	- 5,0	31	11,7	4	82	28,0	14	5	14	1	34	3	1	6	34	11	18	83	58
Année	737,16	11,28	7,08	16,10	- 5,0	31 déc.	30,7	16 juin	74,8	878,8	195	13	41	43	.	.	.	.	.	.	.	.	.

LYON (Parc de la Tête d'Or).

Longitude 2°29′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 174m (1). Corr. prob. = — 0mm,2 Cg = + 0mm,93

Année 1913.	Pression barométrique moyenne	Température Moy	Moyennes des min	Moyennes des max	Minim. absolu	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	747,6	5,5	2,0	9,5	- 1,3	10	13,0	5	89	43,9	18	0	10	0	4	9	7	15	48	36	7	10	112
Février	751,4	3,8	- 0,9	8,7	- 6,2	24	13,5	5	80	27,2	9	3	19	0	57	17	12	8	27	4	2	6	91
Mars	749,3	8,3	3,0	14,1	- 3,2	2	20,4	22	77	98,5	10	1	8	1	29	15	12	8	57	27	3	5	92
Avril.....	744,1	10,2	5,1	15,6	- 2,7	16	25,4	29,30	75	82,1	14	2	5	1	48	10	4	6	55	9	8	11	89
Mai.....	745,9	14,4	8,3	20,7	3,0	8	30,0	29	74	59,4	16	0	0	8	25	11	6	9	28	16	8	22	123
Juin.....	750,4	17,7	11,9	23,6	8,2	7	30,2	15	74	59,7	15	0	0	5	54	15	6	12	28	5	4	11	105
Juillet.....	747,3	17,5	12,4	23,4	8,9	9	29,9	29	78	110,2	18	0	0	8	37	19	3	1	7	2	5	14	160
Août.....	747,4	18,6	13,1	24,9	9,5	11	30,3	28	79	118.8	14	0	0	9	27	6	3	1	9	3	4	4	191
Septembre..	746,4	15,2	10,1	21,8	5,5	23	30,3	3	86	137,1	11	0	0	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Octobre....	746,7	12,9	8,3	18,6	3,6	15	24,3	28	84	97,9	12	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Novembre ..	750,1	10,1	6,6	13,4	2,0	26	20,1	12	86	76,1	21	0	0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Décembre ..	751,3	3,1	1,9	5,9	- 4,3	20	12,6	4	87	48,7	11	0	17	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Année.....	748,16	11,44	6,82	16,68	- 6,2	24 févr.	30,3	28 août 3 sept.	80,8	959,6	169	6	59	40	.	.	.	.	.	.	.	.	.

(1) Altitude de la cuvette du baromètre. Les thermomètres et le pluviomètre sont installés à l'altitude de 172m.

LE MANS (École normale).

Longitude 2°8′ W. — Latitude 48°1′. — Altitude 79m. Corr. prob. = + 0mm,8 Cg = + 0mm,19

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme
Janvier.....	752,1	6,6	3,8	9,8	- 0,2	27	12,8	25	91	80,9	16	0	2	0	0	0	1	11	15	18	14	1	33
Février	758,4	5.3	0,8	10,2	- 5,8	20	15,9	11	82	29,5	8	2	14	0	21	5	2	4	8	7	0	2	35
Mars.....	754,8	8,6	4,3	13,6	- 2,5	2	18,1	12	76	72,2	11	0	4	0	9	1	4	0	8	18	33	1	19
Avril.....	751,1	9,8	5,4	14,8	- 2,2	13	25,7	29	79	75,9	16	0	3	0	18	6	4	3	16	21	5	3	14
Mai.....	752,9	13,5	8,8	19,4	1,7	7	30,8	26	77	100 8	18	0	0	2	5	7	4	3	6	21	13	5	29
Juin.....	758,0	16,3	10,9	22,8	6,4	2	30,2	15	75	34,2	9	0	0	1	13	6	2	2	2	18	13	7	27
Juillet.....	755,2	16,9	12,2	23,3	8,2	21	28,7	13	77	59,6	9	0	0	3	9	18	3	0	1	10	16	12	21
Août.....	755,4	17,8	12,1	24,8	7,1	7	30,9	27	88	23,3	2	0	0	1	17	9	9	0	5	1	9	0	43
Septembre..	752,9	15,7	10,8	22,7	7,0	11,12	28,3	3	93	.	.	0	0	0	9	0	14	0	5	0	23	0	39
Octobre....	751,6	12,6	8,2	18,1	2,1	17	24,2	2	93	72,1	13	0	0	1	0	9	2	11	14	14	4	0	39
Novembre ..	755,5	9,7	7,1	13,3	0,0	20	18,7	11	90	70,9	19	0	1	0	1	0	0	6	14	49	7	8	5
Décembre ..	758,8	4,1	1,3	7,3	- 6,8	22	12,9	6	90	99,2	13	1	13	0	7	5	2	1	8	25	21	0	24
Année	754,73	11,41	7,14	16,68	- 6,8	22 déc.	30,9	27 août	84,3	.	141	3	37	8	109	66	47	41	102	202	158	39	331

MARSEILLE (Observatoire).

Longitude 3°3′ E. — Latitude 43°18′. — Altitude 75m. Cg = — 0mm,13

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	756,5	9,3	5,9	13,1	1,0	26	16,0	26	73	19,5	12	0	0	1	5	20	47	36	2	1	18	28	28
Février	758,0	7,9	4,1	12,7	0,5	22	16,6	9	66	12,8	11	0	0	1	6	24	34	25	3	2	13	31	30
Mars.....	757,9	10,5	5,9	15,6	- 0,2	2	21,2	30	72	90,8	10	0	1	0	4	16	29	43	8	19	17	30	2
Avril.....	751,8	10,9	7,2	16,0	- 1,9	14	21,7	28	72	167,0	16	0	,	3	3	8?	17?	20?	11	14	18?	62?	7
Mai.....	753,5	16,0	10,9	21,6	7,0	5	28,8	30	61	29.9	13	0	0	1	3	2	19	35	7	13	43	52	0
Juin.....	756,5	20,0	14,8	25,8	11,1	8	30,1	15,16	57	10,9	5	0	0	1	11	3	6	14	7	14	28	82	0
Juillet.....	753,7	20,1	14,3	26,2	11,4	25	29,7	29	57	2,2	5	0	0	1	5	5	1	8	3	29	43	83	3
Août.....	754,5	21,0	16,0	27,2	12,9	17	31,0	27	65	2,3	5	0	0	1	7	12	5	20	8	21	51	51	11
Septembre..	754,1	18,4	13,7	24,1	8,0	22	28,8	3	71	162,4	12	0	0	8	1	13	34	38	10	23	32	25	3
Octobre....	755,5	16,2	11,9	20,8	6,8	10	24,8	25	77	104,1	15	0	0	6	2	9	43	55	15	4	9	14	7
Novembre ..	757,9	12,1	8,3	16,3	1,4	27	21,2	2	76	20,2	9	0	0	1	0	8	15	18	0	4	10	44	0
Décembre ..	756,9	6,7	2,1	10,8	- 3,8	31	16,2	3	73	40,4	9	0	4	0	13	15	23	4	1	1	8	62	9
Année.....	755,57	14,09	9,59	19,18	- 3,8	31 déc.	31,0	27 août	68,3	662,5	122	0	7	24	.	.	.	.	.	.	.	.	.

MELUN (École normale).

Longitude 0°19′ E. — Latitude 48°33′. — Altitude 67m. Corr. prob. = — 0mm,1 Cg = + 0mm,23

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	754,5	5,7	2,7	8,9	- 2,4	27	12,9	5	90	74,6	23	0	6	0	4	3	2	15	26	28	4	11	0
Février	761,3	4,1	- 0,2	9,2	- 6,4	24	14,7	25	89	23,0	6	1	17	0	6	20	8	7	15	13	11	4	0
Mars.....	756,9	8,4	3,6	13,0	- 4,2	2	20,4	22	79	60,2	14	2	7	1	3	0	8	3	11	18	33	17	0
Avril.....	753,1	9,7	4,9	15,3	- 2,9	14	28,0	29	84	77,9	18	0	4	1	15	15	11	13	8	5	9	14	0
Mai.....	754,8	13,6	8,4	20,1	2,5	3	30,1	30	85	72,4	15	0	0	3	5	6	8	9	13	21	21	10	0
Juin.....	759,7	16,4	10,6	22,2	6,6	1	31,1	16	84	31,6	13	0	0	0	10	8	6	8	3	12	20	23	0
Juillet.....	756,7	16,3	11,2	22,3	6,4	21	28,0	27	83	54,3	16	0	0	2	10	8	9	8	8	7	16	27	0
Août.....	757,0	17,5	11,1	24,2	5,6	17	31,6	27,28	83	32,9	8	0	0	0	23	11	12	8	10	2	13	14	0
Septembre..	755,6	15,1	9,0	22,0	4,0	12	27,6	3	89	67,5	9	0	0	3	3	12	6	14	27	10	14	4	0
Octobre....	754,7	11,5	6,9	17,3	1,8	18	22,9	28	92	47,0	17	0	0	0	0	7	5	23	17	20	14	7	0
Novembre...	757,5	9,2	6,8	12,6	- 1,6	20	19,9	10	93	81,1	21	0	1	0	5	6	2	1	7	29	25	15	0
Décembre..	760,3	3,0	0,4	5,7	- 9,6	22	11,9	6	92	78,1	17	4	13	0	9	9	3	5	6	36	17	8	0
Année.....	756,84	10,88	6,28	16,07	- 9,6	22 déc.	31,6	27,28 août	86,9	700,6	177	7	48	10	93	105	80	114	151	201	197	154	0

MENDE (École normale).

Longitude 1°10′ E. — Latitude 44°31′. — Altitude 731m.

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	.	4,4	1,2	.	- 4,0	1,24	.	.	84	90,6	25	0	9	0	4	0	3	7	3	6	21	1	48
Février	.	3,0	- 1,6	.	- 9,1	24	.	.	74	29,9	11	4	18	0	13	2	0	0	18	0	3	0	48
Mars.....	.	6,1	0,3	11,7	- 7,3	2	20,4	11	76	96,2	16	3	17	1	8	5	6	10	17	3	3	13	28
Avril.....	.	7,5	3,2	11,9	- 4,1	13	20,5	21	72	80,5	17	1	7	0	4	11	5	0	2	2	4	14	(48)
Mai.....	.	11,6	5,5	17,7	0,5	11	29,0	28	67	93,1	15	0	0	1	16	3	5	9	8	5	6	9	32
Juin.....	.	14,7	9,0	21,3	3,5	3	27,1	10	65	131,4	13	0	0	1	10	9	2	0	2	2	9	9	(47)
Juillet.....	.	15,9	9,6	23,0	4,5	13	32,1	29	64	21,4	6	0	0	0	9	2	1	0	0	1	5	18	(57)
Août.....	.	17,3	9,0	25,2	4,8	12	32,0	29	61	147,2?	10	0	0	1	7	2	0	0	0	3	1	17	(63)
Septembre..	.	13,4	7,3	19,7	1,5	23	29,0	1,3	73	125,7	14	0	0	1	2	3	0	5	7	4	3	2	64
Octobre....	.	11,1	5,7	16,9	- 1,4	15	20,4	17	76	169,8	18	0	5	1	10	5	0	13	8	4	3	5	45
Novembre..	.	8,0	3,9	12,0	- 4,0	26	18,0	2	77	70,1	14	0	7	0	9	5	0	1	4	0	0	9	62
Décembre..	.	0,9	- 3,8	5,5	- 8,5	16	12,0	1	83	26,6	12	6	28	0	24	0	0	0	1	2	5	3	58
Année.....	.	9,49	4,11	16,49	- 9,1	24 févr.	32,1	29 juill.	72,7	1082,5?	171?	14	91	6	116	47	22	45	70	32	63	100	(600)

METTRAY (Commission météorologique).

Longitude 1°41′ W. — Latitude 47°27′. — Altitude 94m. Corr. prob. = — 0mm,7 Cg = + 0mm,15

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	752,7	6,7	4,0	9,7	0,6	14	12,6	23	88	128,9	21	0	0	0	0	0	3	3	11	20	56	0	0
Février....	758,8	4,5	0,6	8,8	- 6,0	19,20	13,0	7,11	77	46,9	7	2	13	0	9	13	22	3	9	1	23	4	0
Mars	755,7	8,4	4,0	13,4	- 3,5	2	18,9	23	79	99,2	14	1	4	1	7	4	8	3	5	14	47	5	0
Avril.....	751,4	9,9	5,8	14,1	- 2,8	14	25,0	29	82	117,4	18	1	3	3	21	11	6	3	13	7	24	5	0
Mai.....	753,1	13,5	8,7	19,3	2,5	7	28,8	25	78	131,6	19	0	0	6	9	1	5	4	21	18	22	13	0
Juin.....	758,3	16,1	10,4	21,7	8,5	2,10	28,9	16	76	44,6	12	0	0	2	19	5	4	2	5	8	30	17	0
Juillet.....	755,1	16,8	10,8	23,2	8,0	9,12,21	28,0	27	77	56,5	11	0	0	2	13	6	0	0	7	24	20	23	0
Août.....	755,1	18,3	12,3	24,0	7,5	23	30,8	27	72	27,8	7	0	0	1	30	5	8	2	1	5	31	11	0
Septembre..	752,6	16,7	10,6	22,3	8,0	8,22,30	28,0	3	80	34,2	11	0	0	2	16	8	10	13	10	17	7	9	0
Octobre....	752,1	13,2	8,3	17,6	2,5	15,18	22,4	1	88	75,0	17	0	0	3	5	3	23	5	20	7	26	4	0
Novembre..	756,3	9,9	6,6	12,6	- 0,4	24	17,9	11	90	142,7	21	0	2	1	3	1	1	4	7	3	68	3	0
Décembre..	759,2	3,5	0,5	6,4	- 6,5	21,31	12,2	6	85	94,6	13	1	15	0	15	2	6	2	3	1	60	4	0
Année.....	755,03	11,46	6,88	16,09	- 6,5	21,31 déc.	30,8	27 août	81,0	999,4	171	5	37	21	147	59	96	44	112	125	414	98	0

MIRECOURT (École normale).

Longitude 3°48′ E. — Latitude 48°18′. — Altitude 294m. Cg = + 0mm,18

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	735,3	3,3	0,4	6,7	- 4,1	5	9,5	5	89	65,8	13	2	16	0	15	6	0	1	25	34	5	3	4
Février	740,3	2,6	- 2,3	7,9	-11,0	24	12,5	10	83	24,3	4	0	19	0	22	13	0	1	17	14	2	3	12
Mars	737,1	7,5	2,2	12,7	- 7,5	2	19,8	30	80	41,7	9	2	9	1	9	4	2	0	21	33	11	2	11
Avril	732,6	8,4	3,1	14,0	- 7,5	14	25,6	29,30	80	37,5	13	2	8	1	23	6	1	1	22	19	6	3	9
Mai.....	734,7	13,3	7,0	19,7	- 0,2	8	29,1	27	79	63,6	11	0	2	3	14	8	1	2	6	19	7	16	20
Juin.....	739,3	15,5	10,0	21,5	6,0	7	29,4	17	94	61,1	15	0	0	2	14	4	0	1	4	20	14	15	18
Juillet	736,0	15,0	9,3	20,5	4,8	9	27,4	30	91	73,6	11	0	0	1	32	6	0	0	7	13	14	15	6
Août.....	736,8	16,1	9,3	22,6	3,0	8	29,8	29	81	52,5	11	0	0	2	17	28	0	3	5	11	11	4	11
Septembre..	735,9	13,2	8,0	19,3	2,9	12,27	26,0	4	92	45,7	9	0	0	0	12	16	2	2	8	22	11	3	14
Octobre	735,8	11,1	5,8	16,4	0,6	11	23,4	28	89	39,6	7	0	0	0	10	3	0	3	26	24	2	12	13
Novembre ..	737,7	8,3	4,7	11,0	- 3,7	20	16,7	1	91	116,6	18	0	1	0	2	3	0	0	23	49	7	6	0
Décembre ..	738,6	1,7	- 0,6	4,2	- 9,5	21	8,3	11	.	40,6	14	6	13	0	11	8	2	1	16	34	9	8	4
Année	736,68	9,67	4,74	14,65	-11,0	24 févr.	29,8	29 août	87,2	662,6	135	12	68	10	181	105	8	15	180	292	99	90	135

MONACO (Musée océanographique).

Longitude 5°5′ E. — Latitude 43°44′. — Altitude 52m. Corr. prob. = + 0mm,1 Cg = — 0mm,13

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	758,0	11,4	9,1	13,0	7,0	10	15,9	13	70	43,0	5	0	0	0	17	19	12	2	5	8	13	17	0
Février	760,3	10,5	7,8	12,5	4,2	18,19	17,8	9	66	12,9	6	0	0	0	8	20	16	5	4	10	9	12	0
Mars	760,4	12,7	10,2	14,5	7,7	9	20,2	30	74	117,4	8	0	0	0	5	27	17	7	4	14	14	5	0
Avril	753,1	13,6	11,1	15,5	6,0	14	21,8	25	72	130,6	10	0	0	0	2	18	21	7	4	16	16	6	0
Mai.....	754,9	17,3	14,3	18,6	9,2	4	24,0	26	70	18,5	4	0	0	0	3	20	30	5	6	23	5	1	0
Juin.....	757,1	21,8	19,1	23,2	17,4	10	25,4	14	68	5,9	2	0	0	0	0	18	23	11	7	21	9	1	0
Juillet	754,0	22,0	19,0	23,7	17,0	11,12	28,0	28	69	5,2	1	0	0	0	4	9	20	9	8	27	8	2	0
Août.....	755,7	23,0	20,4	24,8	18,6	10	28,4	7	72	10,4	4	0	0	0	6	15	25	8	10	22	4	3	0
Septembre..	756,2	21,1	18,4	22,9	15,0	18	27,0	6	68	86,3?	8	0	0	2	8	23	19	6	6	16	6	6	0
Octobre	758,7	17,9	15,8	19,9	13,8	15	23,0	12	76	177,7	9	0	0	1	11	27	11	2	5	14	10	13	0
Novembre ..	759,1	15,2	13,1	17,2	9,2	24	20,8	6	69	48,7	7	0	0	0	10	14	4	3	9	16	10	24	0
Décembre ..	757,5	12,0	9,6	13,8	4,1	31	16,8	3	57	25,6	5	0	0	1	15	10	3	2	3	17	17	26	0
Année	757,08	16,54	13,99	18,30	4,1	31 déc.	28,4	7 août	69,3	682,2?	69	0	0	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.

MONTAMISÉ (Commission météorologique).

Longitude 1°55′ W. — Latitude 46°37′. — Altitude 109m. Corr. prob. = — 0mm,8 Cg = + 0mm,09

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	751,9	6,7	3,5	10,2	0,7	1	13,3	4	90	120,8	20	0	2	1	2	0	4	26	22	13	5	0	21
Février	757,2	4,4	- 0,3	9,2	.	.	16,4	11	77	20,5	9	3	15	0	18	5	6	9	6	4	5	5	19
Mars	754,8	7,4	1,9	13,7	.	.	.	.	73	107,8?	.	0	4?	0	4	2	2	0	13	7	2	1	12
Avril	750,2	9,3	4,8	14,1	- 3,7	14	25,1	29	80	88,4	16	0	6	2	15	8	2	3	8	12	7	6	25
Mai.....	752,0	13,3	7,4	19,8	0,7	6	30,3	29	78	90,9	17	0	0	7	2	4	9	10	9	6	16	10	27
Juin.....	757,3	15,9	10,0	22,3	6,3	10	31,0	15	77	45,4	11	0	0	4	9	7	5	2	6	7	20	7	27
Juillet	754,2	16,8	11,0	23,6	5,9	9	30,6	29	73	58,8	11	0	0	5	11	8	3	1	2	11	18	14	25
Août.....	753,8	17,9	11,9	24,9	6,3	7	31,8	26	73	38,8	11	0	0	3	14	11	7	5	4	9	3	9	31
Septembre..	751,8	15,3	9,7	22,1	3,6	23	30,7	3	80	37,0	13	0	0	3	12	4	10	13	6	5	6	2	31
Octobre	750,9	12,6	8,2	18,8	- 0,6	15	23,8	25	83	91,0	16	0	1	2	2	5	11	24	17	9	1	2	22
Novembre ..	755,6	9,6	6,8	13,2	- 2,8	24	18,6	10	89	64,0	25	0	1	0	5	2	0	6	29	15	8	3	19
Décembre ..	758,2	3,1	0,2	6,9	- 6,3	21	14,0	6	89	59,9	18	2	17	0	14	3	1	2	17	6	13	9	27
Année	753,99	11,03	6,26	16,57	.	.	31,8	26 août	80,2	823,3?	.	5	46?	27	.	.	.	.	.	.	.	.	.

MONTAUBAN (École normale).

Longitude 0°59′ W. — Latitude 44°1′. — Altitude 109m. Cg = — 0mm,08

Année 1913.	Pression barométrique moyenne	Température Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier...	752,9	7,0	4,1	10,8	- 0,6	25	14,8	28	95	64,9	14	0	1	0	0	3	2	1	0	12	1	4	70
Février....	756,6	5,7	1,8	9,8	- 3,4	23	14,8	1	87	25,7	6	1	10	0	0	0	2	3	0	0	0	0	(79)
Mars.....	754,8	8,7	4,3	14,6	- 2,6	2	18,7	22	79	26,8	10	0	3	1	5	2	17	0	1	6	10	4	(48)
Avril.....	750,3	10,9	6,7	15,0	- 0,4	15	23,9	29	80	154,1	15	0	2	1	1	0	7	1	0	6	10	6	(59)
Mai.....	751,8	14,8	9,5	20,7	5,2	3	30,3	29	76	130,3	11	0	0	2	0	6	4	7	2	7	7	12	48
Juin.....	756,5	18,4	13,3	24,6	8,0	7	31,5	15	74	34,3	7	0	0	1	4	0	0	2	0	8	9	16	(51)
Juillet....	753,8	19,1	13,3	25,3	10,0	9	34,5	29	70	34,4	6	0	0	2	2	4	4	3	2	7	34	9	28
Août.....	753,2	20,3	15,1	26,5	9,9	10	32,1	28	75	59,8	9	0	0	5	6	6	15	6	1	0	26	8	25
Septembre..	751,5	16,8	12,8	21,7	8,1	23	29,9	3	84	94,7	14	0	0	6	7	1	25	2	3	1	24	8	19
Octobre....	750,9	14,1	9,7	18,8	4,8	13	22,9	21	89	85,9	11	0	0	0	0	1	24	3	0	1	8	1	55
Novembre..	756,3	10,5	8,1	13,7	3,1	21	18,7	1	91	87,5	21	0	0	0	2	5	1	0	0	0	5	4	(73)
Décembre..	758,2	3,7	1,7	6,6	- 4,0	27	12,1	7	94	51,4	14	1	12	0	4	4	1	1	0	2	0	7	(74)
Année.....	753,90	12,50	8,37	17,34	- 4,0	27 déc.	34,5	29 juill.	82,8	849,8	136	2	28	18	31	32	102	29	9	50	134	79	(629)

MONTBRISON (École normale).

Longitude 1°44′ E. — Latitude 45°36′. — Altitude 400m. Corr. prob. = + 0mm,1 Cg = — 0mm,02

Année 1913.	Pression barométrique moyenne	Température Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	727,0	6,2	1,3	11,1	- 3,8	1	15,1	5	83	15,2	15	0	9	(1)	3	10	1	21	0	8	5	21	24
Février	730,8	3,7	- 1,7	9,4	-10,1	24	16,0	5	83	11,2	5	3	19	0	9	13	1	7	0	7	0	17	30
Mars.....	728,5	8,1	2,2	13,8	- 4,7	2	19,3	11	78	.	.	0	7	0	13	4	3	10	9	7	10	17	20
Avril.....	724,0	9,3	3,3	15,2	- 4,2	16	26,2	29	78	.	.	1	6	1	7	12	2	5	3	12	1	15	33
Mai.....	725,7	14,2	6,8	20,9	0.8	21	31,7	26	69	67,2	12	0	0	0	4	2	6	3	1	1	19	6	(51)
Juin.....	730,3	15.8	11,0	21,7	4.7	5	29,2	17	80	.	.	0	0	0	27	17	0	14	0	16	0	11	5
Juillet.....	727,5	17,9	10,4	24,9	4,9	17	33,7	29	79	34,0	9	0	0	2	8	4	0	5	0	2	5	28	41
Août.....	727,7	18,4	11,6	26,0	6,9	8	31,6	31	74	64,4	11	0	0	6	6	14	4	6	0	13	0	13	37
Septembre..	726,6	14,5	8,4	22,0	3,5	23	32,5	3	80	98,1	14	0	0	4	9	6	0	10	4	8	0	10	43
Octobre	726,4	12,1	5,9	18,3	0,1	15	23,5	25	80	103,7	9	0	0	1	4	3	1	18	5	14	1	8	39
Novembre..	729.8	9,6	5,1	13,8	0,3	21	19.6	13	83	49,9	14	0	0	1	4	0	2	16	7	14	1	2	44
Décembre..	730,5	3,3	- 1,0	7,3	- 8,5	23	15,4	7	92	25,3	15	5	19	0	14	21	0	7	1	1	5	14	30
Année.....	727,90	11,09	5,28	17,05	-10,1	24 févr.	33,7	29 juill.	79,9	.	.	9	60	(16)	108	106	20	122	30	103	47	162	(397)

MONTPELLIER (École normale).

Longitude 1°33′ E. — Latitude 43°37′. — Altitude 36m. Corr. prob. = + 0mm,3 Cg = — 0mm,10

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme
Janvier	760,2	8,7	4,9	12,7	0,0	27	17,1	26	85	96,2	16	0	1	0	20	13	15	4	16	5	17	3	0
Février	762,2	6,3	1,3	12,5	- 3,1	23	19,5	12	84	228,6	10	1	11	0	34	13	8	5	6	3	9	6	0
Mars.....	761,5	10,1	4,3	15,2	- 1,8	2	20,0	15	81	83,6	10	0	5	0	18	8	7	6	16	17	15	6	0
Avril.....	756,0	11,9	6,8	16,8	- 1,3	15	23,4	20	78	98,5	10	0	2	1	18	3	6	6	23	7	17	10	0
Mai.....	757,5	15,6	10,1	21,0	4,8	5	29,0	28	72	81,7	8	0	0	1	17	2	10	5	25	5	12	17	0
Juin.....	761,4	20,0	13,7	26,2	10,1	4	32,4	13	66	39,1	3	0	0	0	38	6	4	5	14	1	10	12	0
Juillet.....	758,2	20,6	13,9	27,4	9,8	13	31,9	18	81	0,1	1	0	0	1	17	7	2	5	12	12	12	26	0
Août.....	758,4	21,2	14,5	28,3	10,9	23	32,9	25	89	17,0	3	0	0	1	8	6	5	8	28	5	19	14	0
Septembre..	757,5	18,2	12,7	24,4	7,2	23	29,7	10	91	78,6	5	0	0	4	6	9	12	14	19	6	9	15	0
Octobre	758,1	15,3	10,4	20,5	4,9	19	24,0	5	86	62,0	8	0	0	2	3	10	17	24	13	8	11	7	0
Novembre..	761,9	11,8	7,6	17,0	0,3	26	21,2	3	85	17,2	4	0	0	0	10	8	8	10	13	5	14	22	0
Décembre..	762,1	5,6	0,7	11,4	- 3,9	27	16,6	7	83	21,1	4	0	17	0	33	17	4	1	2	6	6	24	0
Année.....	759,58	13,78	8,41	19,45	- 3,9	27 déc.	32,9	25 août	81,8	823,7	82	1	36	10	222	102	98	93	187	80	151	162	0

MOULINS (École normale).

Longitude 1°0′ E. — Latitude 46°34′. — Altitude 223m. Cg = + 0mm,07

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	742,1	6,2	2,7	9,4	- 1,4	11	13,1	5	86	36,9	18	0	4	0	3	2	2	9	16	15	5	2	39
Février	746,7	3,5	- 1,3	8,6	- 8,2	23	13,0	5	81	17,7	8	2	18	0	2	5	8	4	16	1	8	8	32
Mars	744,2	8,4	2,8	13,7	- 4,2	2	19,6	22	80	62,3	13	2	7	1	2	0	3	4	17	14	9	9	35
Avril	739,4	9,3	4,6	15,2	- 4,2	13	26,2	30	76	68,4	17	1	9	2	12	0	4	5	12	11	11	10	25
Mai.....	741,3	13,3	8,1	19,2	2,8	6	30,6	30	77	107,4	19	0	0	8	5	1	8	5	10	8	23	14	19
Juin	746,3	15,8	11,4	21,3	7,5	23	29,3	16	80	98,2	13	0	0	5	9	3	1	10	9	6	17	25	10
Juillet	743,0	15,9	11,7	21,3	7,7	10	28,6	29	85	89,6	16	0	0	4	20	2	6	4	4	4	24	20	9
Août.....	742,9	17,6	12,8	23,1	7,7	17	30,4	27	81	90,4	16	0	0	6	21	7	2	7	18	10	11	8	9
Septembre..	741,4	14,7	10,4	19,9	5,3	12	26,6	3,5	87	73,9	12	0	0	4	7	3	2	16	34	6	8	3	11
Octobre	741,2	12,4	7,6	17,2	0,2	15	22,7	25,28	89	98,1	16	0	0	2	1	4	3	13	28	13	4	1	26
Novembre ..	745,0	9,5	7,4	12,3	0,4	21	18,0	10	94	55,0	24	0	0	1	0	2	0	2	16	20	18	5	27
Décembre ..	746,6	2,6	- 0,1	4,9	- 6,8	23	11,5	6	93	52,2	16	3	15	0	12	0	1	3	8	9	9	7	44
Année	743,34	10,77	6,51	15,51	- 8,2	23 févr.	30,6	30 mai	84,1	850,1	188	8	53	33	94	29	40	82	188	117	147	112	286

NANCY (École normale).

Longitude 3°51′ E. — Latitude 48°42′. — Altitude 219m. Corr. prob. = + 0mm,3 Cg = + 0mm,22

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	741,6	3,5	0,1	6,1	- 4,0	5	12,4	26	88	75,3	21	4	17	0	1	5	16	15	19	22	3	2	10
Février	747,3	3,2	- 1,7	7,7	- 6,8	24	12,4	8	83	27,9	9	1	20	0	3	22	13	6	8	14	2	5	11
Mars	743,5	7,9	2,9	12,6	- 6,4	2	20,0	30	73	54,4	17?	1	10	0	8	4	9	7	40	11	9	5	0
Avril	739,3	9,0	4,1	13,3	- 5,0	14	24,2	29	74	50,4	16	2	6	2	10	18	10	10	15	16	6	5	0
Mai.....	741,2	13,4	7,7	18,1	1,6	8,20	27,4	29	77	72,6	21?	0	0	3	14	15	7	7	18	15	5	7	5
Juin.....	745,5	15,5	11,0	19,4	7,8	7	27,2	16	79	39,3	14	0	0	4	11	7	4	12	10	25	3	15	3
Juillet	742,6	15,0	10,6	18,8	5,6	21	25,0	14	87	66,9	18?	0	0	1	28	15	0	4	14	11	2	17	2
Août	743,7	16,0	11,0	20,8	6,0	8	27,3	29	76	36,8	12	0	0	2	22	28	2	1	14	12	1	13	0
Septembre..	742,6	13,8	9,5	17,9	5,2	11	24,3	4	83	41,9	15	0	0	2	4	3	0	10	20	10	5	38	0
Octobre	742,0	11,0	6,9	16,1	1,2	15	22,8	28	87	42,2	16	0	0	2	4	9	11	24	34	4	2	2	3
Novembre ..	744,1	8,7	5,6	11,1	- 2,0	20	19,2	10	87	81,5	25	0	1	1	1	3	0	14	30	25	9	8	0
Décembre...	745,6	2,2	- 0,1	5,0	- 8,8	23	13,8	2	90	76,8	18	5	16	0	12	9	6	3	9	36	9	1	8
Année	743.25	9,93	5,63	13,91	- 8,8	23 déc.	27,4	29 mai	82,0	666,0	202?	13	76	17	118	138	78	113	231	201	56	118	42

NANTES (Observatoire).

Longitude 3°54′ W. — Latitude 47°15′. — Altitude 41m,4. Cg = + 0mm,18

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	756,0	7,5	5,1	10,2	0,8	13	13,2	25	89	169,7	22	0	0	2	3	4	11	45	55	65	41	4	20
Février	762,7	5,5	2,3	9,5	- 3,9	19	14,1	7	78	37,1	8	2	10	0	23	68	26	26	21	20	21	9	10
Mars.....	759,4	8,7	5,0	13,1	- 1,4	11	16,7	12	78	42,7	18	0	2	0	14	9	17	11	22	113	34	10	18
Avril	755,7	9,8	6,1	13,6	- 0,9	14	21,2	28	80	78,9	20	0	2	0	66	19	9	12	22	48	42	8	14
Mai.....	757,2	13,3	9,0	18,2	2,8	2	27,9	29	81	79,3	16	0	0	2	25	16	20	11	29	38	52	23	34
Juin	762,7	15,7	10,8	20,9	7,8	9	29,9	15	77	39,8	13	0	0	1	31	26	13	9	3	30	64	22	42
Juillet	759,7	17,5	12,4	23,1	7,9	8	29,9	29	74	19,1	12	0	0	0	42	33	27	8	2	20	39	67	10
Août.....	759,4	18,2	13,0	24,2	8,1	23	29,2	29	72	10,2	6	0	0	3	52	47	26	8	2	16	32	33	32
Septembre..	756,7	16,1	11,4	22,2	7,1	12,18	28,1	3	80	54,2	13	0	0	1	38	21	18	47	20	33	27	10	26
Octobre	755,3	12,7	8,6	17,8	2,8	15	21,9	25	88	108,7	15	0	0	2	4	12	38	44	52	34	19	4	41
Novembre ..	760,4	10,7	8,0	13,4	1,1	24	18,4	11	89	102,6	22	0	0	1	18	4	4	21	32	56	53	19	33
Décembre ..	763,8	5,3	2,6	8,1	- 3,5	21	13,1	6	88	107,2	11	1	9	0	44	32	13	11	18	27	39	38	26
Année	759,01	11,75	7,86	16,19	- 3,9	19 févr.	29,9	15 juin 29 juill.	81,2	849,5	176	3	23	12	360	291	222	253	278	500	463	247	306

NARBONNE (Collège).

Longitude 0°40′ E. — Latitude 43°11′. — Altitude 13m.

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	.	9,7	6,5	12,8	1,4	19	15,0	26	87	98,5	12	0	0	0	2	19	3	23	5	0	2	39	0
Février	.	7,9	4,4	11,9	- 0,2	11	19,2	11	82	119,8	10	1	3	0	0	30	0	8	6	2	0	38	0
Mars.....	.	11,1	7,0	15,7	2,0	11	19,4	10	77	52,4	5	0	0	1	1	23	7	10	6	7	3	36	0
Avril.....	.	12,3	8,4	16,9	1,0	15	22,7	20	72	99,1	8	0	0	1	1	6	0	17	1	0	2	63	0
Mai.....	.	15,6	11,3	20,1	7,3	6	32,6	28	73	88,3	9	0	0	1	1	8	2	23	2	0	0	57	0
Juin.....	.	19,9	15,2	25,2	10,5	7	31,5	13	63	27,5	2	0	0	0	4	4	2	11	7	0	0	62	0
Juillet.....	.	20,3	15,4	25,8	12,0	9,25	30,8	22	62	7,9	3	0	0	1	5	2	0	4	8	0	0	74	0
Août.....	.	21,0	16,5	26,5	13,0	23	31,0	27	70	14,1	5	0	0	1	10	1	0	23	9	0	0	50	0
Septembre..	.	18,1	14,2	23,1	8,1	23	27,8	10	79	137,0	8	0	0	6	21	3	0	33	5	0	0	28	0
Octobre....	.	15,8	11,9	20,3	6,0	17,22	23,6	11	83	69,3	7	0	0	1	14	5	4	35	9	1	0	25	0
Novembre..	.	12,7	9,8	15,9	3,0	24	20,6	3,5	78	20,5	6	0	0	1	5	11	1	13	1	0	3	56	0
Décembre..	.	6,1	3,3	9,5	- 1,6	27	14,2	7	80	47,3	7	1	6	0	1	11	0	1	0	0	6	74	0
Année.....	.	14,21	10,33	18,67	- 1,6	27 déc.	32,6	28 mai	75,5	781,7	82	2	9	13	65	123	19	201	59	10	16	602	0

NICE (École normale).

Longitude 4°57′ E. — Latitude 43°42′. — Altitude 18m. Cg = — 0mm,09

Année 1913.	Pression barométrique moyenne	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	761,4	9,3	4,5	13,9	0,2	23	16,2	18	84	37,6	7	0	0	0	1	0	3	1	3	0	4	4	(77)
Février	763,7	8,5	1,8	13,6	- 1,3	16	19,3	9	76	24,0	5	0	4	0	11	12	12	0	6	2	4	15	22
Mars	763,2	11,4	6,4	17,1	1,2	10	20,2	31	72	112,9	8	0	0	0	10	10	19	17	6	4	0	4	23
Avril.....	756,6	12,7	7,2	18,0	0,5	14	22,5	29	82	128,5	11	0	0	1	7	7	8	3	8	2	7	10	38
Mai	757,9	16,5	10,4	21,7	5,8	4	26,0	26	71	17,3	3	0	0	0	2	20	18	5	2	0	1	12	33
Juin	760,2	21,2	14,4	26,4	12,2	8	28,3	26	69	2,0	1	0	0	0	0	11	3	3	0	2	1	15	55
Juillet.....	757,2	21,7	14,0	27,0	10,8	12	30,5	6	64	2,0	1	0	0	1	0	1	13	5	7	0	0	3	64
Août.....	759,1	21,9	16,0	27,5	11,6	10	31,8	7	67	7,0	2	0	0	1	4	0	22	5	10	0	2	0	50
Septembre..	759,4	19,7	13,6	25,0	9,4	23	31,0	5	76	123,3	10	0	0	1	7	3	15	1	10	3	0	2	49
Octobre....	761,6	16,0	10,8	21,1	6,4	15	23,2	2,12	82	206,6	12	0	0	2	4	14	15	12	4	2	0	3	39
Novembre..	762,2	13,0	7,2	18,4	2,5	27	21,8	6	75	100,8	4	0	0	0	14	28	18	7	8	2	0	5	8
Décembre..	760,8	8,8	3,0	14,5	- 2,2	31	18,0	14	66	13,0	3	0	4	0	18	12	18	8	3	1	0	4	29
Année.....	760,28	15,06	9,11	20,35	- 2,2	31 déc.	31,8	7 août	73,7	775,0	67	0	8	6	78	118	164	67	67	18	19	77	(487)

NICE (Observatoire).

Longitude 4°58′ E. — Latitude 43°43′. — Altitude 347m. Cg = — 0mm,13

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier....	732,1	7,6	4,4	11,4	0,4	17	15,0	12	71	44,0	11	0	0	1	4	69	27	1	11	29	6	12	89
Février....	733,8	7,3	3,2	11,4	- 0,4	18	17,0	11	66	18,3	6	3	6	0	17	73	23	8	3	13	1	3	83
Mars.....	733,9	9,8	6,3	14,4	3,4	10	18,6	30	73	153,3	8	0	0	0	8	52	20	7	7	26	9	1	118
Avril.....	727,3	10,7	7,0	15,8	0,7	15	22,2	30	77	185,4	11	0	0	2	7	69	15	14	6	39	1	0	88
Mai.....	729,5	15,2	10,7	20,4	6,2	4	26,3	31	70	26,9	7	0	0	0	0	45	15	17	8	39	0	1	122
Juin.....	732,3	20,0	15,5	26,0	13,0	26	28,7	2,14	65	2,1	5	0	0	3	3	32	36	13	4	23	1	0	127
Juillet.....	729,2	20,4	15,3	26,7	12,6	10	29,7	28	62	5,1	3	0	0	3	2	18	14	20	0	41	2	4	146
Août.....	730,9	21,2	16,4	27,4	13,5	11	30,3	29	70	4,4	4	0	0	4	6	26	11	20	1	41	2	1	139
Septembre..	730,8	18,2	13,9	23,3	10,5	28	30,5	4	73	124,7	13	0	0	9	13	85	8	11	0	20	4	1	96
Octobre....	732,8	14,8	11,7	19,0	8,9	15	21,3	12	79	225,9	11	0	0	6	47	66	10	5	2	21	1	1	94
Novembre..	733,2	11,6	8,1	15,9	3,8	25	19,1	4	73	85,8	8	0	0	1	19	55	27	4	6	23	1	6	99
Décembre..	731,5	7,9	4,2	11,7	- 1,2	31	15,8	11	65	12,5	5	1	2	1	24	74	22	10	7	7	17	15	72
Année.....	731,44	13,73	9,73	18,62	- 1,2	31 déc.	30,5	4 sept.	70,3	888,4	92	4	8	30	.	.	.	.	.	.	.	.	.

NIMES (École normale).

Longitude 2°1′ E. — Latitude 43°51′. — Altitude 58m. Corr. prob. = — 0mm,1 Cg = — 0mm,09

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température Moy	Moyennes des min.	Moyennes des max	Minim. absolu	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	758,6	8,8	4,9	12,6	0,4	13	15,9	23	80	42,5	15	0	0	1	8	9	4	5	2	1	0	8	(56.
Février	760,5	7,4	2,8	12,2	- 2,8	24	18,2	11	69	43,6	11	0	5	0	23	0	3	9	0	0	1	20	28
Mars.....	759,9	10,3	5,4	16,0	- 0,5	3	20,3	15	72	109,7	10	0	1	0	11	7	4	21	8	0	1	20	21
Avril.....	754,3	11,8	7,0	17,5	1,1	16	25,4	20	67	99,4	13	0	0	0	12	1	3	20	7	5	0	29	13
Mai.....	755,7	16,3	10,6	22,3	4,6	6	33,7	28	64	111,5	10	0	0	1	15	1	6	12	8	5	1	24	21
Juin.....	759,6	20,2	14,1	26,5	9,6	7	31,9	10	60	82,9	6	0	0	1	25	2	2	6	1	2	0	22	30
Juillet.....	756,3	21,5	14,9	28,7	11,9	9	34,0	28,29	53	5,3	3	0	0	1	18	1	0	1	2	3	3	31	34
Août.....	756,8	22,4	15,6	29,1	11,9	11	34,0	27	64	30,6	6	0	0	2	7	0	2	4	9	3	3	22	43
Septembre..	756,3	18,9	13,1	25,2	7,4	17	30,8	2	74	91,5	13	0	0	3	24	4	2	15	8	1	2	9	25
Octobre	756,8	15,9	11,3	20,9	4,8	17	24,5	24	80	171,8	15	0	0	0	6	7	6	22	6	0	0	7	28
Novembre ..	760,1	12,4	8,2	17,2	1,0	25	20,8	1	76	79,3	10	0	0	0	16	1	6	8	0	0	2	18	39
Décembre ..	759,9	6,6	1,6	11,1	- 3,5	23	17,1	7	69	15,2	6	0	12	0	16	8	1	0	0	0	1	30	37
Année	757,90	14,38	9,13	19,94	- 3,5	23 déc.	34,0	28.29juill 27 août	69,0	883,3	118	0	18	9	.	.	.	.	.	.	.	.	.

ORANGE (Commission météorologique).

Longitude 2°28′ E. — Latitude 44°8′. — Altitude 42m. Corr. prob. = — 0mm,3 Cg = — 0mm,07

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	760,6	7,7	4,2	12,4	- 1,2	1	16,0	26	88	74,4	14	0	4	0	9	0	0	17	2	2	0	11	52
Février	762,5	6,8	2,7	12,1	- 3,6	24	16,0	4	77	14,9	9	1	6	0	37	0	0	9	0	1	0	13	24
Mars	761,6	10,4	5,0	16,5	- 0,4	4	23,2	30	73	91,5	8	0	2	0	31	0	0	30	3	0	0	7	32
Avril.....	756,1	11,7	7,1	17,2	0,0	14	25,6	21	79	96,1	12	0	1	1	27	0	0	13	9	0	0	8	33
Mai	757,6	15,7	10,3	22,4	3,4	5	32,0	28	81	104,3	12	0	0	1	32	0	0	10	7	4	0	12	28
Juin.....	761,0	19,5	14,5	25,5	10,8	7	31,0	15,17	74	55,3	6	0	0	2	56	0	0	3	4	3	0	1	23
Juillet.....	758,0	21,4	14,6	27,0	10,0	9	33,8	29	66	5,6	3	0	0	2	56	0	0	5	1	5	0	7	19
Août	758,6	21,1	15,0	28,3	10,0	11	32,8	26,27,28	72	33,5	6	0	0	1	32	0	0	1	3	2	0	13	42
Septembre..	758,1	17,7	12,4	24,7	7,4	24	31,0	3	82	103,6	13	0	0	8	16	0	0	7	7	2	0	4	54
Octobre	759,0	15,3	11,0	21,1	4,2	18	24,8	28	88	114,8	12	0	0	4	14	0	0	40	0	0	0	5	34
Novembre ..	761,9	12,3	9,1	16,7	3,4	8	22,0	1	81	45,2	9	0	0	1	35	0	0	13	2	0	0	7	33
Décembre ..	762,4	5,4	2,0	9,7	- 4,2	27	15,4	4	81	18,1	5	0	12	0	53	0	0	4	0	0	0	13	23
Année	759.78	13,67	8,99	19,47	- 4,2	27 déc.	33,8	29 juill.	78,5	757,3	109	1	25	20	388	0	0	152	38	19	0	101	397

ORLÉANS (École normale).

Longitude 0°26′ W. — Latitude 47°54′. — Altitude 105m. Corr. prob. = — 0mm,3 Cg = + 0mm,18

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	751,1	6,0	3,3	8,9	- 2,0	1	12,1	4	91	88,8	19	0	2	0	5	3	6	30	18	20	11	0	0
Février	757,4	4,4	0,5	8,9	- 5,8	20	13,0	11	85	24,5	6	1	15	0	5	21	19	8	17	3	7	4	0
Mars	753,9	8,0	4,3	12,4	- 2,3	2	19,0	22	82	86,3	11	1	5	0	6	6	7	10	8	43	12	1	0
Avril.....	749,7	9,9	5,4	14,3	- 2,0	14	25,0	29	84	63,8	12	0	3	0	10	22	12	8	20	11	2	5	0
Mai.....	751,6	13,7	9,0	18,6	3,1	7	27,8	26	81	88,4	15	0	0	4	14	8	15	10	11	17	15	3	0
Juin.....	756,5	15,9	11,3	20,9	7,3	2	27,4	16	76	27,3	8	0	0	0	21	15	8	9	3	12	9	13	0
Juillet.....	753,3	16,2	11,6	21,2	8,1	2	27,0	29	80	54,7	12	0	0	3	10	34	2	2	4	3	8	19	11
Août.....	753,4	17,5	12,7	22,4	8,5	7	30,0	27	71	14,3	6	0	0	2	11	27	11	0	0	8	5	10	21
Septembre..	751,6	15,3	10,8	20,5	6,5	12	27,0	3	80	30,4	8	0	0	4	3	18	2	12	9	2	3	5	36
Octobre	751,0	12,1	8,2	16,7	2,3	18	22,0	25	87	59,8	17	0	0	0	1	11	21	15	25	11	5	2	2
Novembre ..	754,4	9,5	6,9	12,1	0,8	20	18,0	10	92	61,7	24	0	0	1	4	0	7	11	22	23	18	5	0
Décembre ..	756,9	3,1	0,7	5,8	- 7,6	23	12,0	6	89	86,6	11	2	13	0	17	7	7	1	16	12	21	12	0
Année	753,40	10,97	7,08	15,23	- 7,6	23 déc.	30,0	27 août	83,2	686,8	149	4	38	14	107	170	117	116	153	165	116	79	70

PARIS (Bureau central météorologique).

Longitude 0°2′ W. — Latitude 48°52′. — Altitude 33m,4. Cg = + 0mm,26

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme
Janvier	757,0	6,5	4,1	8,8	- 0,3	1	12,3	23	.	66,7	23	0	1	0	6	12	122	119	182	164	58	17	64
Février	764,1	5,1	2,1	8,6	- 3,2	19	12,9	7	.	21,3	7	1	8	0	53	193	54	45	92	99	31	24	81
Mars	759,6	8,9	5,4	12,8	- 0,3	2	20,0	22	.	54,9	16	1	1	0	12	54	39	37	129	285	66	49	73
Avril	755,9	10,5	6,6	14,9	0,3	14	27,4	29	.	61,1	20	2	0	0	97	121	41	24	130	129	59	57	62
Mai	757,6	14,4	10,2	19,2	4,7	7	29,5	30	.	61,2	19	0	0	2	23	44	54	66	88	110	140	91	128
Juin	762,5	16,3	12,3	20,8	9,3	2	29,6	16	.	17,7	13	0	0	1	66	62	39	27	45	114	142	151	74
Juillet	759,8	16,7	13,3	21,2	10,3	1	26,4	13,29	.	43,3	20	0	0	2	128	175	18	12	20	63	117	136	75
Août	760,0	18,0	13,7	23,2	10,8	16,21	29,8	27	.	48,3	12	0	0	2	103	185	50	10	8	77	64	85	162
Septembre..	758,1	16,0	12,2	20,9	9,3	12	25,4	3	.	31,7	10	0	0	2	57	86	84	64	77	50	45	40	217
Octobre	757,3	12,5	9,7	16,3	6,4	25	21,5	28	.	50,7	17	0	0	1	13	45	97	131	129	94	28	6	201
Novembre ..	760,0	10,2	8,0	12,3	3,2	20	17,2	11	.	63,0	21	0	0	0	4	23	22	35	108	287	127	58	56
Décembre ..	763,0	4,4	2,3	6,3	- 5,1	23	10,6	9	.	74,7	13	4	10	0	43	92	40	4	39	191	175	102	58
Année	759,49	11,63	8,33	15,44	- 5,1	23 déc.	29,8	27 août	.	594,6	191	8	20	10	605	1032	660	574	1047	1663	1052	816	1251

PARIS (Observatoire de Montsouris).

Longitude 0°0′ — Latitude 48°49′. — Altitude 76m,8. Corr. prob. = — 0mm,5 Cg = + 0mm,25

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	753,5	5,6	3,0	8,2	- 1,2	27	11,7	23	87	73,4	23	0	3	0	4	9	40	56	61	42	26	7	2
Février	760,3	4,7	1,0	8,4	- 4,2	20	12,6	25	71	24,2	7	1	11	0	39	49	18	28	36	23	13	14	2
Mars	756,1	8,4	4,1	12,6	- 2,5	2	19,6	22	75	52,1	18	1	3	1	10	19	12	25	64	67	32	17	2
Avril	752,4	10,2	5,8	14,7	- 0,3	14	27,3	29	72	67,4	16	2	5	1	44	32	12	21	45	34	19	24	2
Mai	754,2	14,2	9,0	19,4	3,3	3	30,6	30	74	70,2	20	0	0	4	18	18	14	27	40	25	52	47	7
Juin	759,1	16,4	11,5	21,3	8,5	1	31,2	16	73	20,0	12	0	0	3	31	20	11	10	22	25	51	63	7
Juillet	756,5	16,9	12,5	21,4	8,5	9	27,1	13	76	63,1	18	0	0	3	102	25	4	4	9	11	41	43	6
Août.....	756,8	18,1	13,0	23,3	9,7	17	30,6	27	70	44,8	11	0	0	2	81	42	18	2	9	18	37	33	7
Septembre..	754,8	16,0	11,0	21,0	8,1	12	26,0	3	83	33,5	13	0	0	6	42	29	39	26	30	19	19	26	10
Octobre	754,0	12,4	8,5	16,3	4,9	20	21,2	28	86	46,0	16	0	0	2	31	19	34	51	51	23	20	6	0
Novembre ..	756,5	9,3	6,8	11,9	- 0,1	20	17,2	10	86	69,4	23	0	1	0	5	8	8	17	49	65	58	26	4
Décembre ..	759,0	3,6	1,4	5,9	- 7,0	22	10,3	12	83	74,6	14	3	5	0	51	17	7	5	22	53	51	35	7
Année	756,10	11,32	7,30	15,37	- 7,0	22 déc.	31,2	16 juin	78,0	638,7	191	7	28	22	.	.	.	.	.	.	.	.	.

PARIS (Tour Saint-Jacques).

Long. 0°1′ E. — Lat. 48°51′. — Alt. : therm. 90m,4, bar. 60m,1. Corr. prob. = — 0mm,2 Cg = + 0mm,25

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température (2). Moy. (1).	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie (3). Hauteur en millim.	Pluie (3). Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	754,7	6,0	3,5	8,4	- 1,3	1	11,7	23	86	65,4	23	0	1	0	2	4	8	68	46	42	26	15	2
Février	761,6	5,1	1,7	8,5	- 4,0	19	12,4	7,25	70	20,3	7	1	4	0	18	70	19	24	42	23	12	14	2
Mars	757,3	8,7	5,0	12,4	- 0,8	2	18,7	22	73	53,5	16	1	0	1	5	17	9	20	47	80	33	33	0
Avril	753,6	10,2	6,3	14,2	0,8	13	26,4	29	69	53,0	20	1	0	1	25	38	8	13	37	35	16	16	2
Mai	755,4	14,4	10,1	18,7	4,8	5,7	28,9	30	68	63,2	18	0	0	9	25	22	21	25	37	16	26	75	1
Juin	750,3	16,4	12,1	20,7	8,9	2	29,3	16	68	16,5	11	0	0	3	46	25	12	17	15	28	17	79	1
Juillet	757,9	16,9	12,8	21,0	9,0	1	26,3	27	72	53,8	18	0	0	2	62	72	6	4	9	10	20	63	2
Août.....	757,8	18,3	13,5	23,1	10,7	6	30,4	28	64	46,4	10	0	0	4	57	72	24	11	7	9	21	44	3
Septembre..	755,9	16,4	11,9	20,9	9,0	16	26,0	3	75	40,7	11	0	0	7	23	48	25	50	34	18	7	32	3
Octobre	755,1	12,7	9,1	16,3	4,7	17	22,1	28	82	42,2	12	0	0	2	9	28	28	61	63	28	16	12	3
Novembre ..	757,7	9,9	7,6	12,1	1,9	20	17,4	10	84	60,0	22	0	0	0	9	9	9	16	46	53	50	48	0
Décembre ..	760,8	4,2	2,0	6,4	- 5,8	23	10,3	9	79	67,6	13	5	5	0	28	48	5	9	18	43	41	56	0
Année	757,34	11,60	7,97	15,23	- 5,8	23 déc.	30,4	28 août	74,2	582,6	181	8	10	29	.	.	.	.	.	.	.	.	.

(1) On a inscrit dans cette colonne les moyennes des températures maxima et minima.

(2) Les thermomètres sont placés au sommet de la Tour Saint-Jacques.

(3) Le pluviomètre se trouve à l'altitude de 38m. Ce renseignement s'applique aux pluies des années antérieures.

PARTHENAY (École normale).

Longitude 2°35′ W. — Latitude 46°39′. — Altitude 181m. Corr. prob. = + 0mm,1 Cg = + 0mm,08

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	743,9	6,6	3,6	9,7	- 0,5	13	12,4	10	94	156,8	18	0	1	2	0	2	3	1	41	32	10	4	0
Février	749,6	4,4	0,5	8,7	- 7,2	19	15,6	11	89	36,2	10	2	11	0	24	22	2	1	13	11	4	7	0
Mars.....	747,1	8,1	3,2	12,8	- 3,5	1	19,7	11	83	94,3	14	1	4	0	10	6	2	3	15	35	16	6	0
Avril.....	743,1	9,2	5,1	13,6	- 2,5	15	24,0	29	86	99,9	17	0	4	0	20	11	3	3	14	18	13	8	0
Mai.....	744,8	13,0	8,1	18,9	3,0	4	28,6	26	88	84,8	16	0	0	2	6	7	6	9	19	12	17	17	0
Juin.....	749,9	15,5	10,6	22,3	8,1	4	30,6	15	85	38,9	7	0	0	1	19	15	0	4	9	13	20	10	0
Juillet.....	747,1	16,9	11,9	24,0	8,3	9	32,9	29	78	30,9	10	0	0	3	16	21	1	4	7	8	14	22	0
Août.....	746,7	18,2	12,6	25,6	7,7	11	32,3	26	73	23,9	14	0	0	4	22	15	7	7	12	7	9	14	0
Septembre..	744,4	15,8	10,9	22,6	6,7	12	30,3	3	83	48,8	13	0	0	2	5	11	11	12	17	13	12	9	0
Octobre....	743,3	12,8	8,9	18,2	3,2	15	23,7	25	87	97,3	16	0	0	0	6	8	9	22	29	10	7	2	0
Novembre ..	748,1	9,6	6,9	12,7	- 1,2	24	18,5	10	90	86,0	20	0	1	2	2	2	2	7	18	20	27	12	0
Décembre ..	751,1	3,6	1,0	6,8	- 5,2	21	12,6	6	90	81,4	14	2	16	0	8	21	7	1	8	12	6	16	14
Année.....	746,59	11,14	6,94	16,33	- 7,2	19 févr.	32,9	29 juill.	85,5	879,2	169	5	37	16	138	141	53	74	202	191	155	127	14

PÉRIGUEUX (École normale).

Longitude 1°37′ W. — Latitude 45°11′. — Altitude 89m. Corr. prob. = + 0mm,1 Cg = 0mm,00

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	753,9	7,2	2,6	11,1	- 3,5	1	15,0	4,28	94	101,3	23	0	4	2	1	4	0	4	8	22	2	1	51
Février	758,3	5,4	- 1,1	12,6	- 5,6	23	19,1	11	83	17,3	6	2	20	0	2	15	2	5	1	7	0	9	43
Mars	756,6	8,3	2,3	15,5	- 5,4	2	24,8	11	79	78,8	15	0	11	1	3	8	4	6	11	17	14	5	25
Avril.....	751,7	10,4	5,4	15,4	- 3,2	14	25,0	27	84	159,1	15	0	4	1	5	3	2	2	13	12	4	6	43
Mai.....	753,2	13,8	8,0	21,1	2,6	3	32,3	29	76	179,6	17	0	0	2	6	11	8	5	11	7	8	12	25
Juin.....	758,3	17,0	11,3	24,4	8,0	1,7,10	33,8	15	74	43,8	9	0	0	2	11	4	1	5	3	12	6	12	36
Juillet.....	755,2	18,7	10,9	25,1	4,2	16	35,4	29	72	52,8	11	0	0	1	16	12	5	3	1	12	18	17	9
Août.....	754,6	19,8	13,2	27,2	7,6	23	36,6	26	77	80,0	12	0	0	5	12	8	4	4	7	8	21	23	6
Septembre..	752,7	16,0	10,5	23,5	4,5	24	29,5	2	89	78,6	13	0	0	3	6	5	10	6	12	10	14	14	13
Octobre....	752,4	12,9	7,4	20,6	1,3	15	25,2	25	83	78,3	13	0	0	0	2	10	19	15	6	12	19	5	5
Novembre ..	757,8	10,3	6,7	14,0	0,6	25	20,9	11	88	154,3	22	0	0	1	0	4	8	11	16	28	15	3	5
Décembre ..	759,7	3,5	0,5	7,3	- 5,4	16	13,5	6	91	52,8	.	1	15	0	17	19	16	1	1	22	8	9	0
Année.....	755,37	11,94	6,48	18,15	- 5,6	23 févr.	36,6	26 août	82,5	1076,7	.	3	54	18	81	103	79	67	90	169	129	116	261

PÉRIGUEUX (M. Pasquet).

Longitude 1°37′ W. — Latitude 45°11′. — Altitudes : baromètre 106m, thermomètre 132m.

Corr. prob. = + 0mm,2 Cg = 0mm,00

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	752,5	7,9	3,8	10,9	- 1,4	1	14,2	4	86	95,9	23	0	3	2	0	0	7	7	22	10	23	1	23
Février	756,2	6,9	0,2	12,4	- 5,7	23	18,8	11	72	20,0	9	2	17	0	9	6	12	15	7	2	4	10	19
Mars	754,8	9,8	2,6	15,2	- 5,8	2	23,0	11	75	89,1	14	0	11	1	9	3	11	5	9	7	12	5	32
Avril.....	749,9	10,9	5,9	15,2	- 3,9	14	25,2	27,28	84	141,8	16	0	6	2	13	6	9	2	5	7	21	12	15
Mai.....	751,4	15,2	7,7	20,6	2,0	3,7	31,4	29	71	160,0	19	0	0	3	6	3	10	14	7	4	18	21	10
Juin.....	756,6	18,4	10,8	23,7	7,4	10,29	32,1	15	75	44,8	10	0	0	4	17	5	4	9	9	1	20	20	5
Juillet.....	753,7	19,1	11,4	24,5	6,2	9	34,8	29	73	45,0	13	0	0	3	13	6	4	6	2	0	18	27	17
Août.....	753,0	20,5	13,4	26,3	7,8	22	32,5	28	75	75,9	15	0	0	7	4	11	8	10	0	1	15	10	34
Septembre..	751,2	16,9	10,4	22,6	5,0	24	29,0	2	77	73,6	14	0	0	3	0	4	11	21	3	12	8	3	28
Octobre.. ..	750,6	14,0	8,0	19,3	1,3	14	24,4	25	81	74,4	13	0	0	0	3	3	7	31	13	5	10	5	16
Novembre ..	756,2	10,7	7,2	13,4	0,4	21,25	20,0	10	91	120,7	25	0	0	1	0	0	3	7	21	12	25	7	15
Décembre ..	758,0	4,1	0,6	6,7	- 5,6	15	13,3	6	90	46,3	19	2	15	0	17	2	4	3	8	7	16	16	20
Année... .	753,68	12,87	6,83	17,57	- 5,8	2 mars	34,8	29 juill.	79,2	987,5	180	4	52	26	91	49	90	130	106	68	190	137	234

PERPIGNAN (Observatoire).

Longitude 0°33′ E. — Latitude 42°42′. — Altitude 31m,7. Cg = — 0mm,16

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	760,7	9,0	4,9	13,6	1,0	19	17,0	31	81	92,3	12	0	0	0	8	16	14	20	23	39	35	76	17
Février	762,9	8,2	3,8	12,7	— 0,4	19	19,4	12	73	90,8	7	2	2	0	17	29	17	10	25	26	12	74	14
Mars.....	762,0	10,6	6,3	15,7	0,5	2	20,0	17,28	76	44,4	8	0	0	1	12	31	41	14	17	30	17	59	27
Avril.....	756,8	12,3	8,5	16,7	2,8	15	22,5	20	70	78,2	13	0	0	2	18	19	32	11	8	21	25	81	25
Mai.....	758,4	15,-	11,5	20,5	7,5	5	31,2	28	70	79,2	13	0	0	1	11	15	32	8	7	18	30	91	36
Juin.....	762,4	20,6	16,1	25,5	9,9	3	31,1	30	59	19,6	3	0	0	1	14	10	29	6	11	4	27	112	27
Juillet	759,6	21,1	16,3	26,2	12,7	10	30,5	23	59	16,0	4	0	0	3	17	20	15	7	4	7	42	109	27
Août.....	759,4	21,8	17,4	27,1	14,5	11	30,8	27	68	10,3	7	0	0	4	28	20	51	1	17	15	39	45	34
Septembre..	758,2	18,6	14,4	23,7	8,1	17	28,6	10	77	155,1	11	0	0	6	13	17	44	12	16	9	48	25	56
Octobre	758,3	15,7	11,0	20,9	7,4	17,30	25,1	26	80	62,3	8	0	0	3	8	9	36	13	48	46	24	31	33
Novembre ..	762,7	13,2	10,1	17,0	2,9	24	23,1	12	73	18,7	4	0	0	0	13	6	22	6	14	23	30	108	18
Décembre ..	763,3	7,4	3,9	11,4	— 1,5	31	20,2	2	68	49,7	7	5	3	0	11	10	2	3	3	15	39	150	15
Année.....	760,39	14,52	10,35	19,25	— 1,5	31 déc.	31,2	28 mai	71,2	716,6	97	7	5	21	170	202	335	111	193	251	368	961	329

PIC-DU-MIDI (Observatoire).

Longitude 2°12′ W. — Latitude 42°56′. — Altitude 2859m. Cg = — 0mm.41

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	536,9	— 6,5	— 9,1	— 3,8	—14,1	12,20	1,5	25	62	69,9	18	15	31	0	9	15	1	2	7	73	100	33	8
Février	538,2	— 6,7	— 9,5	— 2,7	—15,4	18	3,7	4	41	69,6	12	9	28	0	10	94	6	3	11	43	31	18	8
Mars	538,8	— 4,5	— 7,7	— 0,4	—14,2	1	7,0	11	52	151,1	14	11	30	0	8	35	3	1	6	114	58	18	5
Avril.....	534,9	— 5,6	— 9,0	— 0,7	—15,9	13	6,7	22	59	203,5	20	17	30	1	17	42	5	3	6	63	59	37	8
Mai.....	538,7	— 1,4	— 5,2	3,7	—12,8	1	12,1	25	60	113,4	17	13	25	6	7	46	4	2	11	96	47	28	7
Juin.....	544,8	3,7	0,4	8,5	— 6,9	6	13,4	14	44	65,5	9	3	11	6	14	45	2	4	14	80	57	20	4
Juillet	543,5	5,2	1,4	9,5	— 8,0	9	15,4	29	39	49,2	10	1	11	6	17	31	4	4	6	94	56	32	4
Août.....	544,0	5,3	2,0	9,6	— 4,2	12	15,0	28	49	78,3	20	2	8	9	3	24	2	1	10	148	48	8	4
Septembre..	540,6	2,6	— 1,0	6,3	— 7,0	15	12,1	27	69	148,7	20	16	16	9	7	15	2	5	13	130	50	10	8
Octobre....	539,1	0,8	— 2,1	3,5	— 7,3	22,30	8,7	17	62	76,6	12	10	21	1	11	22	1	6	18	153	32	3	2
Novembre ..	541,2	— 3,1	— 6,2	— 0,4	—14,7	23	7,8	2	70	208,7	18	13	30	0	16	67	2	0	2	22	107	19	5
Décembre ..	539,4	— 6,4	— 9,6	— 2,6	—22,0	31	9,1	2	46	205,6	10	11	29	0	23	88	3	2	7	30	53	29	13
Année	540,01	—1,38	—4,63	2,54	—22,0	31 déc.	15,4	29 juill.	54,4	1440,1	180	121	270	38	142	524	35	33	111	1043	698	255	76

POITIERS (École normale).

Longitude 2°0′ W. — Latitude 46°35′. — Altitude 117m. Corr. prob. = + 0mm,5 Cg = + 0mm,09

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	750,2	6,9	3,1	10,0	0,8	1	12,4	28	93	96,0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	22	68	3	0
Février	755,6	4,9	0,6	8,5	— 6,4	22	13,0	24	89	13,1	5	2	15	0	2	41	0	0	0	21	4	16	0
Mars	752,6	8,2	3,2	12,9	— 2,2	2	18,4	12,22	82	66,9	12	0	6	0	7	15	0	0	1	10	30	30	0
Avril.....	748,6	9,9	4,1	14,2	— 4,0	14	24,8	29	81	42,9	14	0	6	0	0	31	0	9	1	18	14	17	0
Mai.....	750,1	13,5	7,5	18,9	2,2	3	27,7	29	80	60,8	12	0	0	2	1	10	0	7	7	9	9	50	0
Juin.....	755,5	16,5	10,1	21,1	7,6	10	28,7	16	83	30,8	7	0	0	0	5	15	0	2	0	8	30	30	0
Juillet	752,3	16,9	11,0	22,1	7,0	9	29,8	29	80	33,1	10	0	0	0	6	25	0	0	0	7	11	44	0
Août.....	751,8	18,2	11,0	24,1	7,2	7	29,0	23	81	26,5	9	0	0	1	7	43	0	0	0	9	6	28	0
Septembre..	749,8	15,7	9,5	20,6	5,1	12	27,0	3	85	31,2	9	0	0	0	0	20	0	0	7	24	0	39	0
Octobre	748,9	13,1	7,4	17,6	0,9	15	23,5	25	88	82,6	15	0	0	1	0	18	5	1	16	27	25	1	0
Novembre ..	753,4	9,9	5,4	12,8	— 2,6	24	18,4	10	93	67,5	20	0	1	0	0	5	1	0	0	18	51	15	0
Décembre ..	756,2	3,7	— 1,2	7,0	— 6,4	22	13,1	6	92	38,3	14	1	23	0	13	19	8	0	0	1	18	34	0
Année	752,08	11,45	5,98	15,82	— 6,4	22 févr. 22 déc.	29,8	29 juill.	85,6	589,7	142	3	51	4	41	242	14	19	32	174	266	307	0

PRIVAS (École normale).

Longitude 2°16′ E. — Latitude 44°44′. — Altitude 300m. Corr. prob. = — 0mm,4 Cg = — 0mm,06

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier....	737,2	7,6	4,9	10,3	0,5	13	14,2	26	79	95,5	16	0	0	1	21	0	0	3	26	12	1	0	30
Février....	739,7	5,7	2,3	9,5	- 2,8	24	16,7	11	71	37,9	9	4	7	0	17	1	0	1	18	3	0	6	38
Mars.....	738,6	9,4	5,0	14,1	- 0,5	2	20,1	16	69	264,2	13	0	2	2	36	1	0	0	11	20	0	4	21
Avril.....	733,2	10,7	6,7	15,0	- 0,2	14	23,8	29	65	81,0	13	2	2	1	39	0	0	0	22	2	0	2	25
Mai.....	734,7	15,0	10,2	20,2	2,8	5	29,3	29	64	156,4	13	0	0	4	36	1	0	1	12	5	1	2	35
Juin.....	739,4	18,2	14,2	23,3	10,8	7	29,2	15	62	91,0	9	0	0	2	55	2	0	0	10	1	0	2	20
Juillet.....	736,0	19,5	14,8	25,1	9,5	9	31,8	29	55	37,9	5	0	0	1	63	2	0	0	4	8	2	2	12
Août.....	736,4	20,7	15,4	25,8	10,5	10	32,5	27	64	55,5	8	0	0	6	14	10	0	9	1	3	1	3	52
Septembre .	735,5	17,2	12,8	22,5	8,3	18	30,5	3	71	164,2	11	0	0	6	7	6	0	21	12	1	0	1	42
Octobre....	736,2	11,4	10,7	18,3	4,8	15	22,3	25	79	336,8	16	0	0	7	13	1	0	41	2	1	0	0	35
Novembre..	739,2	11,0	8,3	14,1	2,9	24	19,0	3	79	54,4	9	0	0	0	14	3	0	8	25	0	0	0	40
Décembre..	739,9	4,9	1,4	8,0	- 5,0	22	15,4	1	78	16,2	6	3	9	0	40	2	0	2	6	3	1	0	39
Année....	737,17	12,86	8,89	17,18	- 5,0	22 déc.	32,5	27 août	69,7	1391,0	128	9	20	30	355	29	0	86	149	59	6	22	389

LE PUY (École normale).

Longitude 1°33′ E. — Latitude 45°3′. — Altitude 658m. Corr. prob. — — 0mm,2 Cg = — 0mm,09

Année 1913	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	705,5	5,6	1,2	9,6	- 3,3	1	13,8	31	83	16,2	8	0	7	0	2	0	5	9	15	3	2	4	53
Février	708,1	2,6	- 3,3	.	-16,5	24	.	.	82	30,2	8	5	21	0	7	2	9	4	14	4	4	2	38
Mars	706,8	7,2	0,7	.	- 5,4	2	.	.	77	42,3	10	0	16	2	2	8	3	13	23	8	0	1	35
Avril.....	702,0	8,7	.	.	.	.	.	.	71	13,6?	15	2	6?	0	8	8	5	7	21	12	9	1	19
Mai.....	704,4	12,7	5,9	.	- 0,8	3	.	.	69	68,9	14	1	1	0	16	11	8	7	11	4	0	4	32
Juin.....	709,0	15,9	9,7	21,9	4,1	7	28,2	16	69	89,1	9	0	0	2	10	8	9	11	17	4	12	12	7
Juillet	706,1	16,3	10,5	22,9	5,6	9	30,5	26	68	32,5	8?	0	0	1	15	17	1	4	2	4	6	12	32
Août.....	706,3	17,8	10,9	24,6	4,6	18	32,1	27	74	71,6	9	0	0	0	6	2	4	6	5	0	0	8	62
Septembre..	704,7	15,0	8,4	20,9	1,9	24	32,9	3	76	88,2	12	0	0	0	8	6	2	4	6	5	0	9	50
Octobre....	704,9	11,9	3,8	17,9	- 3,1	9	23,3	25	79	.	.	0	8	1	2	0	1	12	28	24	15	7	4
Novembre..	707,6	8,7	5,4	.	0,7	24	.	.	87	62,9	11	0	0	0	5	4	0	0	16	15	6	17	27
Décembre..	708,0	1,9	- 2,1	5,5	-10,5	23	9,9	6	85	28,6	13	7	23	0	14	2	14	0	9	0	17	5	32
Année.....	706,12	10,36	4,65	17,61	-16,5	24 févr.	32,9	3 sept.	76,7	.	.	15	82?	6	95	68	61	77	167	83	71	82	391

PUY-DE-DOME (Station de la Plaine).

Longitude 0°46′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 399m. Corr. prob. = + 0mm,2 Cg = — 0mm,01

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	726,2	6,8	3,1	10,8	0,0	8,14	9,7	4	71	26,5	15	0	2	0	8	7	2	34	92	41	11	17	36
Février	730,4	3,8	- 0,9	9,0	- 7,5	24	14,0	1,6	68	29,5	10	5	16	0	33	17	18	20	41	14	2	33	46
Mars	728,5	8,1	2,4	14,0	- 5,0	2	20,2	11	66	44,3	14	1	9	2	18	13	15	40	85	18	13	14	32
Avril.....	723,7	9,3	4,3	14,6	- 4,4	15	25,6	29	69	77,2	20	2	6	0	52	22	3	23	49	27	12	24	28
Mai.....	725,8	12,9	7,5	19,0	3,2	8	30,6	29	72	133,5	19	0	0	10	29	53	22	36	36	12	5	33	22
Juin.....	730,5	16,5	10,9	22,1	6,3	3	30,2	15	71	113,1	12	0	0	3	52	58	10	26	25	6	17	22	24
Juillet	727,5	16,6	10,9	22,7	7,3	25	29,7	29	70	66,4	17	0	0	5	40	73	7	12	14	11	25	43	25
Août.....	727,5	17,9	12,1	24,3	6,7	17	31,2	27	76	67,9	16	0	0	10	52	52	11	23	21	13	12	12	52
Septembre..	725,9	14,8	9,2	21,4	4,0	12	29,9	3	78	63,7	17	0	0	7	19	27	11	44	44	22	4	16	53
Octobre....	725,6	12,3	6,5	18,7	0,0	22	24,7	25	76	146,9	13	1	1	6	13	25	9	44	87	13	6	3	48
Novembre..	729,3	9,5	6,0	13,5	0,0	24	19,1	10	78	36,6	20	0	1	1	11	18	7	43	55	24	12	19	51
Décembre..	730,4	2,7	- 0,9	6,7	- 6,1	26	13,5	1	81	26,9	17	5	20	0	41	37	18	16	6	17	4	36	73
Année.....	727,61	10,93	5,93	16,40	- 7,5	24 févr.	31,2	27 août	73,0	832,5	190	14	55	44	368	402	133	361	555	218	121	272	490

PUY-DE-DOME (Station du Sommet).

Longitude 0°38′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 1467m. Cg = — 0mm,14

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	637,7	0,0	— 1,6	2,1	— 4,4	20	9,8	27	92	156,4	21	13	25	0	1	1	2	12	34	91	38	21	11
Février	640,8	— 1,7	— 4,3	1,0	—10,8	23	9,5	10	77	46,3	13	11	26	0	6	29	55	3	29	35	23	21	4
Mars	640,1	0,9	— 2,1	4,3	— 8,6	1	13,5	11	85	107,0	23	9	22	1	8	6	4	21	29	71	65	18	7
Avril	636,0	1,1	— 1,6	3,9	—10,4	13	15,9	28	92	126,5	21	7	21	0	12	21	26	13	17	52	35	26	15
Mai.....	639,2	5,5	2,6	9,5	— 3,9	5	22,2	29	88	175,5	22	7	11	5	21	8	14	26	20	13	64	21	26
Juin	644,4	8,3	5,3	12,2	— 0,3	7	21,0	15	89	181,9	17	0	1	3	42	5	7	8	12	4	95	28	33
Juillet	642,0	8,6	5,6	12,2	1,1	8	21,7	14	90	241,6	24	1	0	3	14	20	7	2	1	10	62	56	14
Août.....	642,7	11,1	8,1	15,0	3,2	9	24,1	27	86	216,6	23	0	0	4	13	6	28	6	9	10	57	27	30
Septembre..	640,6	8,8	5,9	12,4	1,5	11	21,8	3	85	179,4	21	0	0	5	8	6	20	18	17	18	39	9	45
Octobre	639,6	7,2	4,1	11,0	— 2,2	22	17,7	19	79	164,9	19	1	1	4	3	4	14	4	62	20	46	6	27
Novembre ..	641,6	3,0	0,6	5,7	— 4,5	24	12,8	20	91	243,9	25	10	14	0	7	9	8	1	4	41	74	27	9
Décembre ..	641,0	— 1,4	— 4,6	1,8	—14,5	31	14,1	1	79	205,9	21	8	28	0	30	16	26	6	3	12	44	33	16
Année	640,48	4,28	1,50	7,59	—14,5	31 déc.	24,1	27 août	86,1	2045,9	250	67	149	25	.	.	.	.	.	.	.	.	.

QUIMPER (École normale).

Longitude 6°26′ W. — Latitude 48°0′. — Altitude 40m. Corr. prob. = + 0mm,2 Cg = + 0mm,20

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	754,1	8,1	5,0	10,6	— 1,0	2	12,3	3,28	93	213,6	24	0	2	0	4	2	0	6	22	24	4	9	22
Février	762,1	6,7	2,6	11,3	— 4,2	22	16,1	12	84	45,5	8	2	10	0	9	13	7	9	20	6	1	1	18
Mars	757,8	8,5	4,9	12,8	— 1,3	18	16,3	26	88	80,9	21	0	2	1	8	7	1	2	23	27	3	4	18
Avril	754,7	9,5	6,1	13,2	— 1,5	13	20,3	22	90	68,6	16	0	1	0	21	7	1	0	15	14	4	16	12
Mai.....	756,7	11,9	8,5	16,6	2,4	2	27,0	25	89	85,0	17	0	0	1	3	7	8	1	11	18	13	12	20
Juin	762,6	14,2	9,7	19,9	3,5	9	27,2	30	89	30,2	13	0	0	1	18	20	3	3	8	10	7	10	11
Juillet	760,3	16,3	12,2	22,0	8,0	21	27,6	26	83	26,7	7	0	0	5	17	47	2	2	5	3	1	1	15
Août.....	759,7	16,5	12,3	22,1	6,5	24	27,3	2	85	30,1	11	0	0	2	15	33	1	10	2	4	0	2	26
Septembre..	756,4	15,2	10,8	20,8	5,7	15	25,8	27	91	34,4	12	0	0	1	6	19	0	12	7	8	1	1	36
Octobre	753,2	12,2	8,2	17,2	2,1	23	23,8	12	94	110,4	20	0	0	2	0	4	5	5	17	36	6	0	20
Novembre ..	759,5	10,5	7,3	13,6	— 2,3	23	16,7	11	95	132,6	25	0	2	2	20	3	0	1	2	16	6	16	26
Décembre ..	763,8	6,4	3,9	9,6	— 3,2	21	15,8	3	89	98,0	17	3	8	0	22	20	0	0	1	7	7	14	22
Année	750,91	11,33	7,63	15,81	— 4,2	22 févr.	27,6	26 juill.	89,2	956,0	191	5	25	15	143	182	28	51	133	173	53	86	246

RENNES (École normale).

Longitude 4°1′ W. — Latitude 48°7′. — Altitude 34m. Corr. prob. = — 0mm,3 Cg = + 0mm,20

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	756,1	6,9	3,6	9,8	— 1,5	13	13,4	25	89	107,2	30	0	3	1	0	1	1	6	17	29	9	0	30
Février.....	763,7	5,4	1,1	9,9	— 4,8	20	16,3	11	79	21,4	15	1	12	0	12	9	5	10	8	5	0	1	34
Mars.....	759,5	8,9	3,3	13,5	— 0,1	25	16,8	22	78	52,2	22	0	2	0	0	1	1	0	4	30	32	1	24
Avril	756,4	9,6	5,5	14,1	— 2,2	14	20,5	28	79	44,3	21	0	2	0	15	6	0	0	7	23	9	9	21
Mai.....	757,9	12,7	8,2	18,5	0,5	7	27,4	26	81	80,3	18	0	0	1	3	14	3	2	15	12	14	7	23
Juin	763,1	15,4	9,7	21,5	4,8	9	28,1	15	78	25,1	15	0	0	0	3	2	9	2	8	12	16	6	32
Juillet	760,7	17,0	10,1	22,8	5,9	13	29,0	29	79	30,8	14	0	0	0	15	17	1	0	9	9	19	11	12
Août.....	760,4	17,7	9,7	24,5	4,0	9	28,7	2	74	43,5	13	0	0	2	33	21	3	0	0	8	7	9	12
Septembre..	757,6	16,0	8,1	22,1	3,0	11	27,2	26	82	42,0	14	0	0	1	11	12	5	8	9	6	5	3	31
Octobre	755,9	12,7	6,6	17,7	1,4	17	21,5	25	87	88,9	23	0	0	1	11	4	4	4	14	12	5	9	30
Novembre ..	760,5	10,2	7,1	13,5	— 0,8	20	17,5	11	88	98,2	20	0	2	1	4	0	0	0	14	38	7	1	26
Décembre ..	764,3	5,4	2,2	8,6	— 6,3	22	12,7	6	85	92,1	16	2	11	0	24	2	0	0	10	26	7	3	21
Année	759,70	11,49	6,27	16,38	— 6,3	22 déc.	29,0	29 juill.	81,6	726,0	221	3	32	7	131	89	32	32	115	210	130	60	296

ROCHEFORT (Observatoire de la Marine).

Longitude 3° 18′ W. — Latitude 45° 57′. — Altitude 9m. Corr. prob. = + 0mm,2 Cg = + 0mm,06

Année 1913.	Pression barométrique moyenne	Température : Moy.	Moyennes des : min.	Moyennes des : max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie : Hauteur en millim.	Pluie : Nombre de jours.	Nombre de jours : de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été : N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	760,1	8,3	5,8	11,0	2,3	1	13,0	28,31	93	119,5	20	0	0	1	0	2	0	22	25	15	23	5	1
Février	765,2	6,6	3,0	10,7	- 3,5	19	14,8	11	82	26,9	8	1	8	0	6	30	14	12	5	9	4	4	0
Mars.....	763,1	9,5	5,3	14,0	0,8	10	19,0	11,22	81	85,8	16	0	0	0	5	9	8	5	15	23	18	10	0
Avril	758,7	11,0	7,6	14,6	0,4	14	23,3	29	80	84,1	18	0	0	0	7	17	7	5	3	14	20	17	0
Mai.....	760,1	15,2	10,9	20,0	7,2	1,7	29,5	29	79	52,8	15	0	0	0	5	7	11	12	8	12	17	21	0
Juin.....	765,5	17,5	13,5	22,3	10,8	1	29,8	15	80	16,4	8	0	0	1	6	7	8	6	5	5	19	34	0
Juillet	762,8	18,6	14,7	23,3	11,1	12	30,6	29	78	47,1	10	0	0	3	2	10	14	7	1	7	14	37	1
Août.....	761,7	19,8	15,5	24,7	11,8	22	30,4	5	81	44,0	7	0	0	4	8	12	20	3	6	4	13	25	2
Septembre..	759,4	17,0	13,3	21,1	9,4	12	27,5	3	86	59,8	12	0	0	1	2	16	12	24	4	13	6	13	0
Octobre	758,2	14,4	11,1	18,1	6,2	15	21,8	25	88	148,0	13	0	0	2	0	10	11	23	24	10	11	4	0
Novembre ..	763,9	11,6	9,6	13,9	2,4	24	18,0	11	94	110,0	21	0	0	1	6	8	3	10	14	18	16	15	0
Décembre ..	767,5	5,6	3,0	8,1	- 2,2	31	14,0	6	91	83,4	15	2	9	0	7	21	9	15	11	7	6	15	2
Année	762,18	12,93	9,44	16,84	- 3,5	19 févr.	30,6	29 juill.	84,4	877,8	163	3	17	13	54	149	117	144	121	137	167	200	6

LA ROCHELLE (École normale).

Longitude 3° 29′ W. — Latitude 46° 10′. — Altitude 7m.

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température : Moy.	Moyennes des : min	Moyennes des : max	Minim. absolu.	Dates.	Maxim absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie : Hauteur en millim.	Pluie : Nombre de jours.	Nombre de jours : de neige.	de gelée	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été : N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	.	8,0	4,9	11,1	0,2	1	12,6	23,28	97	95,5	19	0	0	0	0	0	0	36	27	22	8	0	0
Février	.	6,5	2,4	10,3	- 3,6	19	15,2	11	95	25,4	7	1	8	0	7	28	2	11	16	7	9	4	0
Mars.....	.	9,5	5,3	13,6	- 1,2	10	20,4	11	93	42,7	12	0	3	0	9	8	2	5	26	28	9	6	0
Avril	.	10,4	7,4	13,8	- 2,5	14	22,0	29	89	64,1	15	0	1	0	20	7	0	5	12	14	17	15	0
Mai.....	.	14,2	10,3	18,9	5,4	19	29,5	29	87	69,7	15	0	0	1	9	3	8	9	22	11	17	14	0
Juin	.	16,3	12,3	21,3	9,4	10	32,0	15	83	22,6	12	0	0	2	13	6	4	1	4	11	33	18	0
Juillet	.	18,0	12,1	23,2	10,0	9	32,0	29	79	59,6	8	0	0	3	14	11	6	1	6	9	38	8	0
Août	.	.	9,9	25,1	5,1	11,23	30,0	5	75	29,8	7	0	0	1	9	18	3	4	1	8	22	28	0
Septembre .	.	.	8,5	22,4	3,9	12	29,0	7,8	82	72,4	11	0	0	1	18	4	2	21	21	17	1	6	0
Octobre	.	14,1	10,1	19,2	3,4	15	22,5	27	95	86,1?	12	0	0	2	5	9	15	12	25	11	8	8	0
Novembre ..	.	11,7	8,8	14,7	2,0	24	17,6	4	96	99,3	21	0	0	0	1	2	3	7	36	9	31	1	0
Décembre ..	.	5,3	2,5	8,3	- 2,0	Souvent	14,0	6	95	57,8	10	1	10	0	18	7	3	7	19	3	26	10	0
Année	.	11,40	7,88	16,83	- 3,6	19 févr.	32,0	15 juin 29 juill.	88,8	722,0?	149	2	22	10	123	103	48	119	215	150	219	118	0

LA ROCHE-SUR-YON (École normale).

Longitude 3° 46′ W. — Latitude 46° 40′. — Altitude 79m. Corr. prob. = + 0mm,1 Cg = + 0mm,10

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température : Moy..	Moyennes des : min.	Moyennes des : max.	Minim absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie : Hauteur en millim.	Pluie : Nombre de jours.	Nombre de jours : de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été : N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	753,0	7,4	5,2	10,1	1,4	13	11,6	5	94	168,9	22	0	0	1	3	0	4	8	15	38	5	10	10
Février	759,1	5,2	2,0	9,2	- 4,7	19	16,6	11	83	47,1	9	2	10	0	16	18	2	12	6	11	1	1	17
Mars.....	756,4	8,8	5,1	13,1	0,2	18	18,1	11	82	58,5	18	0	0	0	4	7	2	4	13	37	9	3	14
Avril	752,4	9,8	6,4	13,7	- 0,2	14	20,4	28,29	82	84,2	19	0	2	0	3	11	9	15	8	2	4	12	26
Mai.....	753,8	13,8	9,6	18,5	5,0	1,2,19	28,1	29	82	84,0	17	0	0	3	9	5	5	10	4	13	9	16	22
Juin	759,3	15,9	11,2	21,0	9,0	26	29,2	15	80	21,3	13	0	0	1	8	13	3	0	4	10	7	25	20
Juillet	756,3	17,7	12,5	23,1	9,2	9	30,5	29	74	45,5	12	0	0	3	10	18	1	1	6	10	5	25	17
Août.....	755,7	18,7	13,4	24,7	9,9	21	29,2	29	80	30,6	11	0	0	1	16	25	3	2	2	5	9	17	14
Septembre ..	753,2	16,2	11,7	21,5	7,0	12	28,6	3	87	73,2	13	0	0	1	3	23	7	18	5	15	8	1	10
Octobre . ..	751,9	13,4	10,2	17,7	5,5	15	22,1	25	96	126,6	16	0	0	3	1	3	0	6	29	19	6	15	14
Novembre ..	757,3	10,8	7,6	13,3	1,8	24	17,5	11	93	99,7	20	0	0	1	1	0	2	2	6	28	13	20	18
Décembre ..	760,5	5,1	2,2	7,8	- 3,0	22,31	13,0	6	91	116,7	13	1	9	0	6	12	3	8	6	8	9	20	21
Année	755,74	11,90	8,09	16,14	- 4,7	19 févr.	30,5	29 juill.	85,3	956,3	183	3	21	14	80	135	41	86	104	196	85	165	203

RODEZ (École normale).

Longitude 0°14′ E. — Latitude 44°21′. — Altitude 609m. Cg = — 0mm,13

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme
Janvier.....	709,0	5,1	2,3	9,0	- 2,1	27	12,4	7	85	71,5	16	3	5	0	1	8	3	1	7	18	28	27	0
Février	711,8	3,9	- 0,2	9,1	- 7,5	23	16,8	11	80	41,6	8	3	14	0	18	2	17	0	6	7	11	23	0
Mars	710,7	7,3	2,6	13,0	- 5,2	2	22,2	12	76	34,0	11	1	7	0	2	15	0	4	16	11	14	31	0
Avril.....	706,1	8,2	4,5	13,2	- 4,1	14	21,4	29	79	50,4	15	0	3	0	11	3	8	1	7	16	29	15	0
Mai.....	702,2	11,6	7,5	17,9	2,4	6	28,9	27	80	117,1	16	1	0	1	1	1	7	10	14	17	33	10	0
Juin.....	711,3	14,6	10,5	22,0	6,9	7	30,1	14	79	69,1	10	0	0	1	5	1	1	8	4	18	36	17	0
Juillet	709,0	15,4	10,6	23,2	7,4	9	32,0	29	77	36,6	8	0	0	0	12	0	3	0	1	8	26	43	0
Août.....	710,8	18,4	12,1	25,0	8,0	8	31,5	28	77	46,7	9	0	0	4	0	4	1	10	2	16	29	31	0
Septembre..	708,7	15,1	10,0	22,0	5,5	11	31,0	3	83	96,9	11	0	0	2	2	0	0	0	2	51	23	12	0
Octobre	707,5	12,4	8,0	18,7	0,1	14	22,8	18	82	134,7	9	0	0	1	7	1	0	8	37	11	19	10	0
Novembre ..	712,1	8,3	6,1	12,0	0,1	25	18,6	2	92	76,8	13	0	0	0	7	0	0	4	10	8	40	21	0
Décembre ..	711,6	1,5	- 1,2	5,9	- 7,1	15	15,6	3	94	46,1	10	3	19	0	4	0	3	0	12	7	41	26	0
Année.....	709,48	10,18	6,07	15,92	- 7,5	23 févr.	32,0	29 juill.	82,0	818,5	136	11	48	9	70	35	43	46	118	188	329	266	0

ROUEN (École normale).

Longitude 1°15′ W. — Latitude 49°26′. — Altitude 12m. Corr. prob. = + 0mm,5 Cg = + 0mm,30

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	757,4	6,5	2,9	8,7	- 1,6	27	12,0	29	91	106,5	16	0	2	0	0	25	6	12	3	22	13	12	0
Février	765,3	4,9	0,4	9,0	- 5,0	21	15,0	8	82	9,9	6	1	15	0	2	26	16	10	4	6	13	7	0
Mars	760,3	8,6	3,6	12,6	- 5,6	2	17,5	27	78	83,1	17	1	5	2	2	9	2	11	7	34	12	16	0
Avril.....	756,7	10,1	4,7	14,9	- 3,0	14	25,5	29	76	43,6	19	0	1	0	6	19	0	12	16	19	7	11	0
Mai.....	759,0	13,7	8,1	18,9	2,0	8	29,5	29,30	81	71,2	18	0	0	2	9	12	2	8	10	21	17	14	0
Juin.....	764,0	16,0	10,5	22,1	5,5	2	30,5	16,17	93	34,0	10	0	0	1	13	11	1	6	14	17	18	10	0
Juillet	761,6	16,2	12,0	22,1	8,0	21	26,1	30	82	.	.	0	0	2	3	24	34	12	1	0	1	18	0
Août.....	762,1	17,8	11,5	22,7	6,2	9	30,4	27	77	53,5	7	0	0	2	1	30	4	8	2	14	11	23	0
Septembre..	761,2	15,6	10,1	21,2	5.3	16	25,9	26	83	64,6	9	0	0	3	3	14	2	32	11	8	7	13	0
Octobre	758,0	12,4	7,4	17,0	3,0	23	21,5	4,5	88	51,6	12	0	0	0	0	7	7	17	18	15	10	9	10
Novembre ..	760,4	10,1	5,3	13,6	1,0	20	16,6	1	89	76,0	27	0	0	0	0	3	4	5	0	29	5	12	32
Décembre ..	763,9	4,6	2,0	7,6	- 8,0	31	12,2	1	87	85,4	16	2	9	0	1	5	2	1	3	50	5	21	5
Année.....	760,74	11,38	6,54	15,87	- 8,0	31 déc.	30,5	16, 17 juin	83,9	.	.	4	32	12	40	185	80	134	89	235	119	166	47

SAINT-BRIEUC (École normale).

Longitude 5°6′ W. — Latitude 48°31′. — Altitude 106m. Corr. prob. = + 1mm,0 Cg = + 0mm,22

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	747,3	7,0	4,1	9,7	- 0,2	14	12,2	25	89	85,7	22	0	2	0	2	0	1	4	24	37	15	0	10
Février	755,6	5,8	2,7	9,3	- 2,2	20	14,0	10	82	26,8	8	2	8	0	9	19	5	0	13	14	8	2	14
Mars	751,0	8,6	4,5	12,7	- 0,2	1	15,0	4,12	79	59,5	19	0	2	0	6	3	2	1	8	21	30	13	9
Avril.....	748,4	9,0	5,5	12,5	- 1,0	13	17,6	28	83	50,8	21	0	1	0	1	26	3	4	14	12	16	10	4
Mai.....	749,7	12,0	7,5	17,1	2,6	2	27,0	28	82	58,9	15	0	0	0	10	7	3	2	17	20	11	13	10
Juin.....	755,7	14,2	9,3	19,4	5,5	1	27,3	16	80	13,2	10	0	0	0	19	15	2	2	6	8	15	14	9
Juillet	753,5	15,7	11,4	20,3	7,4	22	26,0	29	81	11,0	5	0	0	0	16	30	5	0	0	1	22	12	7
Août.....	753,0	17,3	12,2	21,4	6,2	25	27,2	22	79	47,1	8	0	0	3	11	39	10	2	2	5	6	17	1
Septembre..	749,9	16,3	10,8	21,3	7,0	15	27,0	26	82	33,2	13	0	0	2	6	29	1	5	14	17	7	8	3
Octobre	747,5	12,1	7,7	17,3	2,8	17	22,2	18	89	88,0	18	0	0	0	2	0	10	31	13	18	7	2	10
Novembre ..	752,2	9,6	6,4	13,0	0,2	23	16,8	11	90	66,3	26	0	0	2	2	0	0	5	7	26	41	8	1
Décembre ..	756,2	6,4	3,1	8,6	- 6,0	21	12,4	3,9,12	89	90,3	11	2	6	1	7	16	6	7	2	15	21	14	5
Année.....	751,67	11,17	7,12	15,22	- 6,0	21 déc.	27,3	16 juin	83,8	630,8	176	4	19	8	91	184	48	63	120	194	199	113	83

SAINT-GILDAS (Sémaphore).

Longitude 4°35′ W. — Latitude 47°7′. — Altitude 10m. Corr. prob. = + 0mm,3 Cg = + 0mm,14

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	758,5	8,7	5,5	11,1	1,2	14	12,8	25	.	130,9	20	0	0	1	2	2	1	13	25	16	20	7	7
Février.....	765,3	6,2	2,8	10,1	- 3,7	19	15,2	11	.	22,1	7	2	8	0	7	30	9	8	11	9	6	2	2
Mars.....	761,9	9,4	6,0	12,5	1,9	26	15,4	25	.	35,3	7	0	0	0	5	3	6	2	13	37	11	12	4
Avril.....	758,5	10,2	7,2	13,8	0,4	14	18,3	28	.	37,3	13	0	0	0	16	13	5	3	8	17	7	19	2
Mai.....	759,9	13,3	10,1	17,6	6,9	7,15	28,7	25	.	58,0	8	0	0	2	6	11	3	6	13	15	12	23	5
Juin.....	765,5	15,4	12,1	19,9	8,5	2	28,8	15	.	23,4	6	0	0	1	11	12	4	0	1	6	20	33	3
Juillet.....	762,5	17,2	13,2	22,7	10,0	8	31,6	29	.	13,4	2	0	0	0	9	23	7	0	1	4	6	39	4
Août.....	761,9	18,2	13,2	23,6	10,0	18	30,3	26	.	12,1	2	0	0	2	11	27	9	3	1	4	7	23	8
Septembre..	759,1	16,6	12,6	21,7	8,9	12	29,0	3	.	43,3	8	0	0	1	9	16	6	16	8	9	5	15	6
Octobre....	757,4	14,3	10,8	18,3	5,1	17	21,0	1	.	107,4	15	0	0	0	2	4	13	20	19	20	6	6	3
Novembre..	762,9	11,8	9,8	14,3	4,9	24	17,1	10	.	86,4	17	0	0	0	13	2	0	5	8	16	21	19	6
Décembre..	766,4	7,2	4,6	9,6	- 3,0	21	13,2	3,6,7	.	76,0	10	1	4	0	20	14	5	8	6	8	10	16	6
Année.....	761,65	12,38	8,99	16,27	- 3,7	19 févr.	31,6	29 juill.	.	645,6	115?	3	12	7	111	157	68	84	113	161	131	214	56

SAINTE-HONORINE-DU-FAY (M. Boitard, Instituteur).

Longitude 2°50′ W. — Latitude 49°5′. — Altitude 118m,3. Cg = + 0mm,26

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	747,6	5,8	3,6	9,0	- 1,7	27	11,4	23	90	83,1	26	2	3	1	1	2	4	13	28	20	13	1	11
Février.....	755,7	4,5	1,1	8,7	- 5,8	20	16,4	11	80	24,9	8	0	12	0	6	14	6	9	11	10	9	1	18
Mars.....	750,6	7,5	4,1	12,0	- 1,4	2	16,5	22	84	71,2	21	1	2	2	2	1	9	7	18	28	21	1	6
Avril.....	748,1	8,5	5,2	13,4	- 3,2	14	23,7	29	81	43,0	27	1	1	2	11	14	3	2	18	10	18	1	13
Mai.....	749,8	12,0	7,8	17,3	2,1	7	29,9	26	82	67,6	19	0	0	4	10	5	1	8	14	9	18	2	26
Juin.....	755,2	14,3	9,5	20,4	4,0	2	30,9	16	85	17,2	19	0	0	1	4	4	3	3	5	17	33	3	18
Juillet.....	752,9	14,4	11,2	20,0	7,3	8	25,3	13	89	60,4	16	0	0	1	14	15	3	1	3	9	21	7	20
Août.....	752,9	15,7	10,9	21,9	4,9	21	28,5	27	80	8,6	11	0	0	4	12	15	5	1	3	7	27	3	20
Septembre..	750,0	14,9	9,7	21,1	4,9	12	26,7	26	84	26,2	16	0	0	1	11	5	6	8	9	10	8	2	31
Octobre....	748,3	11,7	7,3	17,1	1,0	23	21,9	25	89	105,8	20	0	0	4	1	4	4	14	21	10	7	0	32
Novembre..	751,6	9,3	6,7	12,7	0,4	20	17,3	11	90	91,1	27	0	0	3	2	2	2	3	12	27	28	2	12
Décembre..	755,2	4,7	2,5	7,5	- 8,8	22	12,1	6	88	109,6	19	3	8	3	7	9	1	2	11	17	33	2	11
Année.....	751,49	10,28	6,63	15,09	- 8,8	22 déc.	30,9	16 juin	85,2	708,7	229	7	26	29	81	90	47	71	153	174	236	25	218

SAINT-LO (École normale).

Longitude 3°26′ W. — Latitude 49°7′. — Altitude 41m. Cg = + 0mm,27

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	754,3	6,8	3,7	9,3	- 1,3	1,22	11,5	5.23	88	101,0	24	0	5	0	0	0	1	52	14	25	1	0	0
Février.....	762,7	5,5	1,1	9,1	- 6,4	20	15,2	11	74	34,8	7	1	12	0	0	10	8	41	4	17	1	3	0
Mars.....	757,4	8,2	4,3	12,3	- 2,2	18	17,0	22	79	69,5	17	1	3	0	0	1	6	24	12	15	3	2	0
Avril.....	755,0	9,0	5,1	12,9	- 3,5	14	23,0	29	80	80,0	20	0	2	0	2	14	3	13	12	31	1	14	0
Mai.....	756,7	12,5	7,7	17,6	0,4	7	29,7	26	79	47,7	17	0	0	0	2	4	4	10	20	37	12	4	0
Juin.....	762,0	14,5	9,0	19,8	4,0	9	29,3	16	83	42,3	12	0	0	0	3	3	8	6	6	36	25	3	0
Juillet.....	759,8	14,9	11,2	19,5	6,0	8	25,2	13	90	50,5	17	0	0	1	10	12	10	6	3	26	17	9	0
Août.....	759,6	15,9	10,4	21,3	4,4	7	25,2	28	82	20,7	9	0	0	2	8	15	6	13	1	37	5	8	0
Septembre..	756,6	15,0	9,5	20,6	4,0	11	26,7	26	84	17,6	13	0	0	0	7	10	6	20	13	26	8	6	0
Octobre....	755,0	12,4	7,5	17,0	1,2	18	22,2	25	89	94,3	21	0	0	1	0	2	10	30	20	28	2	1	0
Novembre..	758,6	9,9	6,2	13,0	0,0	23	17,0	11	91	119,4	28	0	1	1	0	0	2	11	16	38	21	2	0
Décembre..	762,6	5,6	2,8	8,3	- 8,0	22	12,5	6	87	92,3	17	?	9	1	8	8	5	14	10	26	15	7	0
Année.....	758,36	10,85	6,54	15,06	- 8,0	22 déc.	29,7	26 mai	83,8	770,1	202	4	32	6	40	79	69	240	131	366	111	59	0

SAINT-MATHIEU (Sémaphore).

Longitude 7°7′ W. — Latitude 48°20′. — Altitude 43m (1). Corr. prob. = — 0mm,3 Cg = + 0mm,22

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	753,4	8,8	7,1	10,2	3,4	14	11,8	7,22	93	107,5	18	0	0	0	0	2	4	13	20	17	22	15	0
Février	762,0	7,6	4,9	9,9	- 2,0	22	14,0	12	90	21,8	7	1	4	0	4	20	14	12	16	9	3	6	0
Mars	757,5	9,0	6,5	11,5	2,6	18	16,4	26	92	47,6	14	0	0	0	7	2	6	6	13	37	13	9	0
Avril	755,5	9,1	7,2	11,5	2,8	13	15,4	3	96	45,6	17	0	0	0	9	18	5	3	13	21	9	12	0
Mai.....	756,9	11,5	9,4	14,5	6,6	4	25,6	26	95	49,1	13	0	0	0	6	9	3	4	17	16	14	20	4
Juin	762,9	14,3	11,4	18,2	9,4	10	25,4	14	94	11,3	6	0	0	1	7	8	1	6	5	19	16	26	2
Juillet	760,9	15,7	13,3	21,6	10,8	8	31,5	29	.	12,1	3	0	0	1	13	13	8	1	2	7	10	38	1
Août.....	760,6	16,5	14,2	22.1	11,4	20	29,0	2	.	49,8	6	0	0	0	12	25	6	3	5	5	11	23	3
Septembre..	756,7	16,0	14,1	20,9	10,4	15	25,0	4,26	.	48,4	7	0	0	1	5	21	10	19	14	8	4	9	0
Octobre	753,4	14,1	12,2	17,8	7,0	30	21,0	2	.	79,1	15	0	0	0	1	2	8	26	24	18	9	5	0
Novembre ..	759,4	11,9	10,4	14,3	4,0	24	16,5	3,10	.	64,1	21	0	0	0	4	2	1	9	7	24	24	19	0
Décembre ..	764,1	8,5	6,7	11,2	- 1,0	20	14,0	6	.	66,4	14	2	1	0	8	11	15	9	2	15	10	23	0
Année	758,61	11,92	9,78	15,31	- 2,0	22 févr.	31,5	29 juill.	.	602,8	141	3	5	3	76	133	81	111	138	196	145	205	10

(1) 38m à partir d'août 1913.

SAVENAY (École normale).

Longitude 4°17′ W. — Latitude 47°22′. — Altitude 64m.

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	.	6,3	3,0	10,1	- 0,2	14	12,4	25	93	146,3	20	1	1	0	0	2	2	3	4	51	10	4	17
Février.....	.	4,9	0,5	9,4	- 5,9	20	13,5	9	82	14,5	7	2	14	0	7	20	10	8	3	16	1	0	19
Mars.....	.	8,9	3,5	12,6	- 1,2	11	15,4	12	75	25,9	10	0	2	0	6	5	2	5	7	36	6	11	15
Avril	.	9,6	5,6	13,2	0,0	13	19,8	27	80	76,7	14	0	1	0	5	17	15	2	11	14	11	9	6
Mai.....	.	12,8	8,9	17,4	4,0	19	26,5	29	83	50,6	14	0	0	1	5	4	10	1	17	27	9	7	13
Juin	.	15,8	10,1	20,5	8,0	2	31,1	15	80	29,1	10	0	0	0	3	8	10	0	1	23	2	3	40
Juillet	.	17,5	10,7	23,3	7,1	12	28,7	29	70	17,3	5	0	0	0	7	10	18	2	1	24	10	0	21
Août.....	.	18,6	11,6	24,3	7,5	11	29,0	2	72	8,0	1	0	0	0	6	31	20	5	2	13	6	10	0
Septembre..	.	17,1	10,6	22,3	6,5	21	27,5	3	72	27,0	8	0	0	0	4	15	23	7	16	14	9	2	0
Octobre	.	13,4	8,7	18,1	4,4	16	22,2	1	85	142,4	16	0	0	0	0	6	23	8	13	26	12	0	5
Novembre ..	.	10,5	7,4	13,8	2,0	24	18,0	1	86	101,5	17	0	0	0	1	5	5	2	4	46	2	11	14
Décembre ..	.	5,6	2,4	8,9	- 4,5	21	13,5	6	87	.	12	1	11	0	3	9	17	6	2	7	17	7	25
Année	.	11,75	6,92	16,15	- 5,9	20 févr.	31,1	15 juin	80,4	.	134	4	29	1	47	132	155	49	81	297	95	64	175

SERVANCE (Génie militaire).

Longitude 4°28′ E. — Latitude 47°50′. — Altitude 1205m. Corr. prob. = — 0mm,3 Cg = + 0mm,01

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	657,5	0,1	- 1,3	1,4	- 6,6	23	7,0	4	91	315,2	22	14	21	0	0	0	3	8	12	14	51	3	2
Février	.	0,6	- 3,5	2,1	-10,4	18	9,8	10,25	67	67,5	9	7	23	0	5	7	30	3	3	5	23	4	4
Mars.....	.	2,0	- 0,4	4,3	- 6,6	Souvent	15,6	30	88	189,6	12	6	17	1	2	1	9	4	6	13	49	5	4
Avril	655,9	2,9	0,1	6,1	-10,0	13	16,6	29	91	216,3	24	13	15	5	6	11	20	4	2	7	27	6	7
Mai.....	658,8	8,0	4,9	11,7	- 1,4	5	21,8	30	81	169,8	23	10	5	5	3	6	14	4	4	3	36	13	10
Juin	663,3	9,6	6,8	13,1	2,0	7	22,8	16	92	130,9	21	0	0	7	11	2	9	2	2	1	46	13	4
Juillet	660,5	10,0	7,3	13,0	1,8	9	21,4	14	93	327,1	17	0	0	3	15	3	8	0	2	1	41	12	11
Août.....	661,8	12,0	9,2	16,0	3,8	10	25,0	29	85	147,6	16	0	0	6	18	6	8	1	3	1	37	7	12
Septembre..	660,2	9,5	7,2	13,0	2,4	27	22,4	3	88	125,4	15	0	0	2	4	2	18	4	5	2	36	6	13
Octobre	660,0	8,2	5,9	11,3	- 1,0	14	18,0	25	80	72,2	14	0	1	0	2	1	17	5	17	6	35	3	7
Novembre ..	660,4	3,0	1,3	4,5	- 3,0	26	10,6	10	.	456,8	24	8	13	1	6	0	3	0	4	14	57	6	0
Décembre ..	659,6	- 2.1	- 4,1	- 0,6	-12,0	31	7,6	1	96	190,8	20	17	30	0	6	9	2	3	0	16	40	13	4
Année.....	660,17	5,32	2,78	7,99	-12,0	31 déc.	25,0	29 août	.	2409,2	217	75	125	29	78	48	141	38	60	83	478	91	78

SÉVERAC-LE-CHATEAU.

Longitude 0°44′ E. — Latitude 44°20′. — Altitude 760m.

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme
Janvier....	.	4,9	2,0	8,5	- 2,0	14,26	14,0	25	88	100,1	17	3	10	0	2	0	0	0	39	0	0	21	31
Février....	.	3,8	- 0,2	9,2	- 8,0	23	16,0	11,12	81	59,2	8	3	14	0	15	4	1	1	21	0	0	11	31
Mars.....	.	6,6	1,4	13,1	- 6,0	2	21,0	11,12	75	79,0	7	1	13	0	6	0	0	0	21	0	0	9	57
Avril.....	.	6,9	2,6	12,4	- 4,0	14	21,0	21	85	111,1	14	1	11	1	5	9	0	3	24	1	0	9	39
Mai.....	.	11,6	6,1	17,7	0,0	5	28,0	29,30	82	133,0	13	1	1	1	13	0	0	1	34	0	0	18	27
Juin.....	.	15,3	8,8	21,4	4,0	27	27,0	15,16	79	106,9	6	0	0	1	3	21	0	0	21	0	0	34	30
Juillet.....	.	16,3	9,7	23,8	6,0	9	32,0	29	81	30,3	6	0	0	2	8	3	1	2	6	1	0	34	38
Août.....	.	18,2	11,1	24,6	6,0	8	31,0	4	78	100,2	7	0	0	3	5	14	0	0	27	7	0	0	40
Septembre.	.	14,0	8,7	20,2	4,0	20	27,0	2,3	81	81,0	7	0	0	3	7	0	0	0	25	3	5	18	32
Octobre....	.	12,2	6,5	17,6	3,0	14,17	21,0	18	84	174,9	6	0	0	2	3	3	0	0	52	0	0	0	35
Novembre..	.	7,5	4,3	12,0	- 2,0	25,30	19,0	2,3	91	91,9	10	0	4	0	5	0	0	0	15	0	0	18	52
Décembre..	.	1,6	- 2,2	6,4	-10,0	26,30	15,0	1	84	25,7	6	3	26	0	6	3	0	6	3	0	0	20	55
Année.....	.	9,90	4,90	15,57	-10,0	26,30 déc.	32,0	29 juill.	82,4	1093,3	107	12	79	13	78	38	2	13	288	12	5	192	467

TOULON (Observatoire de la Marine).

Longitude 3°35′ E. — Latitude 43°8′. — Altitude 23m. Corr. prob. = — 0mm,1 Cg = — 0mm,13

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier....	761,8	10,7	8,3	13,3	4,0	14	16,2	26	69	39,5	7	0	0	0	0	0	35	11	0	2	3	27	15
Février....	763,3	9,3	6,1	12,7	2,0	24	16,2	3	67	17,9	6	0	0	0	0	0	32	13	2	3	2	9	23
Mars.....	763,1	11,8	8,2	15,7	3,0	2	19,4	30	75	97,4	3	0	0	0	0	0	16	27	0	3	7	8	32
Avril.....	756,3	12,6	9,7	16,4	2,0	14	21,2	20	70	141,2	12	1	0	0	0	6	10	13	6	4	11	19	21
Mai.....	758,2	16,7	13,0	21,1	9,0	6	25,4	31	72	26,1	6	0	0	0	0	3	8	19	8	6	13	20	16
Juin.....	760,6	21,8	17,6	26,7	14,2	7	31,2	11	66	11,4	2	0	0	0	0	1	1	20	5	2	6	31	24
Juillet.....	757,4	22,2	17,3	26,5	15,4	13,15,16	31,0	19	50	0,0	0	0	0	0	0	0	0	6	15	16	22	25	7
Août.....	758,7	23,3	18,7	27,5	16,2	13	30,0	5	59	4,8	2	0	0	1	1	0	15	18	4	5	26	10	14
Septembre..	758,6	20,6	16,6	24,3	11,8	23	28,8	4	68	122,5	9	0	0	7	1	2	32	17	3	1	21	0	13
Octobre....	760,5	17,6	14,3	20,6	9,8	17	23,0	24	79	156,7	10	0	0	5	0	3	52	15	2	1	6	0	14
Novembre..	762,4	13,8	10,9	16,9	4,6	27	21,0	2	77	42,9	7	0	0	1	0	0	17	8	1	2	16	21	25
Décembre..	760,9	8,9	5,3	12,7	- 1,4	31	19,0	15	73	111,4	7	0	1	2	0	5	9	2	2	5	10	30	30
Année.....	760,15	15,78	13,83	19,53	- 1,4	31 déc.	31,2	11 juin	68,8	771,8	71	1	1	16	2	20	227	169	48	50	143	202	234

TOULOUSE (École normale).

Longitude 0°54′ W. — Latitude 43°37′. — Altitude 148m. Cg = — 0mm,10

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme
Janvier.....	749,7	7,6	4,0	11,8	- 0,9	19	15,0	28	89	52,8	13	0	2	0	0	0	0	27	4	4	12	3	43
Février....	752,5	5,5	1,5	10,7	- 4,6	23	14,8	11,27	84	30,8	5	1	7	0	0	0	0	25	1	5	10	14	29
Mars.....	751,2	9,4	4,2	15,5	- 5,2	2	20,0	11	80	17,6	7	0	7	0	0	2	1	28	1	5	5	11	40
Avril.....	746,7	10,5	6,4	15,4	- 3,2	15	22,3	27	81	75,8?	17	0	2	0	0	10	0	17	2	1	31	2	27
Mai.....	748,2	14,2	8,8	20,4	3,6	11	29,1	28	84	110,5	15	0	0	0	0	1	1	31	3	1	14	8	34
Juin.....	753,0	18,2	12,7	24,5	7,1	7	30,8	30	71	37,4?	6	0	0	1	0	8	0	22	0	0	22	13	25
Juillet.....	749,9	19,2	13,3	26,1	9,1	13	35,7	29	75	22,4	6	0	0	0	8	1	0	0	0	1	3	28	52
Août.....	.	20,2	14,3	27,3	9,8	10	33,0	Souvent	86	47,8	7	0	0	0	0	1	0	19	0	0	7	18	48
Septembre..	.	17,3	12,6	22,8	5,5	23	29,6	2	90	64,1?	11	0	0	0	0	0	0	28	0	0	1	24	37
Octobre....	747,5	14,4	9,6	20,2	3,0	14	25,8	3	85	74,4	6	0	0	0	0	1	0	26	7	0	0	9	50
Novembre..	.	10,8	8,3	14,3	3,2	21,23	20,2	4	91	59,(	.	0	0	0	0	0	0	8	0	2	6	12	62
Décembre..	754,4	4,0	1,4	7,4	- 5,0	27	13,9	8	95	52,6	12	2	11	0	0	2	0	2	0	1	17	7	64
Année.....	750,31	12,61	8,09	18,03	- 5,2	2 mars	35,7	29 juill.	84,3	645,3?	.	3	29	1	8	26	2	233	18	20	128	149	511

TOULOUSE (Observatoire).

Longitude 0°53′ W. — Latitude 43°37′. — Altitude 194m. Cg = — 0mm,11

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	745,7	7,7	4,7	11,5	- 0,3	24	15,1	5	89	64,6	12	0	1	0	1	0	2	105	20	26	32	8	51
Février.....	748,6	5,9	2,3	10,2	- 3,6	23	14,8	11	84	29,5	4	1	5	0	6	8	12	64	12	17	32	34	39
Mars.....	747,4	9,4	5,0	14,6	- 1,4	2	19,9	11	77	26,2	9	0	1	0	16	5	3	87	26	28	26	32	28
Avril.....	742,8	10,1	6,4	14,5	- 0,5	15	21,6	27	82	112,9	16	0	1	0	10	2	15	38	1	38	61	43	32
Mai.....	744,3	14,1	9,2	19,6	5,5	3	28,9	27	80	103,7	16	0	0	0	9	5	9	63	14	25	74	29	8
Juin.....	749,2	18,0	12,8	23,4	6,9	7	28,5	15,30	70	79,0	7	0	0	1	17	1	10	40	6	16	57	83	10
Juillet.....	746,3	19,0	13,7	25,0	10,3	8	35,2	29	74	44,2	9	0	0	0	13	6	7	19	12	5	108	66	12
Août.....	745,8	20,3	15,3	26,2	12,2	10	33,3	28	71	67,1	10	0	0	1	16	5	9	57	11	38	54	35	15
Septembre..	743,9	17,0	12,8	22,8	7,7	23	30,3	2	78	89,6	13	0	0	0	14	13	6	86	18	26	29	33	15
Octobre....	743,5	14,3	9,8	19,8	4,7	22	24,0	7	81	61,4	8	0	0	0	10	6	20	131	8	18	26	21	8
Novembre..	748,6	10,7	8,1	14,0	3,3	20,21	20,2	1	89	70,3	14	0	0	0	6	1	1	49	6	21	86	34	36
Décembre..	750,1	4,1	1,5	6,7	- 4,6	31	12,6	3	92	51,7	12	3	12	0	8	6	4	38	10	15	85	46	36
Année.....	746,35	12,55	8,47	17,36	- 4,6	31 déc.	35,2	29 juill.	80,6	800,2	130	4	20	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.

TROYES (École normale).

Longitude 1°45′ E. — Latitude 48°18′. — Altitude 109m. Corr. prob. = + 0mm,5 Cg = + 0mm,21

Année 1913.	Pression barométrique moyenne	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier....	751,3	5,3	1,8	8,9	- 4,2	1	12,6	5	87	84,2	21	1	11	0	1	4	11	2	26	12	4	0	33
Février....	757,4	3,7	- 0,9	9,4	- 7,3	20,24	15,5	11	78	19,2	8	1	18	0	23	6	7	4	10	12	4	5	13
Mars.....	753,9	8,1	3,0	13,6	- 6,9	2	21,6	22	75	53,5	16	2	9	1	3	2	1	3	11	28	16	2	27
Avril.....	749,1	9,5	4,3	15,1	- 4,9	14	27,7	29	77	61,4	15	0	5	2	23	5	7	7	9	15	2	5	17
Mai.....	751,2	14,0	7,9	20,6	1,0	3	30,2	29	77	99,6	18	0	0	5	2	5	6	12	1	22	14	4	27
Juin.....	755,9	15,9	10,9	21,7	7,3	22	30,2	17	81	58,9	15	0	0	4	8	3	7	3	12	20	14	6	17
Juillet.....	752,8	16,5	11,0	22,4	3,9	9	31,5	29	79	97,0	17	0	0	2	7	7	3	2	4	20	17	8	25
Août.....	753,5	17,1	10,6	24,2	5,7	7	31,2	28	79	37,7	10	0	0	1	3	11	0	4	0	10	15	14	36
Septembre..	752,1	14,9	8,3	21,5	3,6	12	28,2	3	84	63,8	12	0	0	0	4	3	0	11	6	5	5	5	51
Octobre....	751,2	11,7	6,0	18,3	0,8	18	23,0	3	87	65,8	13	0	0	0	4	4	5	11	13	10	5	3	38
Novembre..	754,0	9,5	6,5	12,7	1,9	20	17,2	1	90	68,5	22	0	0	0	1	0	0	1	18	19	24	4	23
Décembre..	756,2	3,0	- 0,1	5,8	- 9,3	22	11,6	11	89	77,3	14	4	14	0	7	5	1	5	3	37	10	3	22
Année.....	753,22	10,77	5,78	16,18	- 9,3	22 déc.	31,5	29 juill.	81,9	786,9	181	8	57	15	86	55	48	65	113	210	130	59	329

TULLE (École normale).

Longitude 0°34′ W. — Latitude 45°16′. — Altitude 250m. Corr. prob. = + 0mm,4 Cg = — 0mm,02

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier....	.	7,1	2,6	10,8	- 0,4	3	15,1	4	87	137,2	22	0	5	0	0	4	17	20	6	21	14	2	9
Février....	.	.	.	12,1	.	.	20,2	11	73	26,0	6	1	19	0	7	30	0	8	4	26	5	4	0
Mars.....	741,7	7,6	1,8	14,4	- 5,0	2	22,0	11	77	96,4	15	0	12	3	13	6	2	16	3	14	14	15	10
Avril.....	736,9	10,2	3,3	15,1	- 5,5	14	26,0	29	78	204,8	15	0	4	0	7	15	2	3	7	40	4	9	3
Mai.....	739,1	13,0	6,8	19,9	0,5	6	31,5	29	80	124,3	15	0	0	1	0	11	1	4	4	32	19	18	4
Juin.....	743,6	16,3	8,8	23,7	4,0	25	32,0	15	78	25,0	8	0	0	1	4	9	0	4	2	33	12	14	12
Juillet.....	740,6	16,2	9,4	24,0	4,6	7	35,0	29	78	55,3	10	0	0	1	8	16	5	11	9	19	0	18	7
Août.....	739,4	18,4	11,7	26,5	5,0	8,22	35,0	26	81	91,0	11	0	0	4	1	8	8	41	2	10	0	0	23
Septembre..	.	15,0	9,5	22,4	3,0	24	29,0	2,3	86	64,7	13	0	0	6	2	5	5	13	3	13	3	2	44
Octobre....	738,2	13,3	6,5	20,4	1,0	19	25,0	25	90	135,6	11	0	0	1	2	4	3	13	4	13	3	1	50
Novembre..	742,8	9,4	5,8	13,3	1,0	21,30	20,5	10	90	128,8	18	0	0	0	0	12	3	20	13	38	3	0	1
Décembre..	741,4	3,3	- 0,6	7,2	- 6,0	16,26	12,0	6,23	90	52,3	13	3	18	0	0	22	2	3	3	25	1	7	30
Année.....	740,73	11,80	5,96	17,48	- 6,0	16,26 déc.	35,0	29 juill. 26 août	82,3	1141,4	157	4	58	17	44	142	48	156	60	284	78	90	193

VALENCE (École normale).

Longitude 2°33′ E. — Latitude 44°56′. — Altitude 125m (1). Corr. prob. = — 0mm,1 Cg = — 0mm,02

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température : Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie : Hauteur en millim.	Pluie : Nombre de jours.	Nombre de jours : de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été : N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	752,7	7,1	3,5	10,9	— 0,6	19	14,6	26	83	54,7	13	0	2	0	4	4	0	0	9	7	0	19	50
Février.....	755,6	5,6	1,3	9,7	— 6,3	24	14,1	4	79	17,1	5	1	12	0	39	0	0	1	1	7	0	9	27
Mars.....	753,9	9,5	3,4	14,4	— 1,8	19	20,4	30	78	156,1	10	0	7	1	20	0	0	0	29	15	0	6	23
Avril	748,5	10,7	6,1	15,8	— 2,0	16	24,0	29	77	49,8	10	0	3	1	19	8	2	10	9	7	0	1	34
Mai	750,0	15,0	8,6	20,8	2,4	2	29,6	27	73	132,2	8	0	0	1	23	11	0	0	19	10	0	2	26
Juin	754,5	18,1	12,9	24,8	10,0	7	31,8	13	75	75,7	10	0	0	0	39	5	0	0	16	0	2	0	28
Juillet.....	.	19,3	13,2	26,1	10,2	9,10	34,7	29	79	48,2	7	0	0	2	35	9	1	1	13	1	0	1	32
Août.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Septembre..	.	16,5	11,5	22,9	5,9	24	32,2	2	78	181,8	.	0	0	2	30	0	0	0	17	0	0	0	10
Octobre	751,1	13,9	9,2	19,3	1,7	19	23,3	25	92	284,7	12	0	0	3	8	3	0	7	35	6	0	7	27
Novembre..	754,4	11,5	7,9	14,5	1,7	8	20,0	1	83	87,1	11	0	0	0	20	4	0	1	24	6	1	8	26
Décembre..	755,3	4,3	1,3	7,5	— 4,5	31	12,4	3	81	14,2	7	2	10	0	40	1	0	1	22	1	0	13	15
Année	752,38	12,71	7,17	16,97	— 6,3	24 févr.	.	.	79,8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

(1) 128m en mai par suite de changements.

VAL-JOYEUX (Observatoire magnétique).

Longitude 0°19′ W. — Latitude 48°49′. — Altitude 114m. Corr. prob. = + 0mm,3 Cg = + 0mm,24

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température : Moy. (1)	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie : Hauteur en millim.	Pluie : Nombre de jours.	Nombre de jours : de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été : N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	749,3	4,5	2,8	8,4	— 2,7	27	11,5	23	88	62,6	19	0	5	0	1	0	9	2	6	9	4	0	0
Février	756,5	2,7	— 0,1	8,4	— 6,9	20	13,0	7	78	13,7	7	1	17	0	1	2	12	4	0	6	3	0	0
Mars	751,7	7,5	3,7	12,4	— 4,6	2	18,2	22	80	46,0	13	2	5	2	0	2	5	0	2	18	4	0	0
Avril	748,5	9,7	4,7	14,2	— 3,1	14	26,4	29	77	49,7	18	1	4	4	2	4	6	0	5	6	5	2	0
Mai	750,0	14,0	7,6	18,6	0,5	3,20	28,3	26	85	71,8	17	0	0	5	0	1	5	2	3	6	10	4	0
Juin	755,2	16,2	9,8	20,8	5,8	1,2	29,7	16	82	40,0	17	0	0	3	1	3	3	1	1	6	13	2	0
Juillet	752,4	17,0	10,7	21,6	3,9	9	26,8	13	78	28,0	14	0	0	3	3	3	5	0	1	4	10	4	1
Août.....	.	17,9	10,7	23,5	4,2	17	30,3	28	74	52,8	10	0	0	3	3	4	8	1	1	3	10	1	0
Septembre..	750,8	15,1	9,5	20,5	3,3	12	25,0	3	87	49,4	13	0	0	5	1	2	11	1	5	3	3	1	3
Octobre	749,7	11,4	7,5	16,4	1,3	14	21,1	28	90	44,5	15	0	0	3	1	0	8	5	9	5	3	0	0
Novembre..	752,2	9,0	6,8	12,0	0,2	20	17,8	10,11	86	44,2	23	0	0	0	1	0	1	1	3	13	9	2	0
Décembre..	.	2,2	0,3	5,8	— 9,4	31	11,7	6	85	80,7	14	4	12	0	0	5	2	0	1	14	6	3	0
Année	751,59	10,60	6,17	15,22	— 9,4	31 déc.	30,3	28 août	82,5	583,4	180	8	43	28	14	26	75	17	37	93	80	19	4

(1) Température moyenne à 9h.

VANNES (École normale).

Longitude 5°6′ W. — Latitude 47°39′. — Altitude 35m. Corr. prob. = — 0mm,5 Cg = + 0mm,18

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température : Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie : Hauteur en millim.	Pluie : Nombre de jours.	Nombre de jours : de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été : N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	756,0	7,8	4,1	10,5	0,0	1	13,2	28	93	163,0	25	0	1	0	1	0	8	7	4	29	3	19	22
Février	763,5	6,1	1,5	10,4	— 4,7	20	14,7	11	87	40,7	7	1	7	0	6	11	0	0	3	14	1	6	13
Mars.....	759,8	9,2	4,5	13,6	— 1,6	18	17,6	6	85	69,2	16	0	4	0	4	11	6	0	6	36	10	17	3
Avril.....	756,4	10,0	6,4	14,1	— 0,4	10	20,0	27	87	66,7	15	0	1	0	2	19	7	0	0	11	14	15	22
Mai.....	757,9	13,1	6,7	18,5	1,3	2	26,8	27	85	83,7	13	0	0	0	2	6	6	9	0	22	6	15	27
Juin.....	763,6	15,6	8,7	21,7	4,0	9,10,20	29,3	30	84	37,3	13	0	0	0	0	9	0	4	1	20	3	10	43
Juillet	761,0	17,2	11,6	23,7	6,0	8	29,9	29	79	17,2	3	0	0	0	9	21	4	2	0	4	3	22	28
Août	760,8	18,0	12,1	24,6	7,7	8,11	28,8	29	76	19,8	5	0	0	2	12	40	1	1	0	12	3	24	0
Septembre..	758,1	16,4	10,8	22,4	6,4	13,15	27,0	2	80	48,9	7	0	0	0	4	15	0	10	3	37	3	18	0
Octobre	755,7	13,0	9,0	18,2	4,1	18	21,2	6,10	90	118,2	19	0	0	1	1	21	0	4	3	19	3	7	35
Novembre..	760,8	10,8	7,6	14,4	3,1	24	20,2	18	89	110,7	22	0	0	0	2	4	0	3	2	26	14	7	32
Décembre..	764,6	6,0	3,1	9,7	— 3,4	21	15,0	9	91	94,5	14	2	11	0	10	12	9	2	2	13	10	9	26
Année	759,85	11,93	7,18	16,82	— 4,7	20 févr.	29,9	29 juill.	85,5	869,9	159	3	24	3	53	199	41	42	24	243	73	169	251

VARZY (École normale).

Longitude 1°3′ E. — Latitude 47°21′. — Altitude 238m. Corr. prob. = — 0mm,8 Cg = + 0mm,12

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	740,9	5,8	1,8	9,8	- 4,2	1	14,6	7	88	115,9	20	0	8	0	6	6	6	23	17	19	6	10	0
Février.....	746,0	2,7	- 2,2	8,6	- 8,9	24	14,5	5	85	15,1	6	1	19	0	16	19	15	11	7	5	7	4	0
Mars.....	743,2	7,9	2,4	13,6	- 6,8	2	20,8	22	78	91,9	11	0	12	1	2	8	7	19	11	30	8	8	0
Avril	738,8	9,0	4,1	14,4	- 4,5	13	26,0	30	79	75,8	15	1	8	2	13	15	4	25	11	13	7	2	0
Mai.....	740,8	13,0	7,1	19,7	0,3	8	30,0	29	79	70,6	12	0	0	5	14	8	17	11	11	7	17	8	0
Juin	745,7	15,4	10,9	21,5	5,8	15	30,9	16	81	69,3	12	0	0	1	20	6	7	17	12	4	9	15	0
Juillet	742,5	15,6	10,1	20,9	5,2	1	28,3	29	82	110,4	14	0	0	2	19	17	2	11	11	0	10	23	0
Août.....	742,8	16,9	10,4	23,1	4,9	7	29,9	28	81	46,5	7	0	0	2	18	12	0	14	1	10	3	35	0
Septembre..	741,1	14,3	7,9	21,0	3,3	24	26,9	3	85	55,7	11	0	0	2	0	7	0	44	0	28	2	9	0
Octobre....	740,9	11,3	6,5	17,3	0,1	15	21,5	28	88	98,1	14	0	0	2	5	15	4	27	21	2	10	5	0
Novembre..	744,2	8,5	6,2	11,4	- 2,0	20	16,6	10	90	70,6	19	0	3	1	8	1	0	16	31	17	6	3	0
Décembre..	745,9	2,4	- 0,9	5,4	- 8,6	21,22	11,1	7	89	66,1	14	3	18	0	16	9	4	2	22	17	6	17	0
Année	742,73	10,23	5,36	15,56	- 8,9	24 févr.	30,9	16 juin	83,8	895,0	155	5	68	18	.	.	.	.	.	.	.	.	.

MONT-VENTOUX (Observatoire).

Longitude 2°57′ E. — Latitude 44°10′. — Altitude 1900m. Corr. prob. = — 0mm,2 Cg = — 0mm,27

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	604,3	- 3,2	- 5,6	- 1,8	-10,5	23	3,6	25,27	90	67,2	14	13	31	0	13	0	0	50	0	5	2	23	0
Février	605,1	- 3,9	- 6,9	- 2,1	-14,4	17	6,4	11	80	58,6	10	7	27	0	11	8	3	37	0	2	1	22	0
Mars.....	605,8	- 0,9	- 3,7	1,2	-10,3	19	9,2	11	81	76,7	10	7	27	0	23	1	3	36	2	1	3	24	0
Avril	600,9	- 1,5	- 4,3	0,6	-19,2	13	9,7	21	87	164,9	16	8	21	2	21	3	0	38	3	5	0	20	0
Mai.....	604,6	3,3	0,2	6,3	- 6,5	6	16,4	29	79	96,9	12	6	14	0	41	1	0	35	2	5	0	9	0
Juin	608,8	7,4	4,4	10,1	- 2,4	7	16,6	14	78	73,7	7	0	5	3	40	0	0	30	1	0	0	19	0
Juillet	606,9	8,6	4,6	12,2	- 3,2	9	20,1	29	70	31,6	2	0	1	1	9	4	0	15	5	6	0	54	0
Août.....	608,7	10,8	6,8	14,1	0,6	10	21,9	26	72	32,1	5	0	0	3	16	2	0	25	4	9	0	37	0
Septembre..	607,4	6,9	4,1	9,4	- 0,7	21	16,1	3	85	189,8	12	0	2	4	15	2	0	54	3	8	1	7	0
Octobre....	606,6	4,8	2,3	7,1	- 2,0	9	12,3	25	85	257,8	15	0	1	3	18	3	0	62	4	2	0	4	0
Novembre..	606,9	0,2	- 2,3	2,2	- 8,1	24	9,7	18	87	91,1	11	6	22	1	26	2	0	34	1	9	0	18	0
Décembre..	603,8	- 4,0	- 6,6	- 1,3	-18,3	30	8,6	2	73	49,7	12	10	31	0	54	0	2	19	2	3	0	13	0
Année	605,82	2,38	-0,58	4,83	-18,3	30 déc.	21,9	26 août	80,6	1190,1	126	57	182	17	287	26	8	435	27	55	7	250	0

VERSAILLES (École normale).

Longitude 0°13′ W. — Latitude 48°48′. — Altitude 137m. Corr. prob. = + 0mm,2 Cg = + 0mm,24

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	747,5	5,6	2,8	8,5	- 3,4	27	11,7	18	91	61,8	21	0	3	0	8	2	0	22	13	17	1	1	29
Février	754,5	4,3	.	.	.	.	.	.	86	19,7	7	0	14?	0	6	14	4	8	14	6	2	3	27
Mars.....	749,9	7,9	4,1	12,5	.	.	.	.	88	65,5	16	1	3?	0	3	0	1	2	8	30	8	2	24
Avril	745,4	9,7	5,1	14,5	- 1,4	14	26,5	29	87	60,7	13	0	3	0	12	12	9	7	8	13	4	4	21
Mai.....	748,1	13,4	8,3	18,9	.	.	29,7	30	87	60,1	13	0	1	0	1	10	6	11	4	23	14	1	23
Juin	753,3	15,6	10,5	20,7	7,0	2	30,3	16	75	.	13	0	0	2	2	10	1	5	9	23	14	3	23
Juillet	750,7	16,1	11,5	21,5	6,5	2	29,4	25	79	.	.	0	0	1	7	16	3	5	2	16	11	5	25
Août.....	750,7	17,3	11,9	23,3	7,6	17	29,8	27	76	39,1	7	0	0	2	11	10	4	7	1	2	8	10	40
Septembre..	748,8	15,1	10,6	21,0	6,0	12	25,3	3	86	51,3	8	0	0	2	0	12	2	23	5	2	1	6	39
Octobre....	748,1	11,6	8,2	16,4	4,1	14	20,4	25	90	.	9	0	0	1	3	5	8	26	8	6	1	0	28
Novembre..	750,6	9,4	7,1	12,1	2,2	20	18,1	11	91	63,7	17	0	0	0	0	0	0	8	16	28	6	4	28
Décembre..	753,1	3,5	1,0	6,3	- 8,0	22	10,3	6	92	44,5	11	1	8	0	0	12	0	1	9	25	6	0	25
Année	750,14	10,71	.	15,97	.	.	30,3	16 juin	85,7	.	.	2	32?	8	.	.	.	.	.	.	.	.	.

VESOUL (École normale).

Longitude 3°49′ E. — Latitude 47°37′. — Altitude 233m. Corr. prob. = — 0mm,2 Cg = + 0mm,14

Année 1913	Pression barométrique moyenne	Température Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	741,6	4,8	1,7	8,5	- 5,6	1	12,8	24	82	76,1	21	1	7	1	0	10	0	14	1	35	6	7	20
Février.....	746,3	3,8	- 0,9	10,3	- 7,2	22	15,4	7	68	50,8	6	0	18	0	0	17	19	1	0	20	2	0	25
Mars.....	743,5	8,6	3,8	15,3	- 2,7	19	23,8	22	72	86,2	11	2	7	0	7	16	8	1	1	17	12	10	21
Avril.....	738,7	9,9	4,8	17,1	- 5,6	14	30,1	30	74	65,6	17	1	5	1	8	39	1	3	0	5	10	7	17
Mai.....	740,5	14,3	8,4	22,0	1,4	3	31,4	27	75	77,4	17	0	0	3	16	25	10	4	0	9	2	14	13
Juin.....	745,0	16,5	11,8	23,7	7,0	23	33,2	17	78	64,7	20	0	0	4	12	26	2	5	1	5	11	15	13
Juillet.....	741,6	16,0	11,2	23,3	6,0	1	31,2	28	80	76,4	17	0	0	1	33	25	3	0	3	6	5	15	3
Août.....	742,3	17,8	11,8	26,0	5,8	8	33,9	29	76	50,9	9	0	0	4	33	18	3	0	2	5	8	6	18
Septembre..	741,3	14,9	10,3	21,8	4,3	11	30,1	3	87	71,2	11	0	0	2	26	21	13	0	1	2	6	2	19
Octobre.....	741,7	12,2	7,8	19,8	1,8	15	25,4	20	92	53,1	15	0	0	0	5	40	6	1	1	7	6	4	23
Novembre..	744,1	8,7	6,1	12,5	- 0,6	20,21	19,4	2	88	209,1	24	0	2	1	7	24	0	0	5	26	5	9	14
Décembre...	745,1	1,9	- 0,5	4,9	- 8,2	23	10,3	3	88	62,2	18	4	15	0	8	18	3	0	2	28	13	11	10
Année	742,64	10,78	6,36	17,10	- 8,2	23 déc.	33,9	29 août	80,0	943,7	186	8	54	17	155	279	68	29	17	165	86	100	196

ILE BRÉHAT (Sémaphore).

Longit. 5°20′ W. — Latit. 48°51′. — Altit. 70m.

Année 1913.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier ...	0	1	6	14	15	48	6	3	0
Février....	2	17	26	9	12	14	2	2	0
Mars.....	0	6	5	9	5	53	3	11	1
Avril.....	1	13	15	5	14	29	2	11	0
Mai.....	0	10	9	11	12	22	7	22	0
Juin.....	7	7	10	4	3	8	23	26	2
Juillet.....	14	3	27	2	0	4	16	27	0
Août.....	1	12	29	4	1	10	24	12	0
Septembre.	9	20	7	19	8	21	1	5	0
Octobre....	0	4	17	32	19	15	4	2	0
Novembre .	4	1	0	5	11	37	21	11	0
Décembre..	12	11	9	3	9	22	18	9	0
Année.....	50	105	160	117	109	283	127	141	3

MACON (École normale).

Longit. 2°30′ E. — Latit. 46°18′. — Altit. 204m.

Année 1913.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier....	1	3	0	6	26	13	4	1	8
Février....	25	6	1	2	18	2	0	1	1
Mars.....	7	0	3	7	35	6	3	1	0
Avril.....	8	2	0	11	14	7	6	3	9
Mai.....	10	3	0	7	15	1	13	7	6
Juin.....	13	1	4	8	9	3	1	11	10
Juillet....	16	2	1	9	8	1	13	10	2
Août.....	26	0	0	0	18	2	15	0	1
Septembre.	15	0	1	2	23	5	9	4	1
Octobre...	9	2	3	0	35	5	2	1	5
Novembre .	5	0	1	0	27	10	6	5	6
Décembre..	21	2	0	0	20	4	1	11	3
Année.....	156	21	14	52	248	59	73	55	52

ILE PENFRET (Sémaphore).

Longit. 6°17′ W. — Latit. 47°44′. — Altit. 25m.

Année 1913.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier....	0	0	6	8	39	23	13	4	0
Février....	4	26	13	7	19	5	5	4	1
Mars.....	3	3	9	6	23	34	9	4	2
Avril.....	14	12	5	4	13	21	9	12	0
Mai.....	6	8	8	4	12	23	5	24	3
Juin.....	12	4	6	1	2	17	19	22	7
Juillet.....	13	12	9	1	4	4	10	35	5
Août.....	13	10	13	4	6	3	4	33	5
Septembre.	4	15	17	10	14	7	9	12	2
Octobre...	1	2	19	13	31	15	8	3	1
Novembre .	13	1	0	4	13	19	16	21	3
Décembre..	18	13	9	6	4	15	11	16	1
Année.....	101	106	116	68	180	186	118	190	30

PENMARCK (Sémaphore).

Longit. 6°43′ W. — Latit. 47°48′. — Altit. 20m.

Année 1913.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier....	1	1	2	8	21	22	30	8	0
Février....	7	20	12	15	12	7	8	3	0
Mars.....	9	1	6	9	5	28	26	9	0
Avril.....	11	16	2	7	9	17	15	12	1
Mai.....	6	9	7	4	14	17	10	24	2
Juin.....	8	4	4	4	2	13	22	30	3
Juillet.....	16	9	7	5	3	4	10	38	1
Août.....	16	14	9	1	9	4	11	28	1
Septembre.	16	7	19	6	12	10	11	9	0
Octobre...	1	2	13	12	28	17	15	5	0
Novembre .	5	2	1	1	11	18	25	21	6
Décembre..	17	14	5	5	7	5	16	21	3
Année.....	113	99	87	77	133	162	199	208	17

ILES SANGUINAIRES (Sémaphore).

Longit. 6°14′ E. — Latit. 41°52′. — Altit. 60m.

Année 1913.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier....	6	3	13	26	13	3	20	9	0
Février....	14	9	19	18	12	3	5	4	0
Mars.....	12	0	13	19	20	9	17	1	2
Avril.....	13	3	9	14	8	11	25	7	0
Mai.....	16	0	18	5	18	3	28	3	2
Juin.....	10	1	10	6	17	11	22	8	5
Juillet....	12	0	12	6	10	17	31	4	1
Août.....	15	0	28	0	11	4	34	0	1
Septembre	11	0	35	3	3	16	22	0	0
Octobre...	4	3	43	5	9	4	25	0	0
Novembre .	1	0	40	2	9	7	31	0	0
Décembre..	2	2	41	1	19	5	23	0	0
Année.....	116	21	281	105	149	93	283	36	11

ILE D'YEU (Sémaphore).

Longit. 4°44′ W. — Latit. 46°43′. — Altit. 8m.

Année 1913.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier....	2	2	0	16	25	21	20	5	2
Février....	3	26	11	8	18	7	6	1	4
Mars.....	7	3	7	6	15	40	10	3	2
Avril.....	12	16	5	3	10	23	12	9	0
Mai.....	10	10	6	5	17	19	11	14	1
Juin.....	14	9	3	2	5	10	26	19	2
Juillet.....	9	20	6	5	1	3	16	30	3
Août.....	8	30	5	6	5	5	12	17	5
Septembre.	6	13	7	16	14	14	11	7	2
Octobre....	1	2	15	16	25	26	9	3	2
Novembre .	12	2	4	3	11	20	31	7	0
Décembre..	17	15	8	13	5	8	15	11	1
Année.....	101	148	77	99	151	190	179	126	24

REMARQUES.

Dans les résumés mensuels des observations françaises, les moyennes de la pression atmosphérique, de la température et de l'humidité sont, pour la plupart des stations, déduites des observations faites à 6^h, 12^h, 21^h; les moyennes brutes de ces trois observations ont été ramenées à la moyenne vraie des 24 heures par la comparaison avec les stations où les observations sont faites régulièrement de trois en trois heures.

Les lacunes ont été comblées par la comparaison avec les stations voisines; quand les lacunes ont été trop nombreuses dans un même mois, les moyennes de ce mois ne sont pas données; mais on a cependant calculé les moyennes annuelles, en interpolant ce mois au moyen des stations les plus rapprochées.

La direction du vent est notée, en général, trois fois par jour et huit fois dans quelques stations. On a donné les totaux mensuels sans combler les lacunes; mais on n'a calculé les totaux annuels que pour les stations dont les observations sont complètes.

La construction des cartes mensuelles de la pression réduite au niveau de la mer a montré qu'il faudrait faire subir à quelques baromètres des corrections qui proviennent d'une incertitude, soit sur la correction constante de l'instrument, soit sur son altitude. Ces corrections, qui n'ont pas été faites aux nombres publiés, sont indiquées en tête de chaque Tableau, avant la réduction à la gravité normale, sous la rubrique Corr. prob., le signe + indiquant que la correction doit être ajoutée aux nombres publiés, et le signe — qu'elle doit être retranchée. Quand cette rubrique fait défaut, cela indique que l'altitude indiquée pour le baromètre est exacte, que la correction instrumentale est bien connue et que cette correction a été appliquée aux observations.

Toutes les altitudes restent provisoirement rapportées au nivellement Bourdaloue, en attendant que les stations aient été rattachées au nouveau nivellement général de la France.

Un certain nombre de moyennes mensuelles de pression, publiées ci-dessus, ont dû être corrigées pour supprimer des sauts évidents. Les corrections ainsi apportées figurent dans le Tableau suivant.

Le signe + indique que la correction a été ajoutée, le signe — qu'elle a été retranchée.

Aigoual (page A.244). — Oct. et déc. + $0^{mm},5$.
Aix (page A.244). — Sept. + $0^{mm},5$.
Ajaccio (page A.244). — Mai + $0^{mm},5$, juill. — $1^{mm},0$.
Angers (page A.246). — Mars, mai et sept. + $0^{mm},5$.
Apt (page A.246). — Mai + $0^{mm},5$, déc. — $0^{mm},5$.
Arcachon (page A.247). — Janv. — $0^{mm},5$, déc. + $0^{mm},5$.
Auch (page A.247). — Mars + $0^{mm},5$, août et nov. + $1^{mm},0$.
Aurillac (page A.248). — Fév. + $1^{mm},5$.
Avignon (Com. météor.) (page A.248). — Oct. — $0^{mm},5$.
Bagnères-de-Bigorre (page A.249). — Juin + $0^{mm},5$.
Barfleur (page A.249). — Janv. + $1^{mm},5$, mars + $1^{mm},0$.
Bec du Raz (page A.250). — Janv. et fév. — $0^{mm},5$.
Belfort (E. N.) (page A.251). — Janv. + $0^{mm},5$, sept. + $0^{mm},5$.
Belpech (page A.252). — Fév. — $0^{mm},5$, nov. — $1^{mm},0$.
Besançon (E. N.) (page A.252). — Fév. + $2^{mm},0$, juill. + $0^{mm},5$.
Bourges (page A.254). — Juin + $0^{mm},5$.
Caen (page A.255). — Sept. + $0^{mm},5$, déc. — $0^{mm},5$.
Cap de Cette (page A.257). — Juin + $0^{mm},5$.
Cap Croisette (page A.258). — Déc. + $0^{mm},5$.
Cap Ferrat (page A.258). — Juill. — $0^{mm},5$.
Cap Fréhel (page A.258). — Janv., avril — $0^{mm},5$, déc. + $0^{mm},5$.
Carcassonne (page A.260) — Nov. — $0^{mm},5$.
Chalons-sur-Marne (page A.261). — Oct. + $1^{mm},0$.
Chartres (page A.262). — Avril — $0^{mm},5$, juin + $0^{mm},5$.
Clermont-Ferrand (page A.264). — Nov. — $0^{mm},2$.
Dax (page A.265). — Août + $0^{mm},5$, déc. — $0^{mm},5$.
Draguignan (page A.266). — Sept. + $1^{mm},0$.
Foix (page A.268). — Déc. + $1^{mm},0$.
Grenoble (page A.269). — Août + $4^{mm},5$, sept. + $1^{mm},5$, nov. — $1^{mm},0$.
Limoges (Com. météor.) (page A.273). — Fév. + $0^{mm},5$.
Lons-le-Saunier (page A.274). — Fév. + $0^{mm},5$.
Melun (page A.276). — Août + $0^{mm},5$, sept. + $1^{mm},0$.
Montauban (page A.278). — Fév. + $0^{mm},5$.
Montbrison (page A.278). — Juill. — $0^{mm},5$.
Montpellier (page A.278). — Oct. et déc. — $0^{mm},5$.
Nancy (page A.279). — Avril et mai + $0^{mm},5$.
Orange (page A.281). — Déc. + $0^{mm},5$.
Périgueux (E. N.) (page A.283). — Janv. — $0^{mm},5$.
Privas (page A.285). — Juin et déc. + $0^{mm},5$.
Rochefort (Obs. de la Marine) (page A.287). Juill. — $0^{mm},5$.
Rodez (page A.288). — Nov. + $1^{mm},0$.
Rouen (page A.288). — Janv. — $4^{mm},0$.
Saint-Brieuc (page A.288). — Mars + $0^{mm},5$.
Vannes (page A.293). — Juin — $0^{mm},5$, nov. + $0^{mm},5$.
Versailles (page A.294). — Déc. — $2^{mm},0$.

DEUXIÈME PARTIE.

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES

FAITES

DANS L'AFRIQUE DU NORD (ALGÉRIE, TUNISIE ET MAROC).

REMARQUES.

Dans les Tableaux qui suivent, les observations barométriques sont réduites à 0°, mais ne sont pas corrigées de l'influence de la gravité; la correction de gravité, calculée pour la pression moyenne de chaque station, est indiquée sous la rubrique *Cg*, en tête des Tableaux contenant les observations barométriques.

Dans les résumés mensuels, les moyennes de la pression barométrique et de l'humidité sont déduites de trois observations faites en général à 7^h, 13^h et 19^h; celles de la température ont été calculées par la formule :

$$\frac{1}{4}\left(7+13+19+\frac{19+\text{min.}}{2}\right).$$

Les lacunes ont été comblées par la comparaison avec les stations voisines; quand les lacunes ont été trop nombreuses dans un même mois, les moyennes de ce mois ne sont pas données; mais on a cependant calculé les moyennes annuelles, en interpolant ce mois au moyen des stations les plus rapprochées.

La direction du vent est notée en général trois fois par jour, sauf à l'Observatoire de Bouzaréah, où elle est notée huit fois; mais on n'a calculé les totaux annuels que pour les stations dont les observations sont complètes.

La construction des cartes mensuelles de la pression réduite au niveau de la mer a montré qu'il faudrait faire subir à quelques baromètres des corrections qui proviennent d'une incertitude, soit sur la correction constante de l'instrument, soit sur son altitude. Ces corrections, qui n'ont pas été faites aux nombres publiés ci-après, sont indiquées en tête de chaque Tableau, avant la réduction à la gravité normale, sous la rubrique *Corr. prob.*, le signe + ou — indiquant que la correction doit être ajoutée ou retranchée aux nombres publiés. Quand cette rubrique fait défaut, cela indique que l'altitude indiquée pour le baromètre est exacte, que la correction instrumentale est bien connue et que cette correction a été appliquée aux observations.

Janvier 1913.

BOUZARÉAH (Observatoire d'Alger).

Longitude 0°42′ E. — Latitude 36°48′. — Altitude 344m. Cg = — 0mm,58

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	34,5	33,6	33,2	32,4	32,2	32,3	32,3	32,7	11,2	12,1	12,4	14,0	12,1	11,5	10,6	9,7	10,4	14,6
2	32,2	32,4	33,5	33,0	32,2	32,7	33,2	33,1	9,8	9,7	9,0	12,2	12,0	10,6	10,1	9,0	8,8	12,4
3	33,0	33,0	34,0	33,9	33,4	34,2	35,0	35,0	9,1	9,2	10,5	13,0	11,1	9,5	8,3	7,9	9,0	13,3
4	35,3	35,1	36,1	35,9	35,4	35,9	36,6	36,8	7,6	7,8	8,4	10,2	10,0	9,0	9,1	8,9	7,2	11,0
5	36,6	36,9	38,1	38,1	37,7	38,1	38,9	38,8	8,5	8,7	10,0	11,6	10,2	9,5	8,9	8,7	7,5	12,2
6	38,6	38,5	39,2	38,5	37,5	37,5	37,6	37,4	8,6	9,2	10,9	13,4	12,9	11,1	11,1	11,1	8,3	14,2
7	36,8	35,9	36,9	36,1	34,8	34,4	34,5	33,4	10,5	10,3	12,1	13,9	12,0	10,3	10,0	10,0	10,0	14,2
8	32,3	31,4	31,9	31,4	31,3	31,5	32,2	32,3	9,7	8,9	9,8	10,6	10,7	9,8	9,8	9,7	8,8	10,8
9	32,5	32,4	33,2	32,9	32,1	32,8	33,5	33,9	8,7	7,8	8,7	9,9	10,6	8,6	8,8	8,8	7,8	10,8
10	33,9	33,5	33,4	31,8	29,5	27,9	30,3	30,3	7,8	7,8	8,9	11,1	10,9	7,9	5,9	6,0	7,3	11,7
11	31,7	33,0	34,9	35,7	35,3	36,1	35,7	35,3	8,7	8,9	10,1	11,7	10,4	9,5	8,7	10,0	5,0	11,7
12	35,0	35,3	36,7	36,4	35,8	36,6	36,8	36,7	10,8	11,8	12,7	13,3	11,9	10,4	9,8	9,6	8,7	13,7
13	36,5	35,2	36,2	35,7	34,9	34,7	35,5	34,6	9,5	9,2	11,2	11,8	10,9	10,0	9,8	9,2	9,0	11,8
14	33,8	32,4	32,0	31,0	30,2	30,0	30,3	30,7	9,3	8,9	10,4	11,0	12,0	9,1	8,4	9,6	8,8	12,5
15	31,5	32,0	33,7	33,2	32,8	33,4	33,7	33,7	9,3	8,6	9,7	12,4	12,1	11,4	11,5	11,8	8,1	12,5
16	34,8	35,2	36,9	36,5	35,8	36,4	36,7	36,8	11,8	11,4	12,3	14,8	13,4	11,7	11,1	11,0	10,5	15,1
17	36,4	35,8	36,7	35,7	35,0	35,4	35,5	35,6	11,7	11,4	12,9	16,6	15,8	13,0	12,2	13,3	10,9	16,9
18	35,6	36,4	37,6	38,2	37,9	38,9	39,8	39,9	12,9	11,8	12,8	13,1	12,1	9,8	10,0	9,9	11,6	13,4
19	39,4	39,0	39,5	38,2	36,5	36,2	36,1	36,0	8,7	9,0	11,3	14,3	13,0	11,3	10,0	9,9	8,7	14,9
20	35,3	35,3	37,2	36,8	36,1	36,5	36,8	36,1	10,8	10,8	11,2	12,1	11,3	9,8	9,3	9,0	9,7	12,9
21	36,0	36,0	36,6	36,0	36,1	36,7	37,5	38,0	8,9	8,5	9,9	11,8	11,8	10,3	10,1	9,5	8,2	12,7
22	37,6	37,7	39,0	39,1	39,0	39,8	40,0	39,7	9,6	9,5	10,6	12,8	12,2	10,2	9,5	8,7	9,0	13,0
23	39,5	39,1	39,9	39,0	38,2	38,2	38,1	37,2	8,8	8,6	11,9	12,5	13,2	11,9	11,9	11,9	8,0	13,5
24	37,1	36,6	37,1	36,2	35,4	35,2	35,3	34,5	15,0	15,3	15,9	18,8	15,9	12,6	13,1	15,5	11,1	19,4
25	34,5	34,0	35,0	35,2	34,7	35,0	35,7	36,1	15,1	16,1	16,0	16,9	15,2	12,8	12,7	12,6	12,2	17,2
26	36,0	36,1	37,0	37,9	37,8	38,2	38,3	38,0	12,6	11,8	12,2	13,0	12,9	11,4	11,4	11,3	11,3	13,2
27	37,4	36,7	37,1	37,0	36,9	37,1	37,2	36,8	12,0	11,8	15,2	17,2	15,3	12,3	12,0	13,0	10,5	17,2
28	36,0	35,7	36,0	35,1	34,9	35,8	36,3	36,3	14,0	13,3	14,9	15,9	14,4	12,6	12,1	13,1	11,2	16,9
29	35,7	35,6	36,5	35,7	34,3	34,4	33,4	31,7	13,2	13,0	14,0	17,1	16,1	13,5	13,9	14,3	12,0	17,1
30	30,4	30,3	30,6	30,8	31,1	32,7	33,8	33,9	14,0	13,3	10,6	11,1	9,6	7,6	8,1	7,6	10,2	14,2
31	34,6	34,9	37,2	37,5	37,4	38,0	39,0	39,0	8,6	8,9	10,0	12,0	11,6	9,9	9,5	9,7	7,1	12,7
Moy.	35,18	35,00	35,90	35,51	34,91	35,25	35,66	35,49	10,54	10,43	11,50	13,23	12,37	10,61	10,25	10,33	9,25	13,80

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE (1).								NÉBULOSITÉ.			PLUIE (2).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	7h	13h	19h		
1	82	60	60	55	70	72	82	80	ESE 18	S 40	SSW 28	W 46	W 70	W 70	SW 62	WSW 88	8	10	10	0,2	G à 19h, ● à 23h.
2	75	78	98	80	74	79	78	75	WSW 80	WSW 81	WSW 58	WSW 63	WSW 55	W 63	W 76	WSW 68	10	5	4	8,0	● int. de 7h à 10h.
3	76	74	74	69	81	91	94	94	WSW 86	WSW 65	WSW 61	WSW 54	W 64	W 81	WSW 57	WSW 61	3	10	10	2,0	T SW 8h à 10h ● 18h
4	94	92	81	81	80	87	87	95	WSW 75	W 57	W 39	W 16	WNW 24	WNW 18	WSW 28	WSW 26	10	8	10	0,8	● 0h à 4h. [à 23h.
5	86	73	77	68	83	93	95	63	WSW 16	WSW 4	S 12	SE 1	E 5	ESE 40	ESE 32	SE 22	0	0	0	.	
6	64	57	57	55	49	88	46	51	SSE 37	SSW 43	SSW 34	S 11	SE 31	SE 28	SSW 24	SW 18	1	3	7	.	
7	55	54	54	51	69	71	84	60	SW 16	SW 13	WSW 19	SW 28	W 24	SW 0	SW 28	W 8	0	8	7	.	
8	65	68	70	74	83	83	83	96	WSW 8	SW 4	NW 18	NNW 16	WNW 27	NNW 31	NW 31	WNW 51	10	10	10	.	
9	70	98	91	85	86	87	95	91	WNW 38	WSW 48	WSW 58	W 42	WNW 46	W 62	W 70	W 77	10	10	4	2,5	● 1h à 6h, et 22h.
10	88	79	67	59	80	100	99	95	WSW 83	WSW 90	WSW 60	SW 74	SW 91	WSW 75	WSW 70	W 46	0	10	10	13,5	● 4h, 18h à 20h 1
11	97	98	99	86	95	88	75	57	NW 74	W 66	NW 51	NW 33	WNW 62	W 78	WSW 92	WSW 98	10	10	0	6,2	● 1h à 7h, 10h à 15h.
12	62	82	95	82	83	92	93	92	WSW 100	WSW 102	WNW 98	WNW 56	WNW 48	WNW 22	NW 6	NW 1	10	8	5	.	
13	94	95	88	84	84	94	84	89	W 13	SW 19	W 25	W 28	WNW 40	WSW 36	WNW 36	WSW 28	4	10	10	.	⊅ à 7h. [à 22h.
14	84	72	69	75	70	81	88	70	WSW 33	W 19	W 47	W 22	SW 31	W 90	WSW 90	WNW 68	2	10	10	2,9	● ◺ NW et N 19h
15	70	72	69	73	79	94	76	82	WNW 72	W 70	W 66	W 88	W 66	W 70	W 128	W 104	6	4	10	0,0	● à 19h.
16	90	97	78	67	80	96	95	72	W 98	W 70	WSW 52	W 68	W 77	W 91	W 52	WSW 76	4	6	0	.	⊅ à 7h.
17	68	69	67	62	58	87	85	67	WSW 87	WSW 95	WSW 73	WSW 73	W 68	WSW 98	WSW 114	WSW 116	3	1	0	.	☽ à 21h.
18	64	75	76	93	95	94	83	76	WSW 136	WSW 106	W 74	WNW 66	WNW 44	W 28	WSW 17	W 7	10	10	10	0,7	● à 16h.
19	82	84	73	66	76	74	74	85	W 4	W 10	SW 15	SW 5	NE 1	SE 5	SW 17	WSW 37	10	0	0	.	
20	80	84	91	80	89	80	85	84	WSW 60	W 54	W 71	W 57	W 52	W 72	WSW 68	WSW 68	10	10	4	1,0	● à 16h.
21	78	78	67	72	81	91	93	89	WSW 78	W 82	W 8	W 97	W 95	W 88	W 94	W 99	0	3	0	.	
22	71	74	73	74	82	96	96	96	WSW 117	WSW 120	W 92	W 74	WNW 49	WNW 6	W 7	WNW 1	1	2	7	.	⊅ à 7h.
23	83	76	70	66	64	59	70	61	W 5	SW 14	SE 8	E 3	E 3	ESE 10	SSE 18	S 34	0	0	0	.	⊅ à 7h.
24	41	32	32	34	46	46	49	45	WSW 82	WSW 102	WSW 52	WSW 28	WNW 8	W 14	SSW 36	WSW 83	0	0	0	.	
25	42	39	38	48	62	84	80	76	W 87	WSW 92	W 68	W 70	W 88	W 90	W 94	WSW 92	9	6	0	0,0	● 8h, ◺ SE 20h.
26	70	93	94	94	90	57	76	78	W 96	W 90	W 80	WNW 52	WNW 14	NNE 20	WSW 20	W 14	10	10	0	0,4	● à 1h.
27	71	71	62	60	65	87	88	71	WSW 28	SW 18	SW 14	WSW 30	W 60	W 74	WSW 55	WSW 83	0	5	10	0,3	● à 18h, G 19h.
28	62	68	69	70	82	92	92	77	WSW 76	WSW 80	WSW 69	W 97	W 96	W 84	WSW 86	W 70	7	2	0	.	
29	72	67	68	61	64	81	74	61	WSW 88	WSW 80	WSW 44	WSW 39	W 60	W 81	WSW 82	WSW 96	0	4	0	.	
30	70	74	82	78	81	94	82	84	WSW 91	W 99	W 70	WNW 64	W 76	W 66	W 79	W 60	10	10	3	2,3	● int. 8h à 18h.
31	94	96	97	80	86	90	90	88	WNW 39	NW 46	NNW 40	NNW 36	NNW 35	W 24	W 18	SW 14	10	0	0	1,9	● 5h à 6h et 9h.
Moy.	74,2	75,1	73,7	70,4	76,4	84,1	82,9	77,4	62,0	60,6	48,5	46,4	48,7	52,1	54,4	55,3	5,4	6,0	4,5	42,7	1 ⊅ 7h à 23h ● ▲ ◺

(1) La vitesse du vent est représentée en kilomètres et se rapporte à l'intervalle de deux observations consécutives.

(2) La pluie est comptée de 0h à 24h.

Février 1913.

BOUZARÉAH (Observatoire d'Alger).

Longitude 0°42′ E. — Latitude 36°48′. — Altitude 344m. Cg = — 0mm,58

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	38,5	37,7	38,4	38,1	36,0	36,0	36,3	35,6	8,9	9,8	12,0	15,5	15,0	11,7	12,9	14,1	8,9	16,2
2	35,0	35,0	36,3	36,2	36,1	37,2	38,1	39,2	14,8	14,5	13,6	15,0	12,1	11,8	11,7	11,0	11,0	15,6
3	39,0	40,2	41,9	43,0	42,6	42,9	43,7	43,7	10,5	10,0	10,0	10,7	10,3	9,4	9,2	8,7	9,0	10,9
4	42,9	42,9	43,0	42,6	41,3	40,3	40,2	40,0	8,4	8,3	9,2	10,8	10,9	9,8	8,9	8,8	8,2	11,6
5	37,6	37,0	37,3	36,4	36,0	35,7	36,6	36,5	10,7	10,2	10,5	12,3	14,6	12,6	10,4	9,7	8,8	14,6
6	35,7	35,7	36,7	37,2	36,4	37,3	38,2	38,7	10,9	11,0	13,1	12,2	13,7	11,7	11,3	11,0	9,7	14,0
7	38,6	39,0	40,8	41,3	41,2	41,9	43,1	43,3	10,4	10,8	10,7	11,2	11,0	10,4	9,9	9,6	9,9	11,8
8	43,2	43,8	45,0	44,9	44,1	44,3	44,1	43,6	8,9	8,9	10,6	11,7	10,5	9,0	8,5	8,3	8,7	11,9
9	42,4	42,5	42,4	42,3	41,4	41,2	41,3	41,1	8,0	8,0	9,0	10,5	9,7	9,5	9,6	9,6	8,0	10,6
10	39,8	40,1	41,1	41,1	40,3	41,1	41,3	41,3	8,6	9,3	11,2	11,8	10,9	9,0	8,4	9,0	8,2	12,1
11	41,3	41,8	42,9	43,0	42,2	42,4	42,7	42,0	8,6	9,0	11,0	12,0	10,8	8,9	8,5	7,7	8,0	12,0
12	41,2	41,0	41,1	40,2	38,7	38,1	37,8	37,5	7,7	7,7	10,3	12,7	11,2	10,9	9,0	8,9	7,5	12,7
13	36,6	36,0	36,6	36,8	36,4	37,5	37,9	37,9	8,5	8,8	10,8	11,8	11,1	9,4	8,5	8,0	8,1	12,7
14	37,0	36,4	36,1	34,8	32,5	31,3	29,9	30,1	7,8	7,8	7,8	10,4	11,0	9,0	9,1	9,8	7,1	11,7
15	29,5	29,6	30,2	30,5	30,6	31,3	32,3	32,5	9,8	9,4	9,9	10,5	10,0	9,2	8,1	7,5	8,5	11,2
16	32,3	32,4	33,3	33,2	31,3	30,5	30,2	29,5	6,7	5,7	9,2	11,4	9,7	8,3	8,3	8,0	5,7	11,8
17	28,5	28,4	28,5	28,2	27,1	27,3	27,8	27,0	8,7	7,8	10,0	14,0	13,0	10,8	10,8	11,0	7,8	14,0
18	26,4	25,9	26,0	26,1	26,2	26,2	27,8	28,4	10,0	10,8	12,0	14,0	10,8	10,7	10,5	8,0	9,7	14,7
19	27,8	27,6	28,4	28,7	27,4	27,2	27,5	26,7	9,0	9,0	10,8	13,0	14,2	10,6	9,9	9,5	7,9	14,5
20	24,4	23,3	22,8	23,2	23,4	24,3	24,4	23,5	9,7	11,8	11,8	12,0	11,2	10,1	9,4	9,0	9,5	13,8
21	22,1	20,2	22,0	23,1	23,0	23,6	23,9	24,2	9,7	10,1	8,0	5,9	7,8	6,4	3,7	3,3	5,9	10,9
22	24,5	25,5	27,7	29,8	31,4	32,7	34,3	34,8	6,0	7,0	9,7	9,7	9,5	9,2	9,1	8,2	3,0	10,0
23	34,4	34,1	35,0	35,0	34,1	33,9	34,4	34,3	7,8	7,8	10,2	11,2	10,1	9,2	8,5	8,4	7,7	12,5
24	33,5	33,4	34,3	33,9	33,5	34,5	35,1	35,2	8,0	7,1	8,9	10,4	10,0	8,1	7,7	6,9	7,1	10,8
25	35,2	34,8	35,4	35,3	34,3	34,1	34,1	33,4	6,4	6,8	9,6	11,6	10,3	9,0	9,3	11,2	6,2	11,7
26	32,3	31,8	32,9	33,6	32,9	33,1	33,2	32,1	10,8	10,0	8,6	10,9	10,9	9,7	9,9	9,3	7,2	11,7
27	30,3	28,5	28,8	28,7	27,3	26,8	26,8	26,9	8,8	10,2	10,5	12,3	9,1	7,5	7,1	6,9	8,2	13,2
28	26,8	27,3	28,6	28,6	28,5	30,0	31,8	32,0	6,7	5,7	8,4	7,7	7,1	8,0	8,7	8,3	5,4	9,6
Moy.	34,17	34,00	34,77	34,85	34,15	34,38	34,81	34,68	8,96	9,05	10,26	11,54	10,95	9,64	9,18	8,92	7,89	12,46

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE (1).								NÉBULOSITÉ.			PLUIE (2).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	7h	13h	19h		
1	75	66	57	56	61	69	58	53	SW 21	SW 34	SSW 8	SW 20	SSE 9	SSE 18	SSW 28	SW 49	0	0	0	.	
2	46	45	65	73	90	89	95	95	SW 86	WSW 100	W 20	WNW 68	WNW 64	W 38	WNW 36	NNE 24	0	2	9	0,9	● int. 21h à 24h.
3	95	77	74	66	68	77	84	86	NNE 60	ENE 40	ENE 22	ENE 20	ENE 20	ENE 16	ENE 23	ENE 27	10	7	4	1,5	● 4h à 5h et 20h.
4	91	89	87	83	80	85	89	89	ENE 26	E 40	ESE 34	E 10	NE 9	E 41	ESE 36	SE 18	9	10	7	0,3	● de 4h à 6h.
5	60	61	71	73	59	66	93	95	SE 56	SSW 62	SSW 38	SSW 32	SW 23	SW 5	SW 13	SSW 37	10	9	10	7,3	●à10h, 19h à 24h.
6	90	84	84	92	87	96	97	97	WSW 22	W 24	NE 11	SSW 9	SSW 6	E 6	E 11	E 3	7	6	10	6,6	●0h-1h, 17h, ≡ [1]
7	98	98	99	99	89	92	89	87	SE 20	NNW 30	NE 30	NE 26	NNE 21	NNE 17	NNE 14	NNE 17	10	9	8	4,5	● 0h à 7h et à 8h.
8	86	89	82	76	84	87	92	92	NNE 4	NNE 7	NNE 18	NNE 16	NNE 14	N 14	W 26	NW 28	10	2	.	.	
9	98	89	88	60	77	82	84	87	W 32	WNW 46	W 50	N 48	N 48	N 54	N 52	N 52	6	0	10	3,0	●▲ à 10h, ● 20h.
10	97	97	92	82	89	92	86	93	N 44	N 12	NE 18	NE 28	NE 17	NNE 11	NE 1	Calme 0	7	3	10	18,3	●▲ 3h à 6h, 14h [2]
11	94	93	84	78	77	79	76	81	NNE 5	NNE 8	NNE 19	NE 23	NNE 10	N 15	NW 21	W 32	3	4	5	.	
12	89	92	90	74	81	87	90	92	WNW 37	WNW 46	W 55	W 64	WNW 74	W 82	W 76	W 70	1	4	1	.	
13	92	91	83	83	84	72	66	57	W 62	W 31	NNW 31	NNW 32	NW 26	E 19	NE 40	N 23	10	10	0	.	
14	57	72	77	67	61	62	64	86	N 21	N 7	W 29	WNW 57	W 60	W 100	W 90	W 72	9	7	0	.	G à 8h 30.
15	95	71	69	70	75	87	82	92	WNW 52	NNW 31	NNW 35	NNW 32	NNW 24	NNW 18	NNW 6	NNE 8	0	8	1	0,6	● de 2h à 3h, G à [11h 30.
16	84	97	93	70	76	69	72	66	ESE 4	ESE 6	ESE 18	ESE 16	NNE 6	E 26	ESE 17	SE 7	0	0	0	.	
17	62	69	64	48	52	90	92	71	W 55	W 55	WSW 68	WSW 54	W 51	W 64	WSW 46	WSW 75	2	1	9	.	
18	82	68	65	61	91	91	89	97	WSW 57	WSW 67	WSW 87	WSW 99	W 97	W 92	W 71	WSW 52	5	8	3	2,5	●15h ◠ ●23h 30.
19	77	84	76	54	56	80	87	82	WSW 65	WSW 64	WSW 53	WSW 40	WNW 28	W 14	SE 30	ESE 36	3	4	6	0,1	● à 4h 30.
20	70	57	60	90	96	92	92	94	SE 23	S 35	SSW 44	W 72	NW 39	NW 27	W 23	SSW 21	10	10	10	0,2	● à 6h et 16h 30.
21	86	72	95	90	64	74	95	88	SSW 28	SW 62	WSW 96	W 128	WSW 100	WSW 80	WSW 106	WSW 96	9	10	4	13,9	● ◠6h 48, ●7h- [3]
22	92	95	96	88	71	62	69	79	NNW 70	WNW 98	N 86	N 58	N 54	N 34	NNW 24	W 32	10	10	10	11,8	●3h-6h, ● à 7h 48
23	83	80	81	74	86	68	80	62	WNW 22	WNW 17	W 13	WSW 16	NNW 46	ESE 58	ESE 52	ESE 64	0	6	2	.	[et à 13h 30.
24	66	71	76	72	64	78	74	79	ESE 54	ESE 76	ESE 34	E 14	NE 12	N 2	ENE 2	E 2	10	5	4	.	
25	89	85	75	68	71	83	84	66	ESE 2	ESE 3	ESE 13	NE 12	NE 13	ESE 21	S 53	WSW 57	3	2	5	.	
26	72	78	95	67	63	70	81	89	WSW 90	W 85	WNW 81	WNW 88	WNW 76	WSW 93	WSW 78	10	6	1	4,0	◹ ● de 6h à 7h.
27	88	81	73	64	84	82	77	76	WSW 93	WSW 83	WSW 81	W 58	WNW 53	WSW 67	WSW 46	W 34	6	7	3	0,7	● 2h 48, 11h-13h.
28	90	96	96	94	95	95	66	64	WSW 55	WSW 47	WSW 45	WNW 44	NW 61	NW 52	NNW 29	NNW 45	7	10	8	28,2	● △ int. 7h-19h.
Moy.	82,3	80,2	80,2	74,0	76,1	80,6	82,3	82,0	41,6	43,4	40,6	42,1	38,3	38,1	38,0	37,8	6,0	5,4	5,0	104,4	

[1] ● de 19h à 20h.
[2] T au S, ● à 16h.
[3] 11h et à 20h 18.

(1) La vitesse du vent est représentée en kilomètres et se rapporte à l'intervalle de deux observations consécutives.
(2) La pluie est comptée de 0h à 24h.

Mars 1913.

BOUZARÉAH (Observatoire d'Alger).

Longitude 0°42′ E. — Latitude 36°48′. — Altitude 344m. Cg = — 0mm,58

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	31,0	31,6	32,5	32,7	32,9	32,9	34,2	35,2	5,5	5,5	6,8	6,0	9,0	8,8	9,0	8,8	4,0	9,4
2	35,5	37,1	39,3	40,0	40,1	40,9	42,0	41,9	9,0	8,4	11,1	12,0	11,1	9,3	8,8	8,7	8,0	12,4
3	41,9	42,0	42,2	42,0	41,1	41,3	41,5	41,2	8,7	8,0	11,1	13,3	11,3	10,0	9,5	8,7	7,5	13,6
4	40,6	41,1	42,3	42,3	41,4	41,9	42,2	41,9	9,5	10,6	11,0	11,8	10,9	9,0	8,8	8,4	8,1	12,6
5	41,1	41,1	42,4	42,9	42,2	42,4	43,1	43,0	7,8	7,4	9,8	11,9	10,9	9,1	9,6	8,6	6,8	13,7
6	42,2	43,2	43,6	43,0	42,7	43,0	43,3	42,7	9,0	8,2	11,0	13,5	12,1	10,3	10,0	9,0	7,4	13,6
7	41,9	41,7	42,1	42,0	40,5	39,9	39,3	38,4	8,8	9,0	12,1	12,8	12,0	10,7	10,0	12,0	7,8	14,0
8	37,0	37,1	38,1	38,3	37,3	37,8	38,8	39,1	13,9	13,8	12,9	16,6	15,4	12,3	10,8	10,2	9,0	17,3
9	39,3	40,6	41,9	42,6	42,3	43,0	43,3	44,0	10,2	10,0	10,8	10,6	9,6	8,4	8,5	7,4	9,4	11,4
10	44,1	44,2	44,9	45,1	44,2	44,5	44,9	44,9	7,4	7,5	9,8	11,3	10,0	8,7	8,0	8,0	7,4	11,3
11	44,0	43,4	43,7	42,9	41,8	41,6	41,8	41,0	7,3	7,2	11,0	11,8	10,5	9,1	9,5	9,2	7,0	12,0
12	39,6	39,1	39,2	39,4	37,9	37,4	36,9	36,1	12,6	13,5	16,4	21,5	19,3	15,4	17,1	16,0	8,4	21,5
13	35,0	35,6	36,9	36,9	35,7	36,0	36,5	36,6	16,8	12,0	14,0	15,8	13,7	11,6	11,6	10,9	11,8	16,1
14	36,4	36,6	36,9	36,9	36,3	36,5	37,1	37,8	10,8	10,8	11,4	12,6	11,5	11,1	11,0	10,8	10,8	12,6
15	37,6	38,0	39,4	39,6	39,4	39,2	39,8	39,9	10,6	11,0	11,0	11,9	11,2	10,9	10,8	10,7	10,3	12,2
16	39,2	39,3	39,7	39,0	37,9	37,0	37,0	35,7	10,4	10,5	12,7	13,6	12,3	11,3	11,2	10,6	10,4	14,4
17	34,1	33,4	33,6	32,7	30,8	30,2	30,0	28,9	10,0	13,2	16,8	21,8	16,9	15,2	15,8	15,2	10,0	22,0
18	27,2	27,1	27,6	27,0	25,6	25,9	27,0	27,2	15,5	12,8	13,6	16,6	13,8	12,0	11,8	11,4	11,7	16,9
19	26,9	27,6	29,3	30,5	31,2	32,3	33,8	33,9	10,5	10,6	14,9	14,3	14,6	11,8	10,6	11,7	10,4	15,8
20	33,6	33,9	35,4	35,0	33,8	33,4	33,4	33,4	12,5	12,0	15,8	17,8	15,8	14,3	13,9	17,7	10,6	19,5
21	32,0	32,1	33,3	33,3	32,0	32,5	33,2	32,4	16,6	17,7	18,8	21,9	21,3	15,5	14,2	17,2	14,0	22,0
22	31,2	30,9	31,2	31,5	31,3	31,5	32,1	31,1	19,0	18,7	20,6	20,8	14,9	14,1	13,8	13,7	13,8	21,0
23	29,8	30,7	30,5	31,5	32,0	33,2	34,2	34,1	13,1	10,9	10,6	10,9	11,0	9,9	9,7	8,1	10,3	12,1
24	32,9	32,5	33,2	33,0	31,8	30,9	30,7	29,4	8,1	8,4	11,7	12,6	10,7	10,1	10,4	9,9	8,1	13,5
25	27,6	27,0	27,2	27,0	26,2	26,3	27,6	28,1	9,7	11,1	18,0	18,7	13,2	12,1	12,2	11,1	9,7	18,8
26	28,4	29,7	30,3	31,1	31,3	32,4	33,4	33,0	11,1	9,6	10,7	14,2	13,3	11,5	10,5	10,1	9,2	14,4
27	32,0	32,0	31,8	31,6	30,3	30,5	31,9	31,2	10,0	9,1	13,5	14,0	13,1	11,2	10,5	10,7	8,8	14,3
28	30,0	30,0	30,4	30,3	28,5	27,4	27,2	25,8	10,5	10,9	15,2	19,0	17,0	13,3	16,7	18,7	10,2	19,4
29	25,9	26,3	27,1	26,8	24,8	23,0	22,8	22,0	18,0	17,2	19,1	24,9	24,6	22,3	22,0	19,9	12,8	24,9
30	21,2	23,0	23,5	23,4	24,4	26,5	28,1	28,3	19,7	12,5	14,6	14,8	13,1	11,8	10,6	11,8	12,1	15,7
31	28,3	29,2	31,0	31,4	32,2	34,0	35,3	35,3	11,6	10,8	10,0	12,8	12,5	11,5	10,7	10,7	10,0	13,7
Moy.	34,44	34,75	35,50	35,54	34,84	35,01	35,56	35,27	11,43	10,93	13,12	14,91	13,44	11,70	11,60	11,49	9,54	15,55

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE (1).								NÉBULOSITÉ.			PLUIE (2).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	7h	13h	19h		
1	94	83	86	94	65	67	73	79	NNE 50	W 55	W 84	WNW 53	NW 52	NNW 53	NNW 45	NNW 44	10	10	3	9,4	◎ △ ⊼ 2h et 11h.
2	70	72	68	63	62	68	72	54	NNW 39	NNW 20	NNW 21	NW 34	NNW 24	NNW 12	S 22	SW 3	6	2	0	.	✳ s. les sommets
3	46	33	38	38	73	83	89	53	SSW 11	SSW 15	SSE 30	E 9	NE 25	ESE 25	ESE 4	Calme 0	0	2	1	.	⌴ [S et SW.
4	49	45	78	84	87	90	85	89	Calme 0	E 16	N 12	NNE 20	NNE 5	NE 4	ESE 15	SE 10	0	1	0	.	
5	95	76	81	75	75	84	87	93	E 10	SE 7	SE 9	N 24	NNE 5	E 13	ESE 14	NE 6	0	0	0	.	
6	52	65	72	64	79	89	91	88	ESE 12	ESE 14	SE 26	E 11	E 12	E 13	NE 21	E 7	0	1	1	.	⊼ au S à 20h.
7	74	72	72	71	89	94	97	49	ESE 14	SSE 8	ESE 9	NNE 17	E 18	ESE 24	SSE 20	SSE 40	0	0	7	.	
8	48	43	79	74	75	67	95	94	SW 10	W 22	W 22	WNW 14	WNW 38	W 6	W 4	W 22	1	1	2	.	
9	100	91	92	85	74	74	73	71	NW 19	NW 19	NW 31	N 21	N 18	NE 25	E 55	ESE 40	10	10	8	.	
10	74	67	61	60	67	76	71	73	ESE 24	NNE 32	NNE 40	NNE 28	NNE 13	NNE 7	NNE 12	E 17	3	2	2	.	
11	74	69	62	65	75	86	89	69	S 31	ESE 61	ESE 37	E 16	NE 6	N 14	E 7	E 35	0	0	0	.	
12	38	28	26	24	29	24	24	25	SSW 44	SW 59	SW 27	WSW 22	SE 6	ESE 32	SSW 85	SSW 77	6	0	0	.	
13	21	82	83	79	86	90	93	93	WSW 150	W 76	W 59	WNW 43	WNW 51	W 21	SW 1	WSW 3	0	2	10	.	
14	92	89	96	93	95	96	95	95	W 5	W 5	NNE 14	NNE 20	NNE 20	NNE 1	NE 2	N 1	10	10	10	.	
15	95	92	93	88	93	94	94	95	NE 1	NNE 13	NNE 9	NNE 16	NNE 9	NNE 4	NNE 6	NNE 10	10	10	10	.	G vers 7h.
16	96	96	89	92	100	100	100	100	E 15	E 13	E 11	NE 19	NNE 10	NNE 25	E 47	ESE 31	9	10	10	.	
17	87	58	62	44	53	56	51	54	SE 33	SSW 48	SSW 26	S 13	N 13	E 42	SSW 64	SSW 68	0	4	7	0,0	◎ à 21h.
18	56	85	88	66	87	93	95	94	SW 70	W 90	W 54	W 58	WNW 66	WNW 54	W 52	WSW 56	10	10	10	0,1	◎ à 6h12.
19	76	74	67	89	76	85	95	64	WSW 50	WSW 43	WSW 61	WNW 54	WNW 46	WNW 18	SW 24	SSW 16	8	6	0	.	G à 10h12.
20	59	70	73	65	65	64	56	47	SW 13	WSW 15	SE 17	NNE 16	NNE 23	ESE 49	SE 37	SW 46	0	2	0	.	
21	44	38	51	48	52	58	63	47	SSW 66	SW 47	W 11	SSE 8	SW 16	W 4	SSW 12	SSW 32	4	8	7	.	
22	38	37	42	44	80	83	83	82	WSW 36	SSW 58	WSW 78	SW 64	W 62	W 43	W 19	SW 4	10	10	8	.	G à 15h6.
23	100	99	99	94	76	78	62	68	W 84	SW 53	WSW 99	WSW 100	W 102	W 84	WSW 80	WSW 101	10	10	0	14,0	◎ ≡ par int. de
24	60	54	53	59	80	89	91	88	WSW 89	W 54	WNW 14	NNE 27	NNE 15	NNE 21	NE 35	E 74	7	6	10	.	[3h à 15h.
25	90	72	55	58	76	64	84	97	ESE 38	S 52	SSW 28	W 43	W 19	WNW 40	W 44	W 54	0	3	9	5,2	⊼ ◎ ▲ par int. [1]
26	96	98	99	91	75	81	85	84	W 56	W 32	W 17	W 48	WNW 31	W 14	W 18	SSW 8	10	8	0	1,9	◎ 3h à 7h, ≡ ◎ à
27	69	65	66	75	78	80	82	72	Calme 0	SSW 7	E 15	NNE 16	N 12	NE 20	WSW 51	SW 73	1	2	8	1,8	◎ à 12h. [8h30.
28	65	57	55	43	57	72	62	24	SW 82	SW 58	SW 28	SSW 12	NE 24	E 42	SE 76	S 104	0	0	0	.	
29	28	29	41	34	32	36	38	39	SSW 52	SSW 104	S 89	S 61	ESE 50	SE 52	SSE 108	SSE 101	0	1	1	.	
30	41	92	71	67	77	93	96	78	SSE 92	WSW 105	W 74	W 67	WNW 33	WNW 20	SW 42	WSW 38	0	6	10	2,5	◎ de 16h30 à 21h.
31	76	71	94	86	77	84	74	90	SW 52	WSW 58	WSW 90	W 60	WNW 47	WNW 54	W 56	WNW 36	10	6	1	1,1	◎ de 9h à 10h.
Moy.	67,8	67,8	70,7	68,1	73,1	77,4	78,9	72,5	40,3	40,5	36,8	32,7	28,1	27,0	34,8	37,3	4,4	4,6	4,4	36,0	[1] de 13h à 19h.

(1) La vitesse du vent est représentée en kilomètres et se rapporte à l'intervalle de deux observations consécutives.

(2) La pluie est comptée de 0h à 24h.

Avril 1913. **BOUZARÉAH (Observatoire d'Alger).**

Longitude 0°42′ E. — Latitude 36°48′. — Altitude 344^{m}. Cg = — 0^{mm},58

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	Min.	Max.
1	34,7	34,8	36,0	36,3	36,1	36,8	38,0	38,1	10,3	10,5	13,7	15,9	13,9	11,9	11,2	10,9	10,0	15,9
2	37,9	38,0	38,8	37,6	35,7	34,7	33,2	30,0	10,1	10,0	12,2	13,8	12,8	11,5	10,9	11,4	9,9	14,7
3	27,1	28,8	28,2	27,1	25,4	25,7	26,3	24,6	15,1	9,1	10,9	14,6	13,3	8,0	8,1	7,6	8,9	15,2
4	23,3	22,8	23,4	23,6	23,7	24,6	25,2	25,3	7,7	6,6	11,1	14,1	12,8	11,1	9,6	10,3	6,6	14,6
5	25,0	25,2	26,0	26,7	26,7	27,4	27,9	27,7	10,1	9,9	11,6	15,1	13,0	11,0	10,2	10,0	9,1	15,2
6	26,3	26,4	27,6	27,9	27,2	27,2	28,5	28,5	10,3	10,5	9,9	12,1	11,9	10,7	9,8	8,7	8,7	12,7
7	27,6	27,7	28,0	27,7	27,2	27,3	27,3	27,1	9,7	9,1	13,0	14,6	13,0	11,4	10,2	8,8	8,7	15,2
8	25,8	26,2	26,9	26,5	26,0	26,7	28,0	27,8	8,5	8,8	13,7	16,2	13,9	11,3	10,6	10,6	8,2	17,2
9	27,1	27,3	28,2	28,4	28,5	30,0	31,3	31,1	10,7	10,8	12,9	14,8	12,8	11,0	10,6	10,5	10,2	15,2
10	30,6	31,0	31,3	31,1	30,3	30,4	31,4	31,4	10,0	10,1	11,6	14,0	12,6	11,3	10,9	10,7	9,8	14,1
11	29,8	29,0	29,3	29,1	28,7	29,6	30,4	30,6	10,6	10,6	11,6	12,8	12,0	11,0	10,5	10,2	10,5	13,3
12	29,5	28,7	28,8	28,0	26,4	25,4	25,5	25,4	8,9	9,1	14,3	15,7	16,2	12,0	12,8	11,3	8,0	16,5
13	24,6	24,4	25,7	25,9	26,4	27,0	28,8	29,3	11,0	12,1	13,0	13,6	11,3	9,0	8,9	8,5	10,0	13,6
14	29,2	30,4	31,7	32,1	32,2	32,9	33,8	33,8	8,4	8,2	11,8	11,8	10,7	8,2	7,7	6,6	8,0	13,1
15	32,9	33,2	34,0	33,5	32,7	32,5	32,9	32,9	6,4	6,6	11,0	13,3	11,6	9,8	10,1	10,6	6,3	13,8
16	32,7	33,3	34,8	35,1	34,8	35,2	35,6	35,4	9,6	9,8	14,9	16,2	14,0	13,0	12,9	13,6	9,1	17,9
17	34,4	34,9	35,7	34,9	34,0	34,2	34,6	34,5	12,8	13,6	18,9	19,9	17,7	14,5	14,6	14,6	12,2	21,0
18	34,1	34,6	35,5	35,4	34,9	36,0	36,7	36,7	14,8	14,4	16,6	17,6	12,0	13,4	12,6	13,9	14,0	18,8
19	36,5	36,9	37,5	36,9	35,8	35,5	35,9	35,5	13,0	12,7	16,8	17,8	15,3	14,6	14,0	14,8	11,7	17,8
20	34,9	35,4	35,9	35,5	34,8	34,7	35,1	34,7	12,9	13,5	18,0	18,8	16,8	14,6	14,5	14,8	12,7	20,9
21	33,7	33,9	34,2	34,0	33,1	32,5	32,5	31,1	14,5	16,2	21,5	22,5	19,5	16,5	16,5	18,6	13,5	23,3
22	30,2	30,4	31,4	30,9	30,3	30,6	33,5	31,3	19,5	16,5	19,6	19,6	18,6	15,9	12,6	14,3	14,5	23,6
23	30,6	30,6	30,9	31,2	30,6	30,6	31,6	31,3	14,7	13,2	12,7	12,7	15,0	13,5	12,4	12,7	11,8	15,7
24	29,8	29,8	31,4	29,7	28,6	28,1	27,9	26,9	12,6	9,0	8,7	9,9	10,8	10,0	10,2	10,7	8,7	11,0
25	26,0	25,4	25,3	25,1	24,7	24,6	25,3	24,6	10,3	10,7	11,8	13,9	13,0	11,9	11,8	11,8	9,5	13,9
26	24,1	24,6	25,4	26,0	25,6	26,1	27,2	27,3	11,1	10,9	11,1	12,0	14,0	12,6	12,2	12,5	10,3	14,5
27	26,6	26,8	28,2	28,7	29,2	29,8	30,8	31,2	13,0	13,7	17,8	17,8	16,6	14,0	14,1	12,6	11,9	18,6
28	31,1	31,9	33,2	33,4	33,4	33,6	34,3	34,2	12,6	14,5	19,7	21,1	19,0	16,7	16,7	15,4	11,9	21,6
29	33,4	33,2	34,4	32,8	31,9	31,8	32,5	32,3	15,8	17,4	21,4	21,4	18,7	17,3	18,5	18,7	15,4	21,5
30	31,3	31,2	31,5	31,7	31,4	31,2	31,7	32,3	18,5	18,5	19,5	17,4	17,2	15,1	15,0	14,8	16,5	21,7
Moy.	30,03	30,23	30,97	30,76	30,21	30,42	31,13	30,76	11,78	11,55	14,38	15,70	14,33	12,43	12,02	12,02	10,55	16,74

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE (1).								NÉBULOSITÉ.			PLUIE (2).	REMARQUES.
	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	7^{h}	13^{h}	19^{h}		
1	60	68	84	70	82	88	94	92	WSW 65	SW 102	WSW 100	W 80	W 67	W 52	W 31	WNW 30	0	4	4	.	
2	94	94	79	78	78	83	68	71	W 36	W 13	WNW 11	N 16	NNW 16	E 54	E 46	SE 54	0	2	1	.	[△16-18^{h} ◹ S 20^{h}
3	32	97	74	44	59	78	62	62	SSW 108	SW 76	SSW 90	WSW 86	SW 94	SW 130	SW 110	SW 115	8	2	10	4,2	● ≡ 5^{h}-6^{h}, ● ▲
4	62	66	50	42	54	66	50	57	SW 105	SW 93	SW 81	WSW 56	WSW 62	WSW 48	SW 64	SW 62	7	4	4	0,0	● ▲ à 13^{h}24, ◹ S
5	58	62	58	48	62	80	88	92	SW 60	SW 104	SW 88	WSW 78	W 54	WSW 54	WSW 36	SW 50	10	1	0	.	[vers 22^{h}.
6	54	52	78	67	82	83	80	68	SW 58	SW 71	SW 77	SW 82	WSW 78	WSW 88	SW 94	SW 98	10	9	1	3,6	● 13^{h} à 15^{h}, ◹ ●
7	76	76	66	67	77	76	62	62	SW 104	WSW 102	SW 104	WSW 109	WSW 79	WSW 80	SW 92	SW 92	3	8	3	0,2	● 2^{h}15. [13^{h}48.
8	66	66	57	48	65	80	84	70	SW 92	SW 56	SW 54	WSW 38	WNW 52	WNW 10	W 12	S 6	1	1	10	.	
9	64	64	81	86	95	94	93	94	W 16	W 5	NW 19	NW 28	NNW 11	N 9	N 10	N 8	10	4	10	.	
10	94	95	82	75	82	89	91	88	N 20	ENE 25	E 15	E 24	N 18	N 13	NW 13	NNW 16	9	1	10	.	
11	86	95	88	79	84	84	78	80	NW 20	NW 19	N 21	N 27	N 19	N 14	NW 6	N 12	10	10	3	.	
12	83	91	70	70	65	71	35	62	NE 26	WSW 28	WSW 48	W 34	W 52	WSW 52	WSW 27	NW 11	0	0	5	.	
13	57	51	83	89	86	82	77	73	WNW 12	SW 16	E 14	NE 16	NE 42	N 26	N 20	N 16	1	10	10	.	
14	69	64	54	59	65	76	78	74	N 14	N 26	NE 18	NE 16	N 14	N 16	E 32	E 30	8	0	0	.	
15	68	58	43	50	53	65	56	52	E 50	E 44	E 24	NE 4	NE 16	E 18	ESE 16	S 5	0	0	0	.	
16	42	50	65	54	55	62	59	51	S 6	S 9	NW 25	WNW 44	NW 34	WSW 29	SW 50	WSW 46	0	0	0	.	
17	50	49	38	36	50	61	56	56	WSW 66	WSW 42	WSW 49	W 57	W 78	WSW 78	WSW 64	SSW 22	0	1	5	.	
18	55	57	63	66	74	92	80	67	SW 44	SW 54	WSW 70	W 93	W 61	W 42	W 28	SW 16	8	0	6	.	
19	74	80	79	60	76	81	70	70	W 23	W 11	NW 26	NW 42	NW 20	W 20	SW 18	SW 31	0	2	0	.	
20	89	72	49	55	60	82	68	66	W 53	W 41	WSW 28	WNW 33	NW 25	W 11	S 18	SSW 6	2	3	1	.	
21	61	44	46	44	48	58	44	36	SSW 4	SSW 6	S 10	NW 27	NNW 13	E 29	E 35	SE 30	0	0	0	.	[de 20^{h} à 22^{h}.
22	35	55	40	50	56	70	96	76	SSW 110	WSW 86	WSW 49	W 43	W 73	WSW 64	SW 42	SW 87	0	4	9	5,5	◹ SW 18^{h}-20^{h}, ●
23	81	83	86	91	72	80	77	66	SW 99	SW 94	SW 57	SW 38	WSW 42	SW 18	S 28	S 54	10	10	9	3,3	● 2^{h}, p. int. 7^{h} à 1
24	56	93	95	86	89	83	78	85	SW 54	SSW 40	S 32	S 16	S 8	S 14	W 38	W 36	10	10	10	4,7	● 5^{h}-7^{h}, 13^{h}-15^{h}.
25	91	86	87	77	77	76	93	94	W 38	WNW 32	NW 43	WNW 55	NW 56	WNW 77	W 99	W 108	10	10	10	1,3	● 2^{h} et 21^{h} à 24^{h}.
26	95	97	97	91	78	92	96	95	WNW 80	WNW 80	NW 69	NW 41	W 56	W 62	WSW 78	WSW 90	10	10	9	18,6	● de 0^{h} à 7^{h}.
27	64	62	51	50	82	74	67	79	SW 104	SW 104	WSW 96	WSW 86	W 80	WSW 59	WSW 22	SW 7	0	1	0	.	
28	82	66	62	56	64	72	61	62	SSW 42	SW 40	W 12	WNW 23	NW 11	WNW 12	N 8	SSW 18	0	0	0	.	
29	58	53	51	51	55	57	35	29	SE 20	S 20	ESE 14	NE 13	NE 29	E 36	E 28	E 10	0	8	3	.	[19^{h} à 23^{h}.
30	29	43	62	68	60	76	47	78	E 5	SSE 7	W 50	W 68	WSW 100	SW 100	WSW 100	WSW 90	9	9	0	.	G à 12^{h}36, ◹ au S
Moy.	66,2	69,6	67,3	63,6	69,5	77,0	70,8	70,2	51,1	48,2	46,5	45,8	45,3	43,8	42,2	41,9	4,5	4,1	4,4	41,4	

(1) 15^{h}, ◹ NW 20^{h}.

(1) La vitesse du vent est représentée en kilomètres et se rapporte à l'intervalle de deux observations consécutives.

(2) La pluie est comptée de 0^{h} à 24^{h}.

Mai 1913.

BOUZARÉAH (Observatoire d'Alger).

Longitude 0°42′ E. — Latitude 36°48′. — Altitude 344m. Cg — — 0mm,58

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	31,8	32,5	34,0	34,3	34,1	34,0	34,3	34,1	13,9	13,4	13,8	15,3	14,7	12,2	11,6	12,8	13,4	16,0
2	33,4	33,3	33,5	33,1	32,2	31,8	32,0	32,2	12,8	11,8	16,5	16,5	15,7	13,5	13,6	13,1	10,8	17,6
3	31,3	31,4	32,3	32,1	31,3	31,1	31,1	30,5	13,7	13,5	16,8	17,8	15,6	14,7	13,2	14,8	12,8	18,6
4	30,0	30,2	30,0	30,0	29,0	28,4	28,5	27,4	15,0	13,9	15,9	19,9	18,1	15,9	16,0	14,8	12,9	21,6
5	26,4	26,1	26,0	26,4	26,8	26,9	27,4	27,2	13,7	13,7	13,9	13,1	13,5	12,9	12,3	13,2	11,4	15,6
6	26,4	26,9	28,0	28,5	28,1	28,2	29,1	28,9	12,8	13,8	15,2	16,9	15,8	14,7	13,6	15,6	11,8	17,6
7	28,2	28,3	29,0	29,0	27,7	26,9	27,9	27,1	15,9	17,6	22,8	22,5	20,9	17,5	17,9	19,3	13,3	24,9
8	26,7	26,3	28,4	29,2	28,3	28,3	28,8	29,0	19,4	21,1	18,7	22,7	21,9	18,6	17,7	17,7	16,9	23,2
9	28,1	28,4	29,4	29,5	29,2	29,4	30,1	30,7	18,5	18,5	17,7	20,6	19,5	16,6	15,8	14,8	17,2	20,8
10	30,2	30,9	31,9	31,7	31,7	32,4	33,9	33,9	15,9	15,8	20,2	20,8	19,0	15,9	14,3	14,1	14,8	21,4
11	33,8	34,5	35,5	35,5	34,6	34,5	35,1	34,7	13,7	13,8	18,8	20,3	18,9	15,6	14,9	15,2	13,7	21,9
12	34,2	34,4	34,5	34,1	32,6	31,7	31,1	30,1	13,9	14,8	20,5	19,5	17,1	14,6	15,7	19,7	12,9	20,6
13	30,0	29,3	29,3	27,9	27,1	26,6	27,4	26,6	20,7	20,8	25,1	26,7	22,7	19,9	18,7	19,8	14,5	27,7
14	25,8	26,6	27,2	27,9	27,6	27,9	29,5	27,6	16,7	17,0	22,9	19,9	15,9	13,4	11,9	12,0	15,7	23,1
15	26,3	25,7	25,2	24,1	22,7	23,3	25,7	25,8	12,4	11,9	15,2	17,4	14,4	13,7	11,6	11,3	11,7	18,6
16	25,6	27,3	28,4	28,8	28,6	29,3	30,2	29,4	10,5	11,6	16,7	17,9	17,1	15,5	14,5	13,4	10,3	19,7
17	28,4	29,0	29,5	29,4	29,2	29,8	31,3	31,2	13,3	14,7	18,7	18,7	16,5	14,7	13,6	13,6	13,1	20,2
18	30,4	30,1	30,2	30,2	29,3	28,7	28,9	28,8	15,2	16,1	19,5	18,8	16,7	14,6	14,4	14,5	13,0	20,4
19	28,5	29,3	30,2	30,5	30,3	30,5	31,3	31,5	14,4	14,7	14,7	14,7	14,7	14,7	13,8	13,7	14,0	15,8
20	31,2	31,9	33,2	33,8	33,5	34,3	35,1	35,0	13,7	14,0	14,7	15,7	15,5	13,8	12,7	12,2	13,5	16,1
21	34,7	35,0	35,5	35,6	35,0	35,1	35,9	36,2	11,2	12,4	14,7	16,7	15,5	14,6	12,8	11,7	11,2	17,7
22	36,2	36,9	37,9	38,4	38,1	38,2	39,1	38,7	11,7	13,3	17,3	17,6	16,5	14,4	13,4	12,6	11,2	18,5
23	37,7	37,5	37,9	38,0	37,3	37,0	37,3	37,1	12,4	13,4	19,4	20,1	18,5	15,6	14,2	15,2	12,4	20,8
24	36,2	36,3	36,5	36,2	35,4	35,0	35,1	34,9	15,6	16,4	19,6	20,5	19,5	16,7	16,7	18,2	14,2	20,8
25	34,4	34,9	35,6	35,6	35,7	35,8	36,9	37,0	17,7	17,1	19,7	21,5	18,3	16,4	14,7	14,7	16,0	22,5
26	36,9	37,6	38,2	37,8	37,8	37,5	38,0	37,7	13,6	13,4	18,3	19,7	18,5	16,4	15,1	15,8	13,0	19,7
27	36,9	37,3	38,0	38,3	38,0	37,6	37,4	36,7	16,5	17,7	23,6	24,9	22,6	18,6	20,6	23,5	14,8	25,7
28	35,7	35,8	36,1	35,9	35,0	34,6	34,6	33,3	21,4	22,4	27,8	25,0	22,0	19,5	21,0	17,4	17,7	27,8
29	32,8	33,1	34,0	34,3	33,9	32,9	32,3	31,4	20,2	19,6	24,1	20,8	21,9	17,5	18,7	20,5	15,3	25,1
30	31,0	31,2	31,7	32,3	32,0	31,6	32,0	31,8	22,6	25,5	23,5	23,5	24,3	21,5	20,5	17,1	16,3	31,0
31	31,1	32,7	33,1	32,5	31,8	31,7	31,8	31,6	18,4	19,2	24,8	23,5	21,3	18,0	17,1	16,7	16,1	27,0
Moy.	31,31	31,64	32,26	32,29	31,74	31,65	32,23	31,87	15,40	15,90	19,07	19,66	18,16	15,88	15,25	15,45	13,74	21,23

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE (1).								NÉBULOSITÉ.			PLUIE (2).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	7h	13h	19h		
1	90	91	94	71	70	82	88	36	WSW 110	WSW 65	WNW 41	NW 39	NW 17	N 8	E 16	S 10	5	2	0	.	
2	36	94	60	72	68	79	74	54	S 18	ESE 8	NNE 18	NNW 21	N 13	NW 18	SW 23	WSW 67	0	0	0	.	≤ au N de 21h à
3	51	67	70	70	80	82	84	74	WSW 59	WSW 40	W 58	W 40	NW 11	NW 12	S 18	S 18	0	2	0	.	[24h.
4	69	74	56	67	71	76	70	80	W 28	W 55	SW 41	WNW 49	W 45	WSW 49	WSW 63	WSW 37	9	2	10	.	G vers 7h.
5	90	94	97	83	64	62	50	50	WSW 15	WSW 23	WSW 62	NNW 37	NNW 21	W 42	SW 80	SW 90	9	9	4	4,6	● 8h 30, G 9h 42.
6	95	93	76	58	49	54	51	36	WSW 78	WSW 62	NW 35	NW 37	NNW 16	NW 26	SSW 44	SW 36	10	0	0	.	
7	34	33	31	30	31	39	35	31	WSW 26	SW 26	W 17	WNW 23	N 16	E 38	E 32	ESE 31	0	0	0	.	
8	34	33	54	38	41	51	44	47	SSE 57	WSW 110	WSW 106	SW 36	W 56	WSW 72	WSW 80	SW 54	9	10	7	0,0	● T au S 18h 30, ⌒
9	49	48	69	62	48	57	57	63	SW 78	WSW 88	WSW 92	WSW 106	WSW 110	WSW 108	WSW 72	WSW 104	8	4	0	.	[19h, ≤ d. la s.
10	43	52	39	47	65	70	79	77	SW 104	SW 64	WSW 78	WSW 100	W 92	W 60	W 36	W 56	0	6	2	.	
11	81	88	63	58	55	71	59	48	WSW 78	WSW 108	W 46	W 32	WNW 24	NW 4	NW 12	WNW 8	0	0	0	.	
12	66	65	35	61	71	87	19	28	WSW 24	SW 32	SE 20	NE 13	NE 17	ENE 66	E 20	SSE 26	0	6	.	.	[dans la soirée.
13	33	34	39	51	49	78	55	46	WSW 51	WSW 33	SSW 21	W 51	W 20	WSW 14	SSW 42	SSW 70	6	1	6	.	≤ au N et au SE
14	60	60	24	38	74	92	91	96	WSW 18	W 18	W 48	W 46	WNW 22	N 16	NW 8	NE 6	2	10	10	7,4	T au S 15h 18, ≤ [1]
15	96	93	85	83	97	98	98	82	NE 2	N 8	NNW 18	NW 32	NW 34	WNW 92	W 102	SW 84	10	10	10	0,6	● de 18h à 20h.
16	78	68	43	52	59	60	57	54	SW 68	SW 54	SW 62	W 72	W 66	WSW 34	W 15	SW 7	1	0	0	.	
17	62	58	46	55	57	71	67	58	SSE 7	S 87	W 37	W 68	W 73	W 32	NW 16	S 7	0	0	0	.	
18	47	47	47	71	82	91	92	92	S 5	S 10	N 20	N 26	N 15	NNW 20	N 17	NW 25	0	0	2	.	
19	91	95	98	96	91	91	96	95	NNW 29	N 25	N 35	N 50	N 20	N 24	N 22	N 24	10	10	10	0,1	● ≡ de 8h à 9h.
20	94	86	82	79	69	72	72	84	N 46	N 37	N 31	N 42	N 44	N 16	N 6	N 1	10	10	2	.	
21	78	73	65	71	76	77	89	86	N 2	N 11	N 20	N 28	N 18	Calme 0	Calme 0	Calme 0	3	10	10	.	
22	97	94	65	62	69	85	90	94	N 2	N 10	NNE 17	N 27	N 22	N 9	ENE 16	ESE 14	3	0	0	.	
23	87	70	48	42	51	72	90	52	S 7	SE 4	NE 15	NNE 18	NNE 16	E 33	E 29	E 35	0	0	1	.	
24	48	42	49	57	63	73	61	46	E 61	E 63	E 28	E 19	E 17	E 49	E 58	E 52	0	0	0	.	
25	46	50	58	43	83	94	94	95	E 32	E 17	NE 16	N 32	N 25	N 12	E 11	NE 4	0	0	10	.	
26	94	94	68	75	80	83	92	61	NNE 28	E 28	ENE 24	NE 22	NNE 16	NE 14	ENE 12	N 18	0	10	0	.	
27	70	50	49	55	51	60	29	27	E 38	E 28	SSE 12	N 43	E 45	E 16	Calme 0	SSE 29	0	2	5	.	
28	34	36	29	44	50	47	28	89	SSE 11	S 4	WNW 7	N 19	E 32	E 42	E 18	E 12	0	0	0	.	
29	92	44	60	71	64	94	72	49	E 38	E 20	NW 68	WSW 64	W 16	SE 39	E 40	SSE 25	0	1	10	.	
30	32	23	63	64	52	51	62	73	S 26	S 46	WSW 93	WSW 71	WSW 32	W 22	W 40	W 58	0	0	0	.	≤ au S à 23h.
31	44	53	42	45	58	56	50	42	W 84	WSW 54	W 42	W 62	W 70	W 40	W 50	WSW 72	0	0	8	0,0	● de 2h à 3h, ≤ à [2]
Moy.	65,2	64,6	58,2	60,4	64,1	72,8	67,6	62,7	39,7	39,9	39,6	42,4	33,6	33,1	32,2	34,8	3,1	3,4	3,5	12,7	[1] ● 18h 30 à 22h. [2] l'W-S 20h à 23h.

(1) La vitesse du vent est représentée en kilomètres et se rapporte à l'intervalle de deux observations consécutives.

(2) La pluie est comptée de 0h à 24h.

Juin 1913. **BOUZARÉAH (Observatoire d'Alger).**

Longitude 0°42′ E. — Latitude 36°48′. — Altitude 344m. Cg = — 0mm,58

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	31,4	31,7	32,2	31,7	31,2	31,3	32,6	32,6	15,8	15,8	20,0	19,2	17,0	16,4	15,0	14,2	15,5	21,2
2	31,7	32,4	33,0	33,0	32,7	33,1	34,3	34,3	14,6	15,0	19,6	19,4	19,1	16,8	15,4	15,0	14,0	20,5
3	33,7	34,2	34,9	34,6	33,9	34,2	35,3	35,3	14,1	14,3	12,9	14,7	16,0	15,0	14,3	13,7	12,9	18,4
4	34,5	34,7	35,4	35,7	35,3	35,0	35,7	35,0	13,9	15,0	19,5	19,0	18,0	17,0	16,3	16,2	13,3	20,3
5	33,7	34,1	35,1	35,2	34,2	34,0	34,7	35,0	15,1	16,1	18,9	20,0	19,6	17,2	16,5	17,0	15,0	20,6
6	34,4	36,0	36,5	36,3	35,9	35,6	37,0	37,0	16,3	16,0	18,9	20,3	18,8	17,4	16,8	17,0	15,0	20,8
7	37,0	37,5	38,4	38,0	37,2	36,1	36,8	36,1	16,7	16,6	18,0	19,1	18,5	16,3	15,4	14,8	16,0	20,4
8	35,3	35,5	35,8	35,7	35,0	34,5	35,1	35,0	14,4	16,4	19,3	20,3	18,4	16,1	15,8	15,3	14,3	21,0
9	34,3	35,1	36,1	35,8	35,3	35,5	36,2	36,2	15,3	15,0	18,7	20,4	18,5	17,0	16,3	15,6	15,0	20,8
10	35,7	36,3	37,1	37,3	36,9	36,5	36,6	36,5	14,6	17,6	21,5	22,4	22,2	18,5	18,1	21,3	14,1	22,5
11	36,0	36,9	37,8	37,8	36,9	36,3	36,7	36,3	20,9	20,5	25,3	28,2	28,3	24,6	23,7	24,4	17,3	29,0
12	35,8	36,1	36,3	35,9	34,6	34,5	35,2	34,8	22,8	25,4	30,6	30,4	29,4	23,6	24,8	26,7	22,8	33,4
13	34,5	34,6	35,2	35,4	34,9	34,0	34,7	35,0	26,2	24,7	27,5	26,7	22,2	21,6	20,5	20,8	23,0	28,4
14	34,5	34,8	35,0	35,0	34,7	34,4	34,1	33,9	21,6	21,9	26,2	24,1	20,4	19,5	18,6	20,4	20,0	27,9
15	32,9	33,0	33,4	33,1	32,1	32,1	33,0	33,0	21,8	22,3	23,4	19,6	22,5	21,5	19,5	23,5	18,7	28,2
16	32,6	32,7	32,9	32,7	32,2	32,1	31,1	31,4	18,6	19,5	23,5	24,5	22,4	19,5	19,1	21,5	18,3	25,5
17	30,8	31,4	32,3	31,9	31,0	30,0	31,6	32,0	23,4	26,6	23,9	29,4	24,4	21,6	22,4	22,5	18,7	30,3
18	31,4	32,1	33,1	32,8	31,9	31,6	33,1	33,1	21,7	18,5	21,7	24,7	22,8	20,6	18,8	18,0	18,0	25,8
19	33,1	33,9	34,7	34,8	34,0	34,0	35,0	34,8	17,8	18,7	19,9	20,9	20,9	19,5	18,6	17,8	17,8	22,9
20	34,0	35,0	35,7	35,4	34,8	34,2	34,9	34,4	17,9	18,3	21,6	21,6	21,8	19,4	18,5	18,3	17,7	23,5
21	33,5	33,8	34,7	34,7	34,2	33,8	34,7	34,6	18,2	18,3	18,3	20,0	20,0	18,6	18,1	17,9	18,2	21,5
22	33,4	33,9	34,8	34,8	34,3	34,0	34,6	34,1	17,7	18,0	18,7	22,3	20,6	18,6	17,7	16,7	16,8	22,3
23	33,9	33,9	34,6	34,4	33,9	33,9	34,9	34,5	16,4	16,7	19,8	21,8	20,6	19,3	17,5	17,4	16,4	21,8
24	34,2	34,3	34,9	34,8	33,8	33,3	33,8	33,2	21,6	25,0	30,5	33,3	32,5	30,3	29,2	32,7	17,1	34,7
25	32,9	33,8	34,1	33,4	33,5	32,7	32,4	32,3	19,6	25,2	29,7	31,0	29,4	24,5	25,8	18,0	18,4	31,4
26	32,1	33,3	33,9	34,1	34,1	34,1	34,9	35,3	22,4	18,2	20,7	23,5	23,2	20,0	17,9	17,2	17,8	23,5
27	35,3	36,3	37,0	36,9	35,9	35,7	35,7	35,1	16,2	17,2	20,6	22,6	21,3	17,8	17,1	18,8	16,2	23,2
28	34,8	35,3	36,2	36,5	36,3	36,7	38,3	38,5	18,1	19,3	22,4	21,6	20,5	18,1	17,3	16,9	17,1	23,2
29	38,2	38,8	39,6	40,1	40,0	39,7	39,7	38,9	17,7	18,1	21,3	21,6	21,6	19,1	17,1	17,7	16,7	22,3
30	37,9	38,1	38,6	37,8	36,5	35,9	35,7	35,0	18,0	18,0	21,2	23,0	21,8	19,7	18,2	21,0	16,9	23,7
Moy.	34,12	34,65	35,31	35,19	34,57	34,29	34,95	34,77	18,31	18,94	21,80	22,85	21,76	19,50	18,68	18,94	16,97	24,30

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE (1).								NÉBULOSITÉ.			PLUIE (2).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	7h	13h	19h		
1	61	33	34	48	77	63	85	93	SW 88	SW 76	WSW 84	W 74	WNW 48	WNW 17	W 51	SW 30	0	7	7	0,0	◺● de 20h à 22h.
2	80	78	50	50	54	80	86	84	WSW 24	W 20	WNW 40	NW 44	WNW 37	W 11	W 4	Calme 0	1	7	9	.	
3	93	94	90	81	90	95	95	95	WSW 4	WSW 22	ESE 12	E 18	N 12	N 6	WNW 1	W 3	10	8	10	0,3	◺0h à 4h, ● 6h30
4	91	95	71	81	89	94	97	95	SSW 2	SSE 6	NE 24	NNE 30	NNE 14	N 24	E 19	E 25	10	7	10	.	[T au S 19h 12.
5	94	93	79	76	85	97	98	99	E 18	ENE 22	ENE 18	ENE 22	ENE 14	ENE 16	ENE 18	ENE 18	5	5	5	.	
6	69	98	88	79	91	95	96	95	E 30	E 45	E 27	NE 24	NE 12	NE 25	NE 20	NE 13	10	4	10	.	
7	95	95	87	75	72	89	88	95	NE 18	NNE 16	N 24	N 26	N 14	N 13	N 32	E 36	10	5	1	.	
8	87	67	60	62	70	90	90	97	E 37	E 30	NE 14	NE 20	NE 18	NE 31	ENE 22	ENE 32	0	0	0	.	
9	97	97	89	76	78	94	97	98	ENE 26	ENE 22	ENE 21	ENE 20	ENE 21	ENE 6	ENE 11	NE 27	10	6	5	.	◺ dans l'E à 21h.
10	98	75	49	76	50	70	67	33	ENE 8	ENE 14	ENE 20	NE 20	ENE 19	ENE 37	E 26	ESE 9	0	0	0	.	
11	25	50	63	53	31	34	32	33	ESE 11	NNE 4	NW 8	NE 14	E 18	E 15	E 25	E 14	0	0	0	.	
12	21	23	21	25	27	48	36	32	E 9	SE 23	SE 19	E 17	ESE 16	E 21	E 24	ESE 27	0	0	0	.	
13	27	31	24	33	52	49	64	50	ESE 33	E 25	E 38	E 39	E 70	E 55	E 54	E 20	0	1	2	.	
14	42	45	32	39	70	80	84	60	NNE 32	ENE 28	E 17	NE 23	NE 36	E 62	E 52	E 46	10	10	10	.	◺ à l'E à 21h.
15	40	33	43	52	49	45	68	48	E 50	E 36	E 33	E 41	E 63	E 41	E 76	WSW 24	5	7	8	.	G à 21h 18.
16	95	75	70	68	86	99	99	68	E 24	SSW 9	W 14	NW 19	NNE 16	ENE 34	SE 18	SE 34	4	0	10	.	
17	50	46	53	32	53	57	47	45	W 34	SW 44	SW 26	E 22	N 42	SSE 88	SSE 70	WSW 52	10	10	10	0,0	T au S à 16h, ◺
18	75	95	70	74	71	86	92	93	WSW 96	WSW 94	WSW 50	W 50	W 58	W 27	WSW 21	WSW 20	9	8	7	.	[● à 17h.
19	93	93	89	88	83	95	98	97	WSW 28	WSW 17	WSW 32	W 37	NW 30	NNW 20	NNW 3	W 3	9	4	10	1,3	● 8h, ◺ ● 9h 42.
20	96	95	75	78	79	98	99	99	W 2	W 8	NNE 14	NNE 18	NE 12	NE 10	NE 9	E 29	10	7	10	.	
21	99	99	99	86	93	95	97	97	E 36	ENE 14	ENE 16	ENE 19	ENE 34	ENE 27	E 26	E 44	10	4	1	.	≡
22	97	98	99	69	79	89	98	98	E 31	NNE 37	E 40	ENE 30	ENE 43	E 55	E 63	E 51	10	0	1	.	≡
23	98	98	67	63	71	72	84	36	E 56	E 56	E 57	ENE 37	ENE 56	E 54	E 58	E 18	10	0	10	.	
24	38	29	32	28	28	23	20	16	E 38	E 28	E 14	SE 14	ESE 5	ENE 15	SSE 32	SW 94	0	1	0	.	
25	94	35	29	27	46	88	62	90	WSW 104	W 70	WSW 90	WSW 86	W 14	WSW 16	WSW 22	E 11	0	0	0	.	⩸ d'W de 2h-3h.
26	86	90	81	81	75	96	98	98	NNE 19	ENE 10	ENE 19	NNE 19	ENE 19	ENE 23	ENE 25	ENE 56	10	3	5	.	
27	98	61	54	53	56	80	64	54	E 76	E 75	ENE 18	ENE 22	ENE 18	E 50	E 40	E 17	0	1	0	.	
28	60	51	60	62	73	86	87	62	E 9	E 30	ENE 22	ENE 20	ENE 19	ENE 23	E 68	E 84	0	0	0	.	
29	55	50	55	55	61	81	72	54	E 86	E 80	E 47	E 23	NNE 14	NNE 24	SE 27	SE 41	0	0	0	.	
30	55	55	50	51	59	73	85	34	ESE 81	E 47	E 22	NNE 24	NNE 16	ENE 12	E 51	ESE 35	0	0	0	.	
Moy.	73,6	69,2	62,1	60,7	66,6	78,0	79,5	71,6	37,0	33,6	29,3	29,1	26,9	28,6	32,3	30,4	5,1	3,5	4,7	1,6	

(1) La vitesse du vent est représentée en kilomètres et se rapporte à l'intervalle de deux observations consécutives.

(2) La pluie est comptée de 0h à 24h.

Juillet 1913.

BOUZARÉAH (Observatoire d'Alger).

Longitude 0°42′ E. — Latitude 36°48′. — Altitude 344m. Cg = — 0mm,58

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	33,9	34,0	34,3	34,0	32,8	32,4	33,2	32,2	20,2	21,3	27,7	27,5	24,1	21,2	19,8	22,5	18,0	27,8
2	32,1	32,0	32,4	32,4	32,2	32,0	31,5	30,5	20,9	20,9	22,7	26,3	23,3	21,3	25,7	25,7	19,0	27,7
3	30,4	31,1	32,1	31,9	31,3	31,1	31,8	31,5	18,1	18,1	21,7	24,6	24,6	22,5	21,6	21,9	18,0	25,0
4	30,2	30,1	31,0	31,1	30,7	29,6	31,5	32,0	22,4	24,6	29,6	30,0	27,5	25,2	20,2	18,5	20,9	31,5
5	31,8	32,4	33,2	33,1	32,5	32,2	32,3	32,1	18,7	18,3	22,6	26,4	27,8	25,6	23,3	23,5	18,1	27,8
6	31,4	31,5	31,5	30,7	30,1	29,7	30,9	29,4	24,5	24,8	30,7	33,5	30,5	25,7	27,7	23,4	22,5	34,5
7	29,0	29,1	29,7	29,9	30,2	31,1	32,6	32,1	25,4	24,4	25,3	24,4	24,4	20,6	18,9	18,2	22,5	26,2
8	32,0	32,8	33,5	33,9	34,1	34,9	36,1	36,2	19,2	18,9	23,8	23,3	22,3	20,4	18,6	18,4	18,2	25,0
9	35,9	36,2	36,4	36,1	36,2	34,5	34,8	34,5	18,4	18,7	20,5	21,9	19,8	18,9	18,7	18,5	18,4	23,0
10	33,3	32,7	32,5	32,7	31,6	31,6	31,8	31,3	18,2	18,5	23,0	23,7	21,9	19,8	20,1	21,0	17,7	23,7
11	30,9	31,0	31,3	31,2	31,0	31,2	32,0	31,7	18,7	18,3	25,3	24,0	23,3	20,4	18,4	18,3	18,3	26,9
12	31,5	31,7	32,4	32,8	32,8	32,9	33,7	33,3	17,6	18,4	22,3	23,0	21,3	19,2	18,2	17,8	17,4	23,0
13	32,8	33,2	33,9	34,1	33,8	33,3	33,1	32,3	17,3	17,8	21,4	22,5	21,2	19,3	20,0	23,7	17,0	30,7
14	32,1	33,6	34,6	34,5	34,3	34,2	34,1	33,3	30,5	19,4	22,6	23,7	21,8	22,7	21,7	20,7	19,1	23,0
15	33,1	33,3	34,0	33,4	32,9	32,0	33,2	31,8	19,5	22,4	28,2	27,4	26,5	25,4	21,5	22,5	19,2	28,4
16	31,9	32,8	33,5	33,5	33,2	32,9	33,2	33,3	19,8	18,9	23,1	23,9	21,2	19,5	18,7	18,8	18,6	24,8
17	33,3	33,6	34,7	35,0	35,1	35,3	36,5	36,4	18,4	18,4	20,6	21,6	21,7	19,4	18,3	17,7	18,2	22,7
18	36,1	36,5	37,2	37,2	36,7	36,5	36,4	35,9	18,1	20,5	21,6	23,2	22,3	19,6	21,1	21,7	17,3	25,7
19	35,5	35,4	35,5	35,2	34,7	34,5	35,1	34,3	21,0	23,5	26,0	26,1	24,2	20,7	19,2	19,5	18,9	26,7
20	33,6	33,8	33,9	33,8	33,2	32,7	32,9	33,0	19,6	18,3	24,2	24,2	22,8	21,6	21,8	19,9	18,2	25,7
21	32,3	32,6	33,5	33,9	33,7	33,7	34,2	34,2	22,9	20,8	23,5	24,5	22,9	20,1	18,9	18,4	19,9	24,7
22	34,2	34,3	35,2	35,3	34,7	34,3	34,6	33,8	17,7	19,7	25,2	24,3	23,5	21,3	22,5	24,9	17,5	25,9
23	32,9	32,8	33,0	32,2	32,2	31,9	31,5	30,8	26,5	25,7	33,6	36,4	30,4	29,5	28,3	29,3	20,7	36,7
24	28,7	28,6	29,1	29,0	27,7	27,1	27,3	26,2	31,8	32,2	34,5	37,5	33,9	32,4	29,6	31,7	27,6	38,7
25	27,1	27,6	29,1	30,0	29,2	28,7	29,3	29,3	20,7	24,6	26,5	24,7	23,3	23,8	26,6	24,7	19,9	27,7
26	28,4	30,1	31,6	32,0	31,5	31,5	31,8	31,4	24,0	20,8	24,8	27,8	25,4	22,7	22,4	22,5	20,7	27,8
27	31,3	32,1	33,4	33,4	32,7	32,6	32,9	32,6	20,7	20,4	22,3	27,6	24,3	23,7	21,7	21,5	20,4	28,2
28	31,6	32,0	33,1	33,1	32,3	32,4	32,9	32,9	21,7	23,8	25,9	23,8	23,9	23,2	22,2	21,5	20,9	26,9
29	32,3	32,8	33,2	32,5	32,0	31,9	31,7	31,1	21,4	20,6	25,5	28,5	27,5	26,0	23,5	24,3	20,5	29,7
30	31,1	31,6	32,3	32,1	32,6	32,8	33,8	33,8	22,2	22,8	28,7	26,4	25,4	22,4	20,3	20,2	21,4	28,7
31	33,3	33,4	33,5	33,0	32,2	32,5	33,2	32,9	20,4	20,9	26,7	27,5	25,9	22,5	20,3	20,5	20,0	27,7
Moy.	32,06	32,41	33,05	33,00	32,59	32,39	32,90	32,45	21,18	21,18	25,16	26,14	24,58	22,47	21,62	21,76	19,52	27,50

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE (1).								NÉBULOSITÉ.			PLUIE (2).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	7h	13h	19h		
1	38	29	20	25	50	52	72	28	ESE 42	ESE 31	E 5	NE 30	NE 34	NE 50	ENE 65	E 38	0	0	0	.	
2	42	40	44	49	48	60	20	28	E 53	E 34	ESE 29	E 32	E 50	ESE 33	SSE 16	SE 24	0	0	4	.	☾ S et SE de 22h
3	95	94	75	57	59	54	42	49	ESE 45	WSW 99	WSW 72	WSW 98	WSW 84	WSW 58	WSW 36	SW 30	10	1	0	.	G à 0h. [à 24h.
4	32	22	20	24	35	33	69	85	SSW 100	SW 84	WSW 61	W 93	WSW 83	WSW 57	WSW 62	SW 60	0	0	0	.	☾ au NW à 21h.
5	87	92	62	50	43	55	61	46	WSW 66	WSW 39	WSW 37	W 42	W 18	WSW 21	S 19	SSW 13	7	1	0	.	
6	33	25	19	14	18	21	14	46	SSW 55	SW 74	SSW 24	WNW 50	W 16	NNW 24	WSW 82	WSW 148	0	0	10	.	☾ S de 21h à 23h,
7	32	36	32	38	40	62	80	80	WSW 76	WSW 118	WSW 146	W 120	W 120	WSW 84	WSW 74	WSW 63	10	8	4	.	[SW à 23h.
8	63	62	58	68	68	82	90	96	WSW 19	WSW 6	NNE 24	NNW 44	NNW 26	NNW 10	E 14	E 14	0	1	0	.	
9	96	96	96	100	91	91	93	94	ENE 8	NNE 17	NE 23	NE 30	NE 18	NE 16	NE 13	NE 19	0	10	10	.	
10	94	96	79	72	77	88	72	56	NE 18	NE 32	NE 20	NE 20	NNE 16	E 16	SSE 26	SSW 68	10	0	1	.	☾ au S et SE dans
11	91	91	57	64	67	92	93	93	W 32	WSW 18	W 52	WNW 49	NW 29	NNW 8	NNW 2	NNW 3	0	0	10	.	[la soirée.
12	93	95	75	71	71	83	89	92	NNW 9	E 26	NE 26	NNE 18	NE 10	NE 10	NE 22	ENE 48	10	3	1	.	
13	94	77	76	70	81	81	76	41	ENE 42	E 38	ENE 30	E 35	ENE 47	ENE 58	E 54	ESE 32	0	1	0	.	
14	17	90	71	69	67	71	73	77	WSW 114	WSW 110	WSW 110	W 80	W 62	WSW 42	SSW 24	W 52	4	4	3	.	
15	91	36	38	49	56	35	63	71	WSW 74	W 22	W 34	WNW 66	WSW 74	SW 20	SSW 10	S 8	0	0	0	.	☾ au S et SE dans
16	85	93	68	74	91	90	89	90	SW 16	N 16	NE 22	NNE 22	NE 11	NE 20	NE 22	10	5	10	.	[la soirée.	
17	90	91	81	72	75	86	89	92	NE 30	NE 36	NE 21	NE 19	NE 14	NE 14	NE 33	ENE 45	10	5	0	.	
18	73	43	64	65	71	83	41	32	ENE 70	ENE 30	ENE 19	NNE 25	NNE 16	ENE 46	E 34	ESE 20	0	0	0	.	
19	38	29	31	38	60	79	89	65	E 32	E 38	NE 27	NE 25	NE 18	NE 38	E 61	E 43	0	1	1	.	
20	69	92	40	71	71	60	59	56	E 28	E 25	E 21	E 30	E 41	E 49	E 20	ENE 20	0	0	0	.	
21	38	53	63	66	75	88	91	90	ENE 8	NNE 18	ENE 26	ENE 22	NE 32	ENE 48	E 26	ENE 18	0	0	0	.	
22	93	69	46	60	50	70	39	28	NE 22	E 26	ENE 22	ENE 22	ENE 27	E 31	ESE 17	SE 19	0	0	0	.	
23	22	24	16	13	24	26	21	17	SE 45	SW 69	SW 41	WSW 65	W 37	WSW 37	W 38	WSW 40	0	0	0	.	
24	11	10	9	8	17	14	8	14	SW 50	WSW 60	WSW 65	W 19	NNW 22	WNW 26	SW 22	SSW 27	0	0	0	.	
25	93	32	62	72	84	59	48	52	SE 37	NW 50	WSW 68	NNW 30	E 44	SE 26	E 42	E 46	5	2	1	.	☾ au NW vers 1h.
26	51	90	71	62	76	86	75	71	E 84	WSW 108	WSW 76	W 52	WNW 40	NW 25	WNW 7	WNW 14	3	0	0	.	
27	93	91	71	56	77	88	92	86	NW 23	W 21	W 48	W 48	NW 22	NNW 16	WNW 18	S 15	10	10	10	.	
28	79	77	77	86	82	86	91	91	SE 5	NNE 5	NNE 37	NW 44	WNW 43	W 21	WSW 10	WSW 24	9	6	10	.	
29	90	89	55	48	36	24	34	35	WSW 37	WSW 21	WSW 20	W 36	WNW 44	WSW 24	SW 10	SW 76	10	0	0	.	☾ au NW à 20h 30.
30	82	43	21	55	64	66	76	72	WSW 90	WSW 70	WSW 130	WSW 94	W 80	WSW 102	WSW 93	SW 39	1	2	0	.	
31	32	30	23	44	64	88	87	36	SW 42	SW 28	WSW 44	W 84	W 72	W 62	WSW 34	WSW 27	0	0	5	.	
Moy.	65,7	62,5	52,3	55,2	60,9	66,2	65,7	61,6	44,3	44,2	44,5	46,6	40,3	34,9	32,4	36,0	3,5	2,0	2,6	.	

(1) La vitesse du vent est représentée en kilomètres et se rapporte à l'intervalle de deux observations consécutives.

(2) La pluie est comptée de 0h à 24h.

Août 1913.

BOUZARÉAH (Observatoire d'Alger).

Longitude 0°42′ E. — Latitude 36°48′. — Altitude 344m. Cg = — 0mm,58

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	32,2	32,4	32,6	31,9	31,3	31,8	32,7	32,3	19,7	19,2	24,7	23,6	24,1	21,8	20,2	20,4	18,7	25,3
2	32,4	31,5	32,0	31,7	30,7	30,3	30,8	30,6	21,2	20,0	25,1	25,5	24,2	22,2	21,5	21,1	19,7	26,2
3	30,2	30,7	31,2	31,0	30,7	30,5	31,2	30,5	20,6	20,0	25,5	27,3	23,6	21,6	20,4	20,3	19,6	27,8
4	29,8	30,0	30,5	30,3	29,0	27,5	27,2	27,6	19,4	19,8	25,2	24,2	18,6	21,3	21,5	20,8	19,4	25,7
5	28,6	29,9	30,9	30,7	30,5	30,8	31,2	31,7	20,5	20,5	23,6	25,0	24,5	22,6	20,6	21,6	20,3	25,7
6	31,2	31,1	31,8	31,6	31,4	31,6	32,2	32,2	20,8	22,3	26,6	26,6	25,5	23,3	21,5	20,4	20,2	27,7
7	31,9	31,6	32,6	32,0	32,3	32,7	34,8	34,9	20,2	20,6	25,5	25,7	24,4	21,2	19,8	19,3	20,2	26,9
8	33,8	33,5	34,0	33,8	32,8	32,1	32,8	32,2	18,0	18,5	24,5	24,5	23,4	21,3	20,2	19,8	18,0	26,7
9	31,0	31,4	32,4	32,4	32,6	31,6	32,2	31,5	19,7	21,8	24,2	25,5	24,0	22,3	20,5	20,7	19,1	25,8
10	30,6	31,3	31,6	31,9	30,6	31,3	31,3	30,3	20,4	20,5	21,4	22,3	21,6	21,4	21,6	21,4	20,2	23,0
11	32,0	33,1	32,6	32,5	30,3	30,7	33,8	34,2	20,7	21,4	22,5	22,3	22,7	22,8	21,4	21,4	20,7	28,7
12	33,9	34,0	35,1	34,7	33,9	33,5	34,0	34,0	20,9	20,7	23,7	25,5	26,4	23,6	21,2	21,3	20,7	26,9
13	34,0	34,3	35,4	35,5	35,0	34,6	35,3	34,8	20,4	20,3	24,0	22,3	23,7	21,0	19,3	19,0	19,7	24,7
14	33,9	34,0	34,9	34,8	34,6	34,1	34,6	33,7	17,9	18,4	22,7	24,5	22,3	20,6	19,6	20,3	17,9	24,5
15	32,9	33,0	33,3	33,2	32,4	31,5	32,0	31,2	20,4	20,4	25,1	26,9	24,4	22,2	21,5	24,6	19,2	26,9
16	30,1	30,1	30,6	30,7	30,1	29,6	30,2	29,7	25,1	26,0	28,1	28,9	27,0	25,3	23,7	23,4	21,5	30,5
17	29,2	29,3	30,6	30,9	30,7	30,6	31,6	31,8	27,2	27,0	27,2	29,5	28,3	24,6	24,3	23,2	22,7	32,7
18	31,0	31,3	32,2	32,1	31,2	30,5	32,4	31,7	24,3	24,0	29,0	28,5	25,5	24,4	30,7	34,0	22,3	30,7
19	31,5	31,9	31,9	31,9	31,9	32,8	32,8	31,2	31,5	32,1	36,1	34,2	29,3	28,5	30,3	32,8	24,3	38,6
20	31,7	32,2	32,9	32,8	32,3	32,6	33,9	33,8	22,6	23,1	28,7	31,3	31,3	22,9	22,1	21,7	21,6	32,9
21	32,8	33,2	33,5	33,2	32,7	32,7	33,3	33,7	22,0	21,8	22,4	24,3	23,0	21,9	21,1	21,1	21,0	24,5
22	32,8	34,5	34,9	35,0	34,6	34,5	34,6	34,6	20,4	20,5	23,3	24,3	23,7	21,5	20,9	20,5	20,4	24,9
23	33,9	34,1	34,4	34,7	33,7	33,0	33,4	32,7	19,5	19,6	25,7	25,3	24,8	23,3	25,3	27,3	19,3	29,5
24	32,0	32,6	32,4	31,8	31,7	31,8	32,2	32,2	29,1	22,7	28,9	34,3	30,5	31,0	33,9	31,2	22,3	36,8
25	31,8	32,2	33,8	34,2	33,6	33,9	35,3	35,2	32,0	31,2	36,3	38,6	34,3	32,9	32,3	34,2	26,8	40,3
26	34,3	34,9	35,3	35,8	35,0	34,8	35,4	34,5	33,2	33,2	39,0	38,5	34,1	33,1	31,9	32,6	26,8	39,6
27	33,2	33,9	35,3	35,2	34,5	33,6	33,8	33,4	35,0	27,8	31,2	30,9	31,6	29,9	27,1	25,6	27,0	33,0
28	32,9	32,9	33,0	32,5	31,3	31,0	30,9	29,6	24,1	25,1	30,5	31,0	26,8	28,2	28,0	31,0	21,1	32,1
29	39,8	30,5	30,7	29,5	30,0	29,7	31,5	30,3	23,0	26,8	29,2	29,0	24,2	25,5	22,1	21,7	22,8	32,9
30	31,1	31,1	32,4	32,3	32,4	32,6	33,2	33,3	21,5	21,3	25,5	25,3	26,2	22,8	22,3	22,1	21,2	28,1
31	32,5	32,3	32,8	32,8	32,5	30,9	32,9	32,2	22,2	21,8	24,1	24,5	23,3	22,0	24,3	25,3	21,6	25,3
Moy.	31,93	32,22	32,83	32,69	32,14	31,91	32,69	32,31	23,02	22,85	26,76	27,42	25,72	24,10	23,58	23,87	21,17	29,19

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE (1).								NÉBULOSITÉ.			PLUIE (2).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	7h	13h	19h		
1	51	65	53	69	79	87	88	41	WNW 4	WNW 3	WNW 25	NNE 27	NNE 16	NE 2	NE 10	E 12	0	0	0	.	
2	62	65	66	67	74	82	86	88	ENE 17	ESE 17	E 24	ENE 20	ENE 18	NE 21	NE 45	E 19	1	0	0	0,0	☈◉ de 20h à 22h.
3	87	80	54	64	84	88	89	89	N 8	N 16	WSW 38	WNW 26	ENE 12	ENE 16	ENE 13	N 7	1	0	0	.	[à 20h 30.
4	89	89	68	82	80	87	88	89	N 16	E 6	NNE 26	NNE 18	NNE 18	NE 36	ENE 120	WSW 120	0	10	5	.	☇ au NW et au NE
5	89	91	73	62	53	63	74	49	WSW 98	WSW 90	W 82	W 90	W 90	WSW 76	WSW 68	WSW 28	10	2	0	.	
6	48	61	49	34	42	44	55	58	SW 78	SW 64	WSW 82	WSW 104	WSW 84	WSW 76	WSW 56	WSW 64	0	0	0	.	[de 19h à 22h.
7	70	81	37	29	43	60	80	79	SW 80	SSW 52	WSW 108	WSW 87	WSW 89	WSW 84	WSW 62	WNW 33	0	0	0	.	☇ au NW et au N
8	86	87	31	62	71	80	87	87	SW 18	SSW 29	WSW 29	NNW 33	N 14	E 22	E 27	E 11	0	0	0	.	☇ au SE 20h à 22h.
9	52	33	68	72	74	90	89	90	ESE 12	S 34	W 38	NW 41	N 17	E 23	ENE 12	E 15	1	2	0	.	[tte la nuit.
10	91	92	93	91	86	91	93	93	NE 14	NE 26	NE 22	NE 26	NE 26	ENE 32	E 34	ENE 20	10	10	10	.	≡ persist. 19h et
11	93	94	94	97	98	94	97	92	WSW 12	N 34	SSE 42	E 32	E 80	WSW 100	NW 28	NW 97	10	10	10	.	≡ le m., T à l'W
12	85	97	88	67	61	65	83	79	NW 49	SW 76	W 57	WNW 37	W 40	WNW 11	WNW 1	WNW 4	8	0	0	.	[vers 20h.
13	79	75	72	79	70	76	76	80	WNW 2	WNW 13	N 27	NNE 28	NNE 16	NNW 4	NE 3	ENE 37	5	9	1	.	☽ à 21h.
14	70	63	61	58	64	69	80	46	E 15	ESE 9	N 26	NNE 28	NNE 18	NNE 20	ESE 19	SE 17	0	0	0	.	
15	41	45	51	50	54	71	72	37	SE 20	S 21	E 23	NNE 18	ENE 26	E 40	E 40	E 18	0	0	0	.	
16	36	34	38	41	49	47	69	81	SSE 30	S 11	SSW 5	W 13	ENE 33	E 40	E 18	ESE 24	0	0	0	.	
17	32	31	68	47	59	58	61	44	SSE 18	SSE 24	WSW 62	WSW 42	W 46	WSW 8	SW 18	WSW 30	0	0	0	.	[et au SE.
18	62	63	56	48	59	36	12	9	W 12	WSW 5	SSW 13	NW 20	E 30	E 58	SSW 98	S 100	0	6	0	0,0	☈◉ à 0h, ☇ au S
19	36	14	3	32	38	48	16	39	SW 75	S 30	S 39	WSW 58	NW 42	S 22	SW 49	SSW 54	7	7	10	.	G vers 19h, ☇ au S
20	88	36	42	22	27	83	81	92	WSW 58	W 20	NW 5	NW 25	W 31	W 10	S 24	W 16	0	0	1	.	G à 20h 40. [20h.
21	64	94	95	88	91	90	93	93	E 30	NE 14	NNE 16	NNE 19	NE 15	NE 14	NE 16	NE 20	10	10	10	.	
22	93	78	69	62	68	71	72	82	NE 24	NE 26	NE 23	NE 22	NE 21	NE 18	ENE 26	ENE 36	4	0	0	.	
23	88	79	47	67	58	54	52	27	ENE 44	E 38	E 38	ENE 24	E 35	E 47	E 58	ESE 40	0	0	0	.	
24	19	74	46	23	25	31	17	19	SSE 41	E 39	SE 22	E 24	ENE 22	E 46	SSE 38	S 22	0	10	10	.	G à 16h.
25	17	19	15	13	24	23	30	21	S 48	S 72	S 26	SW 30	WNW 36	E 34	SW 72	SW 48	0	10	3	.	☇ au S à 19h.
26	21	19	12	12	18	19	17	14	SSE 40	S 60	S 22	N 25	N 21	E 45	ENE 30	SSE 37	0	1	2	.	
27	7	38	32	27	26	30	39	45	SSW 84	SW 136	WSW 124	W 56	W 22	SW 7	E 5	NNE 30	1	10	3	.	G à 12h.
28	53	46	48	36	64	24	30	22	WSW 21	WSW 12	WSW 13	NW 23	NNE 21	ESE 9	ESE 25	S 92	0	0	2	.	[9h, ☇ S à 21h.
29	83	58	34	42	68	53	90	87	WSW 120	W 76	WSW 24	NW 78	WNW 33	NW 39	W 49	ESE 59	10	8	10	.	de 2h à 3h, G v.
30	84	77	41	67	65	74	88	97	WSW 74	WSW 88	WSW 80	WSW 67	W 39	W 4	W 16	W 16	10	7	7	.	[à 19h 10.
31	93	93	84	73	87	83	54	54	N 33	E 23	NNE 24	NNE 16	NNE 62	E 68	W 42	SE 42	8	6	10	.	☈◉ à 16h 15 et
Moy.	63,5	63,6	54,4	54,3	60,0	63,6	66,4	62,0	38,5	37,5	38,2	37,3	34,6	33,4	36,2	37,7	3,1	3,8	3,0	0,0	

(1) La vitesse du vent est représentée en kilomètres et se rapporte à l'intervalle de deux observations consécutives.

(2) La pluie est comptée de 0h à 24h.

Septembre 1913.

BOUZARÉAH (Observatoire d'Alger).

Longitude 0°42′ E. — Latitude 36°48′. — Altitude 344m. Cg = — 0mm,58

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	31,3	31,5	32,5	32,1	30,8	30,4	31,5	31,4	27,8	28,5	28,5	27,6	26,7	25,6	30,3	28,7	21,8	33,1
2	31,5	32,2	32,4	31,6	30,7	30,4	30,6	31,2	28,2	24,9	27,3	32,6	27,7	28,7	32,1	22,5	24,4	33,3
3	31,3	32,0	33,2	33,1	32,9	32,9	33,0	33,7	23,5	23,1	26,5	28,1	25,1	21,3	20,9	21,0	22,4	28,2
4	33,4	34,4	34,4	33,5	32,4	32,9	34,1	34,3	22,1	22,1	27,3	29,3	26,0	22,1	21,2	20,6	20,8	29,6
5	34,3	34,7	35,8	35,5	35,1	35,2	35,7	34,9	20,3	21,5	26,2	28,3	24,2	21,9	21,2	21,1	20,1	28,6
6	34,1	34,1	34,7	34,2	33,1	32,6	32,4	31,8	20,1	19,9	23,6	25,0	23,6	21,8	21,6	21,8	19,6	25,2
7	31,3	31,1	31,4	30,4	29,2	29,5	30,6	29,8	22,8	22,7	25,5	25,6	25,6	22,9	21,8	22,3	20,3	26,6
8	30,3	30,8	31,7	31,5	30,8	31,2	32,0	32,0	21,3	20,5	25,9	26,1	23,1	21,5	20,8	20,7	20,5	27,0
9	30,9	30,1	29,9	28,2	27,2	26,9	28,5	28,8	20,6	20,6	21,6	23,2	22,6	28,6	22,6	20,4	20,0	28,8
10	27,6	27,8	27,9	27,0	27,0	27,6	29,3	29,8	20,3	19,9	22,2	24,2	23,1	20,1	19,3	19,2	19,9	24,2
11	28,9	29,0	30,2	30,2	29,9	30,1	30,3	29,8	18,8	18,4	22,2	23,5	22,2	20,1	19,9	19,5	18,0	24,5
12	28,5	28,4	29,4	29,0	28,4	28,3	29,5	29,6	19,4	20,0	23,7	22,3	22,2	21,0	20,1	19,7	19,1	24,1
13	29,0	28,4	29,5	29,4	28,9	29,5	30,4	30,0	19,4	18,6	22,1	23,9	23,0	20,9	20,2	19,9	18,3	24,8
14	29,2	29,7	31,0	30,5	29,5	29,8	30,9	31,1	18,9	18,9	23,0	25,5	22,3	20,4	19,5	19,2	18,7	26,0
15	30,5	31,3	32,2	32,1	31,5	31,7	32,5	31,9	19,2	18,6	22,0	23,1	22,0	20,0	19,0	17,8	18,5	24,0
16	31,1	31,1	31,4	30,4	29,8	30,2	30,8	30,7	18,7	17,5	22,6	23,1	21,2	17,8	17,8	18,8	17,5	23,8
17	30,0	30,0	30,2	29,0	27,5	26,9	30,4	29,6	17,8	17,3	21,2	25,3	20,7	19,0	18,9	19,9	17,3	25,3
18	29,1	30,1	30,8	30,9	31,2	32,1	33,2	33,6	17,3	16,2	20,2	23,5	18,6	18,0	16,7	16,2	16,0	23,5
19	32,8	33,4	35,2	35,9	35,8	36,2	36,8	36,7	15,2	15,2	18,4	19,8	20,2	18,2	17,4	17,1	14,7	21,3
20	35,8	35,2	35,6	34,9	34,1	34,2	34,6	34,2	16,1	18,0	20,9	23,2	21,2	20,0	20,0	19,6	16,1	24,7
21	34,1	34,5	35,4	35,7	35,2	35,6	36,2	36,4	19,1	18,6	22,1	21,9	21,1	19,3	18,8	18,7	18,5	22,6
22	35,9	36,2	36,9	36,9	36,4	36,4	36,8	36,0	18,3	17,7	20,3	22,5	20,8	18,7	18,4	17,7	17,5	22,5
23	35,1	35,0	35,6	34,3	33,0	32,1	31,6	30,3	17,0	16,9	19,9	22,3	20,5	18,7	18,7	19,1	16,9	23,0
24	29,0	30,4	32,9	32,1	31,5	32,0	33,2	33,3	19,7	20,3	21,5	24,3	21,6	20,5	18,8	18,0	16,9	25,2
25	32,8	33,6	34,6	34,2	33,4	33,7	34,1	33,2	18,0	18,0	21,2	23,2	21,6	19,8	19,2	19,3	17,8	24,2
26	32,6	32,7	33,9	33,4	32,4	32,6	32,7	31,9	18,0	17,8	20,8	22,3	21,3	19,4	19,0	18,8	17,8	22,8
27	30,9	31,0	31,8	30,9	30,6	30,5	29,7	29,5	18,3	17,3	19,9	21,4	20,2	18,6	18,3	18,0	17,3	22,0
28	29,4	29,7	30,3	29,7	28,6	30,3	29,7	29,0	17,9	19,2	23,3	23,8	21,2	17,2	18,5	20,0	17,9	25,5
29	27,9	29,1	29,9	28,8	28,0	28,3	29,8	30,1	20,2	19,2	22,3	22,4	20,6	19,5	18,7	18,1	16,7	24,9
30	30,0	30,9	32,1	31,3	31,1	31,6	32,6	32,6	18,9	19,1	21,2	23,2	20,6	18,6	18,0	17,4	17,6	24,1
Moy.	31,29	31,61	32,43	31,89	31,20	31,39	32,12	31,91	19,77	19,55	22,78	24,35	22,36	20,67	20,26	19,70	18,63	25,45

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE (1).								NÉBULOSITÉ.			PLUIE (2).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	7h	13h	19h		
1	54	56	55	55	48	48	18	40	S 38	SW 42	SSW 33	W 13	NW 19	SSW 36	WSW 31	S 61	8	10	10	.	
2	46	60	55	29	55	40	18	58	W 19	WSW 16	SSW 24	E 24	E 50	E 27	S 89	WSW 82	6	0	7	.	
3	71	72	78	69	80	76	83	82	WSW 66	WSW 62	WSW 50	W 54	W 19	W 13	E 16	WSW 44	9	7	10	.	G à 17h.
4	54	43	42	32	33	83	92	92	NW 42	WSW 26	W 20	E 26	E 34	WNW 52	WSW 70	WSW 44	0	10	10	.	≤ dans l'W, G [1]
5	92	51	45	69	91	96	96	95	WSW 53	WSW 38	NW 20	WNW 27	N 21	N 17	E 12	ENE 28	0	0	10	.	≤ au S à 19h20.
6	94	93	80	79	87	90	91	92	ENE 17	ENE 35	ENE 18	NNE 18	NNE 11	E 23	E 3	ENE 17	0	10	10	.	
7	91	82	79	77	67	71	56	96	N 4	E 7	E 16	N 23	NNE 42	SW 49	SW 37	W 32	9	8	9	0,0	T 16h30 ● 20h10.
8	96	94	71	70	84	91	92	98	W 26	WSW 48	W 46	NW 51	NW 29	NNE 18	NW 35	W 25	0	7	10	.	G 18h30 ⊼ v. 19h.
9	100	100	100	100	70	40	99	100	NE 18	NE 38	NNE 23	NE 29	W 60	SSE 66	WSW 104	WSW 73	10	10	10	0,7	● int 6h–9h, ⊼ [2]
10	100	100	89	90	100	100	74	73	WSW 91	WSW 92	WSW 80	WSW 69	W 79	W 84	WSW 84	WSW 46	10	10	4	0,8	● 15h40, ≤ inc. [3]
11	79	69	52	60	70	82	85	87	WSW 54	WSW 40	WSW 38	NW 38	NW 17	N 21	E 38	E 48	6	7	4	.	≤ au N de 0h à 4h.
12	81	90	71	77	75	83	86	88	E 8	ENE 22	ENE 18	NNE 32	NNE 14	NNE 2	NNE 16	WSW 40	10	9	10	.	
13	90	80	46	41	55	74	76	52	WSW 60	WSW 70	WSW 88	WNW 64	W 78	WSW 78	SW 53	SSW 82	6	1	0	.	G à 6h.
14	60	59	45	50	74	82	74	77	WSW 75	WSW 60	WSW 57	W 98	W 55	WSW 66	SW 47	SW 97	0	0	3	.	
15	51	61	47	45	65	75	71	74	SW 120	SW 90	WSW 82	W 78	WNW 51	W 43	SW 14	SSW 26	0	0	10	.	
16	67	58	43	45	58	70	72	60	SW 66	SW 30	WSW 40	W 80	W 92	W 82	SW 42	SW 62	1	0	0	.	
17	54	51	47	33	57	67	77	74	SW 70	SW 60	SSW 40	W 68	NW 29	NW 15	WSW 30	WSW 70	0	0	5	.	[≤ au N.
18	74	65	45	37	71	61	63	76	WSW 62	SW 70	WSW 72	WSW 50	W 3	W 33	WSW 36	WSW 38	0	9	0	0,2	● 14h, 18h à 20h,
19	67	57	70	64	53	62	68	72	SW 44	SW 72	WSW 45	NW 61	NNW 12	N 13	E 32	E 27	3	1	0	.	T à l'E à 4h. G à 7h.
20	65	49	39	43	61	68	71	76	SE 27	S 19	ESE 16	NNE 26	NNE 10	ENE 19	ENE 6	NE 19	1	0	0	.	☽ de 0h à 5h.
21	88	89	59	73	84	86	85	83	NNE 22	NNE 26	NNW 36	N 32	NNE 18	NE 11	NE 9	NW 12	1	7	7	.	
22	83	86	61	71	67	79	84	75	NE 23	E 31	NE 26	NNE 24	NNE 14	E 36	E 44	E 36	0	0	3	.	
23	64	62	60	59	77	89	90	90	ESE 28	E 28	ENE 17	NNE 17	NE 14	ENE 38	ENE 38	ENE 28	0	0	0	.	
24	80	40	69	56	75	83	97	97	E 30	SW 32	WSW 70	WSW 44	WNW 34	W 36	WSW 32	WSW 8	10	10	2	.	
25	97	96	82	72	86	90	92	91	WSW 2	WSW 4	WNW 18	N 20	NNE 10	N 14	ENE 5	NE 11	10	0	10	.	
26	91	91	80	68	81	92	94	93	ESE 17	ESE 11	N 18	NNE 14	NE 11	E 25	ESE 13	NNE 27	0	0	8	.	
27	92	91	73	79	85	82	89	90	E 14	ENE 30	ENE 20	NE 16	NE 34	ENE 60	ENE 33	ENE 21	0	0	8	.	
28	82	75	54	65	91	69	81	77	W 42	WSW 14	S 16	WNW 22	E 62	WNW 67	E 53	ESE 70	10	8	10	3,3	T au SE 17h, ⊼
29	53	91	69	66	84	88	92	72	SW 110	WSW 40	W 38	WNW 58	W 56	W 46	SW 70	SW 60	6	10	10	.	[● à 17h30.
30	73	61	46	43	69	91	78	70	SW 65	WSW 79	W 68	WNW 46	W 70	W 54	WSW 33	SSW 23	0	0	0	.	
Moy.	76,3	72,4	61,7	60,6	71,8	76,9	78,1	80,0	43,8	41,1	38,4	40,7	34,9	38,1	37,5	41,9	3,9	4,5	6,0	5,0	[1] 18h40, ⊼ à 19h. [2] ●14h-15h, 18h40. [3] de 19h à 24h

(1) La vitesse du vent est représentée en kilomètres et se rapporte à l'intervalle de deux observations consécutives.

(2) La pluie est comptée de 0h à 24h.

Octobre 1913.

BOUZARÉAH (Observatoire d'Alger).

Longitude 0°42′ E. — Latitude 36°48′. — Altitude 344m. Cg = 0mm,58

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	31,7	31,7	32,5	32,3	31,4	31,8	32,3	32,0	18,0	18,1	20,0	21,8	19,8	18,3	17,0	17,2	17,0	22,5
2	31,3	31,9	33,0	32,5	30,8	31,2	32,1	32,1	17,7	18,0	20,2	22,4	20,1	21,4	16,9	17,2	17,0	23,1
3	32,3	32,7	32,1	32,0	31,0	31,5	31,7	31,5	16,0	16,1	17,8	24,9	20,9	19,8	18,9	18,1	15,2	25,9
4	31,4	32,0	32,3	32,3	31,9	32,1	33,3	33,0	17,4	16,8	17,3	21,0	19,2	17,0	16,1	16,1	16,8	21,5
5	32,5	32,7	33,1	32,9	31,8	32,3	32,9	32,0	15,7	15,6	19,0	22,0	19,2	17,1	16,6	16,8	15,4	22,0
6	31,5	31,6	32,1	31,2	29,8	29,5	28,7	28,0	17,1	17,9	21,2	21,9	20,0	18,4	18,3	22,6	15,8	22,9
7	27,3	27,6	28,6	27,3	26,3	25,9	26,4	26,0	24,2	23,1	25,0	30,3	30,7	28,4	27,0	27,2	18,3	31,1
8	26,1	27,0	28,1	27,8	28,1	29,9	31,4	31,3	22,8	20,8	22,8	23,9	20,8	19,2	19,0	18,8	20,6	24,9
9	31,1	31,7	33,1	33,0	32,2	35,8	33,2	32,8	19,2	18,6	22,4	22,2	20,2	19,0	18,9	18,8	18,4	23,7
10	31,7	32,2	33,2	32,9	32,6	33,2	34,0	34,3	19,0	17,9	23,1	23,9	21,9	18,5	18,2	18,1	17,8	24,2
11	34,2	34,8	35,8	35,9	36,0	36,6	37,4	37,4	18,1	17,8	20,7	20,3	19,4	18,0	17,9	17,7	17,8	21,3
12	36,8	37,1	38,3	37,8	37,0	37,5	38,1	37,9	17,5	17,0	19,3	21,2	20,1	18,8	18,5	18,2	17,0	21,6
13	37,3	37,7	39,0	38,2	37,3	37,3	37,3	37,0	17,8	17,2	20,5	21,1	19,2	17,6	17,2	16,5	17,2	21,3
14	36,2	36,6	37,3	37,0	36,6	36,7	37,0	36,8	16,0	15,1	19,3	20,1	18,2	17,1	16,9	16,9	15,1	20,7
15	36,3	36,2	37,0	36,0	35,8	36,2	36,4	36,1	15,8	15,3	15,8	17,3	16,4	15,4	15,3	15,5	13,2	17,8
16	35,3	35,2	36,0	35,2	34,9	35,4	35,7	35,5	14,6	14,4	17,6	19,7	17,3	16,5	15,9	15,3	14,3	19,7
17	35,2	35,2	36,1	35,7	35,1	35,5	35,8	35,3	15,6	14,9	18,1	19,9	17,8	15,9	15,6	15,0	14,4	19,9
18	34,7	34,8	35,8	35,2	34,6	34,6	34,4	33,9	14,6	14,5	18,5	19,1	16,6	15,5	15,1	14,5	14,4	19,5
19	33,3	33,1	33,7	32,9	32,3	32,5	33,2	33,2	14,2	14,1	17,1	18,7	17,0	15,2	15,3	15,2	13,9	18,8
20	33,0	33,8	33,9	33,6	33,2	34,1	34,4	33,4	14,9	14,9	16,3	19,2	20,2	17,2	17,2	19,3	13,9	20,2
21	32,3	32,2	31,7	29,0	27,0	28,0	29,6	30,2	21,5	23,1	25,1	27,8	29,9	29,0	20,7	19,3	16,8	31,5
22	30,4	32,5	34,0	33,9	32,5	32,5	32,3	30,9	16,6	16,1	17,8	18,2	16,9	14,8	15,3	15,3	15,4	19,1
23	30,0	30,0	30,6	29,7	29,0	30,4	31,4	32,3	15,3	19,9	23,8	29,0	29,6	26,4	25,3	24,9	14,3	29,7
24	31,9	32,5	33,0	32,7	32,3	33,1	33,3	33,3	23,1	22,6	26,7	30,5	30,4	27,0	24,8	25,0	22,4	31,2
25	32,8	33,4	35,1	33,2	32,0	32,6	32,2	32,9	25,5	25,7	28,0	27,0	27,3	28,0	27,0	20,0	24,6	28,2
26	32,9	33,3	34,6	34,3	33,8	34,7	35,0	34,3	17,2	19,1	22,7	22,2	19,8	17,8	17,4	18,0	17,0	24,5
27	33,5	33,4	33,4	31,2	29,4	29,3	29,5	29,2	17,0	16,7	19,3	22,1	20,1	19,9	17,5	18,0	16,5	23,1
28	28,7	29,4	30,5	29,5	28,3	28,6	28,0	26,8	18,4	16,0	16,9	20,6	18,3	16,5	16,7	18,0	16,0	21,5
29	25,2	25,3	27,3	28,5	28,4	29,9	31,0	31,7	19,0	19,3	22,4	19,1	18,4	14,9	13,7	13,3	16,0	23,5
30	31,7	32,0	33,8	33,7	33,4	34,0	35,0	34,6	14,0	14,3	16,4	19,3	17,4	15,5	14,4	15,1	13,0	19,6
31	34,0	34,1	34,7	33,4	32,7	32,9	32,8	32,3	15,1	15,1	19,5	20,5	18,0	17,4	19,2	21,5	14,3	22,1
Moy.	32,34	32,70	33,54	32,93	32,18	32,76	33,09	32,84	17,71	17,61	20,34	22,17	20,68	19,08	18,19	18,17	16,45	23,12

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE (1).								NÉBULOSITÉ.			PLUIE (2).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	7h	13h	19h		
1	65	62	41	50	83	66	84	66	SSW 40	WSW 42	WSW 46	WNW 62	WNW 37	W 7	W 16	ESE 37	0	4	8	.	↖ à l'E à 20h.
2	62	60	54	59	85	46	82	74	E 13	SE 3	E 11	E 17	ENE 23	SSE 78	SSE 89	S 99	9	2	10	4,1	↖ SW à 18h, ● 1
3	93	92	85	56	67	75	83	95	S 34	ESE 40	SSE 34	ESE 45	W 33	W 9	W 13	WSW 49	10	10	10	15,7	↖● 0h-5h, ●7h 2
4	95	94	92	72	82	78	88	87	W 50	WSW 49	WNW 40	WNW 68	W 47	WSW 54	SW 57	SW 86	10	8	2	0,0	T S et SW v. 13h,
5	55	60	48	36	62	81	77	76	SW 102	SW 88	SW 62	W 64	W 66	WSW 44	SW 50	SSW 80	0	0	1	.	[● à 17h 50.
6	52	39	40	35	59	75	92	38	SW 70	SW 27	SW 15	WNW 21	N 8	E 39	E 30	S 60	1	1	6	.	
7	30	34	33	23	21	17	27	25	S 81	S 67	S 42	S 47	SSE 21	SE 47	SSW 75	S 80	6	1	6	.	
8	45	42	40	42	68	73	69	80	SW 80	W 26	W 44	W 65	WNW 55	WNW 7	WNW 13	E 12	1	3	10	.	
9	72	58	58	63	90	95	62	97	ESE 14	SE 14	E 16	N 24	N 11	E 29	E 10	NE 14	0	1	3	.	
10	53	80	47	74	64	92	95	95	ESE 9	ESE 17	SE 19	WNW 28	W 9	Calme	WNW 5	WNW 6	1	0	8	.	
11	94	94	93	90	91	96	98	97	W 7	W 2	WNW 20	NNW 19	NNW 9	NNW 8	E 21	E 24	4	10	5	.	
12	96	96	95	81	85	94	94	94	E 9	NNE 26	E 12	N 10	Calme	SSE 6	NE 7	NE 3	8	3	9	0,1	Eau condens., ≡
13	94	94	79	74	77	82	82	85	NE 8	E 12	E 26	ENE 22	NNE 10	ENE 28	E 30	E 21	9	8	8	.	[épais.
14	87	93	75	55	65	67	72	72	E 6	E 10	N 19	N 29	N 24	N 35	N 33	N 42	8	7	8	0,1	● à 8h.
15	64	80	86	50	48	50	57	60	N 35	N 41	N 36	N 42	N 34	N 28	N 24	NW 34	7	5	6	0,2	● à 9h.
16	63	64	61	57	71	94	89	84	NW 33	W 45	W 40	W 40	NW 32	NNW 7	NNW 2	NNW 10	0	3	10	0,0	G p. int., ● à 19h.
17	87	91	65	46	68	74	78	77	NNW 6	NNE 17	E 18	NNE 20	N 10	N 8	E 9	E 9	0	0	7	.	↖ vers 3h.
18	74	70	56	50	66	72	76	76	E 11	E 19	E 20	NNE 26	NNE 18	NNE 20	E 25	E 13	0	0	0	.	
19	82	79	56	63	78	83	89	88	E 20	E 11	NNE 17	NNE 20	N 14	NE 21	E 17	E 14	0	0	0	.	
20	94	72	88	55	51	64	44	34	ENE 3	NNE 8	NNE 9	NNE 14	WNW 18	NW 16	SW 26	S 36	10	8	8	.	
21	39	36	32	23	14	14	69	83	S 50	S 36	S 66	S 68	S 82	S 27	W 97	WSW 108	8	8	5	.	
22	84	74	46	46	56	62	69	82	WSW 84	SW 54	WSW 71	W 83	W 39	W 5	W 30	E 43	10	0	10	.	
23	92	39	26	20	20	23	19	19	E 19	SSW 54	S 82	S 68	SSE 76	SSE 72	SSE 80	S 87	0	7	2	.	
24	20	25	19	13	14	17	20	24	S 105	S 100	SSE 89	SSE 51	SE 43	SSE 43	S 51	S 90	0	5	10	.	
25	23	22	21	27	27	20	18	72	S 93	S 54	SSW 51	SE 37	ESE 47	SSE 56	SSE 76	WSW 86	10	10	10	.	G à 6h30 et 8h, ↖
26	92	67	55	52	55	65	73	45	WSW 64	SW 46	WSW 14	NW 38	NW 20	NW 10	SE 15	E 13	1	0	3	.	[SW à 17h 10.
27	75	83	70	58	83	51	87	65	E 12	E 20	SE 22	E 10	NNE 26	SSE 21	SW 16	W 40	0	2	8	.	[21h.
28	65	93	90	50	64	81	63	62	WSW 93	WSW 72	SW 32	W 31	NW 9	NNW 24	E 46	S 64	10	7	2	.	↖ S et SE de 19h à
29	55	54	38	51	49	82	92	70	S 76	S 66	SW 10	SW 92	W 78	WSW 102	SW 54	SW 78	7	10	10	0,8	● à 13h et à 19h.
30	64	61	53	46	61	77	79	71	SW 76	SW 66	SW 58	W 57	W 44	W 25	W 15	SW 14	8	1	0	.	
31	64	61	54	39	74	88	86	40	SW 8	SW 17	ESE 16	NE 13	E 42	E 45	SE 58	SSW 52	1	2	0	.	
Moy.	68,7	66,7	57,9	50,2	61,2	66,3	71,4	68,8	42,3	37,1	34,1	39,7	31,8	29,7	35,2	45,3	4,5	4,1	6,0	21,0	1 de 18h15 à 19h. 2 à 8h, T SE à 17h.

(1) La vitesse du vent est représentée en kilomètres et se rapporte à l'intervalle de deux observations consécutives.

(2) La pluie est comptée de 0h à 24h.

Novembre 1913.

BOUZARÉAH (Observatoire d'Alger).

Longitude 0°42′ E. — Latitude 36°48′. — Altitude 344m. Cg = 0m,58

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	31,9	32,3	33,4	32,6	32,2	33,2	33,9	33,9	22,2	22,6	22,2	25,5	24,2	18,7	18,2	21,2	17,2	26,4
2	34,5	35,1	36,3	36,5	35,6	35,8	36,2	36,4	15,9	15,4	18,0	22,1	21,3	17,4	17,1	18,3	15,0	22,4
3	36,0	36,4	37,6	37,1	36,3	36,7	37,1	36,8	20,6	22,1	24,2	25,8	21,7	20,5	20,4	20,0	17,1	26,2
4	36,6	36,9	37,8	37,4	36,8	37,3	37,3	37,3	20,2	19,5	18,0	19,1	18,9	16,3	15,6	15,7	15,2	19,4
5	36,7	36,5	36,8	35,9	35,0	34,9	34,5	33,7	15,2	14,9	17,1	21,4	20,4	17,4	16,4	17,4	14,9	22,3
6	33,7	34,0	35,2	35,4	34,8	35,0	35,7	35,9	17,2	16,7	14,8	15,9	14,9	14,5	13,8	13,3	13,7	16,7
7	35,0	34,9	35,9	35,5	35,0	35,3	36,1	36,0	12,0	11,0	15,8	16,4	16,2	14,3	14,3	14,0	11,0	16,8
8	35,8	35,8	36,6	36,4	35,5	36,0	36,2	35,9	12,1	11,6	13,5	17,5	14,6	13,0	12,7	12,0	11,6	18,4
9	35,0	34,6	35,0	34,3	33,6	33,3	33,8	33,5	13,9	14,9	17,6	22,0	22,0	20,2	22,2	20,4	11,8	25,2
10	32,7	32,7	33,5	32,6	31,6	31,8	31,7	31,7	21,4	21,0	21,8	25,7	24,3	22,0	21,4	21,8	19,0	26,2
11	31,8	32,7	34,2	33,5	32,4	32,9	33,4	33,7	21,0	20,9	21,8	26,4	25,9	21,1	21,8	22,8	20,7	27,1
12	33,6	33,5	34,6	33,9	33,2	33,3	33,1	32,6	22,3	21,3	24,8	25,8	25,8	24,5	23,6	23,5	20,9	26,7
13	31,7	32,0	34,0	33,5	32,8	32,2	32,6	31,9	23,3	19,3	18,3	19,1	16,6	15,1	15,1	14,8	13,4	19,6
14	31,1	32,1	33,7	33,6	33,5	34,6	34,5	34,8	14,4	13,4	15,1	15,8	15,2	14,0	13,9	13,2	13,4	16,7
15	34,1	34,1	36,1	35,8	35,2	36,2	37,4	37,8	13,4	13,2	16,2	18,0	15,9	14,5	14,6	14,9	12,3	18,8
16	37,8	38,1	39,9	40,0	39,9	40,5	41,4	41,6	14,8	14,6	15,2	15,5	15,5	15,1	14,5	14,3	14,4	15,8
17	41,2	41,4	43,0	42,9	41,7	42,3	42,7	42,4	13,6	14,1	14,4	15,6	15,4	13,4	12,3	12,4	12,2	16,5
18	42,9	41,9	42,8	42,3	41,2	41,2	41,3	41,1	12,4	12,4	15,3	16,5	14,6	14,0	13,9	13,6	11,7	16,6
19	40,9	41,0	41,9	41,1	40,4	41,0	41,4	41,1	13,6	13,3	16,4	16,2	15,2	15,0	15,1	13,8	13,3	17,3
20	40,8	40,9	41,7	41,0	40,0	40,4	40,0	39,8	13,2	13,2	15,1	15,2	15,0	14,2	14,0	13,3	13,1	16,3
21	39,7	39,3	40,4	40,0	39,0	39,5	39,4	38,9	14,8	15,2	18,3	20,3	19,1	17,8	16,7	16,1	13,2	21,2
22	38,4	38,0	38,7	38,8	37,8	38,1	38,5	38,2	15,9	15,9	16,7	18,8	16,3	14,2	14,1	13,3	13,1	19,8
23	37,3	37,3	37,7	36,7	36,0	36,6	37,0	36,5	12,4	12,3	14,9	16,3	14,6	13,3	13,2	12,9	12,2	16,7
24	35,9	35,9	36,7	36,5	36,1	37,1	37,6	38,0	11,8	11,5	14,4	16,1	15,2	13,7	13,9	12,1	11,3	16,6
25	37,7	37,5	38,7	38,8	38,4	39,4	39,9	39,9	11,3	12,1	11,7	12,8	12,9	11,6	10,7	11,0	10,9	13,2
26	39,7	39,8	40,9	40,6	40,2	40,9	41,3	40,3	10,3	11,0	12,7	14,1	12,6	11,3	9,0	8,7	9,9	14,5
27	39,8	39,2	40,3	40,1	39,7	39,5	39,9	39,6	8,5	8,5	11,2	8,7	9,6	11,7	12,0	10,0	7,1	12,3
28	38,3	38,0	38,7	37,6	37,4	38,0	38,6	38,5	11,3	12,3	13,4	14,6	13,0	13,6	13,2	12,0	9,7	14,6
29	38,0	38,1	39,2	39,0	38,8	39,0	39,6	40,0	12,2	13,1	14,5	16,4	14,5	13,7	13,3	12,0	11,1	16,4
30	39,9	40,3	41,3	41,3	40,6	40,5	40,5	40,1	13,1	13,2	13,5	15,1	14,2	13,4	13,0	13,0	12,0	15,8
Moy.	36,62	36,68	37,75	37,36	36,69	37,08	37,42	37,26	15,14	14,98	16,56	18,30	17,12	15,65	15,33	15,06	13,70	19,02

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE (1).								NÉBULOSITÉ.			PLUIE (2).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	7h	13h	19h		
1	32	25	33	40	49	51	81	49	SW 60	SW 22	SSW 16	ESE 4	W 20	SW 10	SW 30	S 51	0	0	0	.	
2	96	95	89	62	64	89	80	55	SSE 16	W 7	W 18	SSE 16	WSW 18	S 40	E 12	E 32	7	5	3	.	
3	49	40	42	37	41	47	50	51	SSW 32	WSW 38	WSW 22	W 28	NNW 18	NNW 6	NNW 4	NNW 14	0	3	1	.	
4	48	50	92	77	75	92	93	93	NNW 24	W 73	WSW 93	WSW 78	WSW 58	WSW 60	W 62	WSW 48	0	2	2	.	
5	93	93	70	54	60	81	95	59	WSW 60	WSW 92	SW 50	WSW 50	W 82	WSW 88	SW 110	SW 100	0	0	0	.	☽ à 20h30.
6	64	81	89	89	89	86	84	73	SW 88	WSW 70	WNW 62	WSW 42	SW 40	W 52	WSW 76	WSW 90	10	8	5	3,9	● 8h30 et 12h30.
7	79	77	70	61	59	77	88	76	SW 88	SW 62	SW 75	SW 93	W 62	W 60	W 60	WSW 60	0	7	10	.	
8	80	74	68	43	54	74	74	77	SW 78	SW 80	SW 28	W 32	WNW 40	WSW 14	WSW 13	WSW 33	6	8	10	.	☽ ☽ à 19h.
9	70	32	30	15	16	18	19	19	WSW 22	SW 9	ESE 14	ESE 10	E 19	SSE 48	SSW 72	SSW 76	1	2	8	.	☽ à 19h.
10	21	19	21	16	14	17	15	13	SSW 96	SSW 76	SSW 80	SSW 72	S 40	SSE 68	S 70	SSW 94	1	8	10	.	
11	16	16	16	12	14	20	16	14	SSW 100	SW 99	SSW 58	SSW 31	SW 14	SW 38	SSW 63	SSW 83	0	6	10	.	☽ à 19h.
12	14	15	14	14	13	15	16	16	SSW 80	SSW 100	SSW 90	SSW 80	SSW 50	SSW 44	SSW 80	SSW 110	9	7	7	.	
13	16	47	64	58	80	86	76	84	SW 26	SW 26	W 100	W 84	W 68	W 76	WSW 76	WSW 90	9	7	6	.	
14	77	72	62	68	64	87	89	87	WSW 100	W 8	W 104	W 88	W 90	W 75	WSW 78	WSW 84	4	2	0	.	
15	87	71	66	68	81	91	92	93	SW 103	SW 100	WSW 78	WSW 72	W 54	W 50	W 36	W 40	7	4	10	.	
16	94	95	94	98	98	99	99	98	WSW 57	WSW 59	WSW 40	NW 52	NW 23	WNW 13	WNW 16	WNW 15	10	10	2	3,9	● à 9h5.
17	96	88	77	74	75	88	90	94	WNW 10	WNW 9	W 9	W 9	W 15	W 9	W 4	W 10	2	8	0	0,2	☂
18	94	76	64	54	86	94	95	82	W 18	S 20	E 22	E 11	NNE 11	ENE 28	E 42	ESE 28	0	0	4	.	☂
19	69	59	53	56	93	92	90	92	ESE 22	E 27	ENE 15	E 21	NNE 18	NE 16	ENE 37	E 54	0	0	10	.	
20	83	81	65	80	83	88	91	77	E 44	E 56	E 40	ENE 16	NE 19	NE 31	E 44	ESE 31	0	3	3	.	
21	45	42	39	39	38	33	36	37	S 27	SSW 48	SSW 24	SSW 12	W 8	W 22	S 70	SSW 66	2	2	4	.	
22	38	35	34	54	74	92	95	96	SSW 66	SSW 84	SW 56	W 42	W 53	W 43	WSW 28	WSW 40	10	3	10	.	[7h10.
23	94	86	85	66	87	90	90	70	SW 40	W 26	WSW 26	WSW 6	W 50	W 46	WSW 39	SW 95	8	3	4	2,3	☾ ● à 1h, 6h. ●
24	72	71	62	55	67	79	83	96	SW 86	SW 92	WSW 86	W 70	W 64	W 54	W 30	W 24	7	2	4	0,5	● de 21h à 23h.
25	95	95	95	95	82	94	95	84	WSW 12	WSW 12	WNW 11	NNW 13	NNW 16	E 34	NE 26	E 54	10	10	10	27,7	● int. de 0h à 24h.
26	81	77	70	71	69	94	94	94	E 34	E 20	E 11	NW 36	WNW 31	NW 8	W 53	W 41	4	8	10	7,9	● 2h-9h30 T 12h ↑
27	95	96	68	95	91	66	70	97	WNW 36	NW 51	NE 21	NW 8	NNW 44	S 15	N 20	N 29	5	10	7	15,8	T ● ↑ à 4h ☾ ●
28	61	84	87	85	91	75	84	96	NNE 51	WNW 69	WNW 78	WNW 62	NNW 70	N 75	N 86	NNW 47	10	10	10	3,5	● 2h-3h int 19h-24h
29	96	96	88	81	89	89	81	79	W 59	W 59	NW 27	WNW 40	WNW 56	W 30	NW 4	NNW 12	10	8	9	0,2	● à 6h30 et à 20h.
30	82	87	82	78	80	82	84	86	N 10	N 6	NE 9	NNE 11	NE 16	NNE 2	N 9	E 21	10	10	3	.	
Moy.	67,9	65,8	63,0	59,8	65,9	72,9	74,8	71,2	51,5	50,0	45,4	39,6	38,2	39,5	46,5	52,3	4,7	5,3	5,7	65,9	1 ● de 18h à 24h. 2 ▲ △ 10h ● int.

(1) La vitesse du vent est représentée en kilomètres et se rapporte à l'intervalle de deux observations consécutives.

(2) La pluie est comptée de 0h à 24h.

Décembre 1913.

BOUZARÉAH (Observatoire d'Alger).

Longitude 0°42′ E. — Latitude 36°48′. — Altitude 344m. Cg = — 0mm,58

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	39,8	39,7	40,1	39,3	38,4	38,4	38,5	38,3	12,3	12,0	15,0	15,2	13,3	13,0	12,5	12,2	11,9	16,2
2	37,7	37,7	38,6	38,3	37,9	38,4	38,7	38,5	11,9	11,5	14,0	14,5	13,1	12,1	11,8	11,5	11,5	14,7
3	38,2	38,0	38,4	38,2	37,3	37,1	36,9	36,2	11,2	11,5	15,6	16,0	15,2	13,3	12,7	13,7	11,2	17,7
4	35,5	35,2	36,1	35,4	34,5	35,1	35,5	35,9	14,4	13,1	13,7	15,4	14,2	13,2	12,4	10,9	12,5	15,7
5	36,2	36,6	38,2	38,7	39,1	40,1	41,0	41,3	9,1	8,9	9,8	12,2	9,4	10,0	9,2	8,8	8,7	12,2
6	41,2	40,7	40,9	39,9	38,0	37,4	36,8	35,9	9,1	9,4	9,0	12,1	12,7	12,2	10,7	11,6	8,1	12,9
7	35,2	34,3	34,0	33,9	33,2	33,9	34,5	34,5	11,2	10,9	12,6	13,6	13,9	13,1	13,0	13,0	10,4	14,2
8	34,4	34,8	36,1	36,6	37,4	38,9	39,8	39,9	13,0	13,1	13,3	14,4	14,1	13,0	12,5	12,5	12,4	14,7
9	39,8	40,0	41,3	41,0	40,0	40,3	40,6	40,3	11,9	11,3	12,5	14,0	12,8	12,1	11,3	10,8	11,2	14,0
10	40,0	39,0	39,3	38,9	37,6	37,5	37,6	36,7	9,7	9,3	11,7	12,7	12,0	11,0	10,2	10,3	9,1	13,7
11	35,9	35,4	35,9	35,5	35,0	34,9	35,0	35,5	10,2	10,2	10,3	12,7	13,1	11,7	11,3	11,1	9,9	13,3
12	35,5	35,5	36,9	36,5	36,3	37,1	37,6	37,8	11,3	10,8	11,2	13,8	13,8	11,7	11,5	10,3	10,8	14,9
13	37,4	37,0	37,3	37,1	36,5	37,1	37,4	37,8	10,3	10,4	11,9	12,9	11,7	10,7	10,8	11,0	9,7	13,1
14	37,8	38,0	39,0	39,2	38,8	39,7	40,7	41,0	11,3	11,3	12,1	13,1	13,2	11,7	12,0	11,0	10,1	13,9
15	40,7	40,4	41,0	40,6	39,5	39,1	39,2	38,9	10,4	9,7	11,2	13,8	12,2	10,4	10,7	10,2	9,0	14,0
16	38,2	37,6	38,0	38,2	37,7	37,7	37,7	37,7	10,5	10,2	10,0	12,0	11,5	10,8	10,8	9,5	9,4	13,8
17	37,4	37,1	37,8	37,5	36,8	37,1	37,1	36,8	9,6	9,1	11,4	12,2	11,4	10,9	9,9	9,7	8,6	13,5
18	36,1	35,5	35,7	35,0	34,0	34,1	34,0	33,3	9,6	9,7	10,7	13,5	12,0	11,2	10,1	9,8	9,2	14,0
19	32,7	32,2	33,3	32,8	32,8	33,9	34,6	34,6	9,1	8,0	8,1	9,1	9,3	8,5	8,5	9,0	7,9	10,4
20	34,7	34,9	36,5	37,1	37,4	38,3	39,2	39,8	9,4	10,0	10,7	11,2	12,0	10,6	10,5	10,7	8,0	13,0
21	39,5	40,0	41,2	40,6	40,1	40,9	41,1	41,0	11,9	11,8	11,9	15,8	13,5	12,5	12,2	12,1	10,0	15,8
22	40,4	39,9	39,9	39,2	37,9	36,9	35,7	34,5	11,4	11,2	12,5	13,6	13,4	12,5	12,0	13,5	11,0	14,5
23	33,3	32,1	32,2	31,8	29,9	29,0	28,7	28,4	13,7	13,4	12,8	15,7	14,6	12,5	12,5	12,3	11,3	16,8
24	29,1	27,9	28,3	28,1	27,7	27,9	28,8	29,1	11,7	11,6	12,3	13,6	13,6	11,8	10,7	9,9	11,5	14,9
25	28,8	28,7	30,2	31,7	32,8	35,0	37,3	38,7	10,3	9,9	10,6	9,7	9,5	9,3	9,1	8,7	9,0	10,5
26	39,0	39,1	40,7	41,2	40,7	41,9	42,6	43,1	8,4	7,9	6,8	7,3	10,3	7,4	7,3	7,5	6,5	10,3
27	42,8	42,5	43,1	42,3	41,2	40,6	40,2	38,6	8,0	8,0	8,2	12,2	11,4	10,3	10,4	9,7	7,2	12,2
28	36,9	35,0	34,1	32,5	30,2	28,5	26,9	25,5	9,7	9,4	8,6	8,4	11,6	10,2	8,6	8,8	8,4	11,7
29	23,5	23,8	25,2	25,3	25,3	26,3	26,4	26,6	10,2	9,6	9,0	10,5	8,9	8,7	9,2	8,4	7,0	10,6
30	27,0	27,3	28,5	28,3	28,2	29,0	28,9	28,9	8,2	8,1	8,4	7,9	7,7	7,5	7,6	4,9	6,1	9,2
31	28,8	29,2	30,7	31,3	31,8	32,5	33,4	34,0	7,5	6,6	6,0	4,8	4,2	2,2	4,1	3,2	3,2	6,6
Moy.	35,92	35,65	36,40	36,19	35,61	35,95	36,21	36,10	10,53	10,25	11,03	12,38	11,92	10,81	10,52	10,21	9,38	13,32

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE (1).								NÉBULOSITÉ.			PLUIE (2).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	7h	13h	19h		
1	86	86	65	62	83	88	88	86	E 19	SE 19	SSE 23	E 15	NNE 5	NE 7	E 21	E 11	5	1	4	.	
2	85	85	79	74	91	94	96	97	E 11	E 7	E 12	NNE 14	N 8	N 15	E 21	E 20	0	0	4	.	
3	89	83	48	80	50	69	77	51	E 20	SSE 22	S 20	NNE 16	WNW 6	WNW 18	WSW 16	SSW 28	0	0	0	.	[20h 30.
4	35	72	79	72	80	86	79	95	WSW 78	WSW 74	WNW 44	W 56	W 42	WSW 48	WSW 60	W 50	0	2	3	4,0	◝ à l'W à 20h, ●
5	95	95	95	92	98	96	90	92	WSW 60	SW 50	N 12	SSE 48	NW 7	E 27	SW 32	WSW 37	10	10	8	29,0	● int. 0h-23h, ◝.
6	79	70	72	64	59	66	66	68	W 34	WSW 75	SW 63	SW 85	WSW 80	SW 110	SW 20	SW 14	6	1	2	0,2	● 1h. [22h-23h.
7	70	75	75	92	90	88	90	91	SW 136	SW 150	WSW 150	WSW 112	WSW 12	W 86	WSW 90	WSW 90	8	9	6	0,0	● ond. ▲◝E 18h
8	90	81	84	71	76	94	73	66	W 70	WNW 40	NW 40	NW 39	NNW 18	N 22	N 29	NNW 35	6	4	10	1,0	◠ 8h 5, ● 8h 40 et
9	70	76	80	71	73	72	72	74	N 24	N 16	N 24	N 30	N 20	N 6	N 8	SSW 16	8	3	6	.	[16h 40.
10	76	78	70	71	75	80	86	72	SSW 2	SSW 4	SSE 10	NNW 16	NW 22	NW 30	SW 53	WSW 47	0	2	0	.	
11	88	88	78	79	82	89	80	89	WSW 76	SW 80	SW 58	W 56	W 66	WSW 82	WSW 42	W 30	10	10	3	.	☽ de 17h à 22h.
12	89	84	68	57	68	83	87	91	W 46	WSW 63	WSW 45	W 34	W 26	W 8	W 4	W 4	0	0	0	.	
13	78	80	75	88	92	95	95	95	W 6	W 4	W 12	N 14	N 7	N 11	E 24	E 4	0	1	0	.	✳s. le Djurdjura.
14	95	94	82	81	83	87	83	74	E 18	E 16	ESE 33	E 39	E 9	NNE 15	E 32	SE 17	9	0	0	.	
15	69	74	67	68	76	79	93	90	SSE 9	SSE 6	SE 10	E 7	NNE 9	N 24	E 46	E 28	0	0	0	.	
16	57	34	69	51	83	91	90	93	E 24	SSE 40	E 39	E 11	ENE 6	ENE 18	E 4	E 4	1	1	1	.	
17	94	94	88	78	79	83	68	78	E 2	E 5	S 7	E 16	NW 16	WNW 26	WSW 30	SW 36	6	8	2	0,1	≡ condensé.
18	71	77	74	63	66	67	82	92	SW 27	WSW 22	SW 23	SW 24	WSW 36	SW 52	SW 83	SW 79	5	8	10	0,1	● à 14h 40.
19	88	95	97	95	95	74	89	81	WSW 83	SW 70	SW 55	SW 62	WSW 55	WSW 38	SW 33	SW 34	7	10	5	12,9	● 2h-5h, 7h, 9h 20 [1]
20	80	67	70	80	84	86	89	79	WSW 39	SW 53	SW 24	SSW 35	W 27	W 18	SE 24	ESE 16	10	9	0	3,7	● à 0h 40, ● ▲ à
21	38	50	49	57	85	85	78	85	SSW 10	SE 4	SSE 6	ESE 17	ENE 11	E 22	E 31	E 40	10	6	0	.	[10h 18.
22	70	70	44	70	92	94	96	32	E 39	E 40	E 78	ENE 12	NE 18	NE 42	E 50	S 42	1	4	8	.	
23	27	28	33	36	46	50	53	55	SSW 33	SW 33	SW 32	SW 14	W 16	E 26	E 55	SW 73	4	3	3	.	
24	70	58	60	60	68	91	98	86	SW 58	SW 66	SW 27	SW 34	W 45	WSW 62	SW 71	SW 73	6	10	10	1,0	● 9h 18, 13h, 16h.
25	84	96	100	100	100	80	66	64	SW 100	WSW 100	W 48	WNW 38	N 54	NNW 44	NNW 44	N 28	10	10	8	11,0	● int. 7h-17h ● ◝
26	66	84	95	93	78	95	94	95	N 32	N 18	N 20	NNW 24	E 18	SW 5	N 15	WNW 16	10	8	6	8,4	● int. 7h-19h, 21h
27	95	95	94	86	80	87	91	89	W 13	WNW 1	WNW 8	NNE 2	NNE 5	N 15	SSE 11	SW 31	2	8	6	0,7	● 2h 15 et 7h 50.
28	92	92	94	94	64	72	66	84	W 34	WSW 72	WSW 66	WSW 66	WSW 62	WSW 68	SW 96	SW 124	10	3	10	2,0	● à 7h et à 10h 10.
29	94	70	91	54	54	48	44	47	WSW 72	NW 61	NW 79	NW 68	WNW 98	WNW 114	WNW 120	WNW 130	10	6	5	11,7	● ▲ ● ▲△◝NE
30	52	50	48	52	57	51	47	78	WNW 104	WNW 106	NW 98	W 88	W 74	W 66	W 90	SW 81	8	8	8	0,5	● △ 13h-14h ◝ N.
31	56	63	69	78	83	89	40	71	WNW 73	W 63	NW 37	W 44	WSW 64	WSW 54	WNW 44	.	10	10	10	3,2	● ▲△n◝ ● ▲ [2]
Moy.	75,1	75,6	73,9	73,2	77,1	80,9	78,9	78,7	43,6	44,5	38,8	36,6	30,4	38,0	41,9	39,9	5,5	5,0	4,5	89,5	[1] 18h-22h ◝ N, NE [2] △7h, ✳▲△◝

(1) La vitesse du vent est représentée en kilomètres et se rapporte à l'intervalle de deux observations consécutives.
(2) La pluie est comptée de 0h à 24h.

Janvier 1913.

CAP FALCON.

Longitude 3°8′ W. — Latitude 35°46′. — Altitude 78m,2. Cg = — 0mm,63

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	57,1	56,7	57,1	12,6	15,4	13,4	10,2	17,2	87	76	80	W 2	W 2	W 3	10	10	10	1,1	G
2	57,2	57,0	57,2	12,4	12,2	13,4	5,6	15,4	74	68	73	W 3	W 5	W 2	10	7	4	3,5	
3	57,8	58,2	59,0	10,6	11,2	13,2	9,6	13,4	89	90	75	W 3	W 3	W 3	10	10	4	4,7	▲
4	59,9	59,5	60,6	10,4	15,2	12,2	10,0	15,6	76	64	65	W 2	NW 2	Calme 0	8	2	2	.	
5	60,2	58,6	59,4	11,8	15,0	13,8	10,2	15,2	72	58	71	W 1	NE 1	NE 5	3	1	2	.	
6	60,3	60,8	60,1	11,2	15,4	13,4	10,0	17,4	66	64	69	W 1	W 1	NE 1	2	6	1	.	
7	59,0	57,5	57,2	11,8	14,6	12,4	10,4	15,2	60	61	70	S 1	.	.	4	10	7	.	
8	55,4	55,9	56,8	13,2	15,2	13,6	10,8	15,6	68	68	75	W 1	NW 1	Calme 0	10	4	10	1,0	
9	57,2	57,6	57,9	12,8	14,4	13,4	10,0	15,6	85	65	62	W 6	W 3	W 4	6	3	3	.	
10	56,6	54,7	54,4	13,2	15,4	14,4	9,8	.	62	68	81	S 3	W 7	W 8	10	10	10	0,4	≡
11	60,6	60,2	60,7	10,6	16,6	13,8	.	16,8	63	46	80	Calme 0	Calme 0	NE 3	1	2	6	.	
12	60,6	60,8	60,3	16,2	15,8	14,6	10,4	16,8	79	85	72	W 5	W 3	W 2	7	9	8	0,4	G
13	60,0	59,3	59,5	11,8	15,2	13,4	9,2	15,4	78	74	71	SW 2	W 2	W 3	10	9	8	.	
14	55,7	53,7	55,4	10,8	16,2	14,0	.	16,2	75	45	74	W 1	W 5	W 7	8	9	10	0,1	
15	57,4	58,0	58,6	14,2	15,6	15,0	13,2	16,2	74	68	81	SW 7	SW 6	W 7	5	10	3	.	
16	60,6	60,8	61,0	14,6	17,0	14,2	12,0	17,0	83	70	76	W 6	W 5	W 1	9	3	3	.	
17	60,7	59,6	60,4	13,2	17,8	14,6	.	17,8	77	61	72	W 3	W 1	W 3	3	2	1	.	
18	61,4	62,3	63,0	14,2	17,2	13,8	10,8	18,0	72	76	69	W 2	W 4	W 2	3	6	3	.	
19	62,4	61,1	60,4	12,4	16,6	13,2	11,0	16,8	77	71	80	Calme 0	W 1	Calme 0	0	3	0	.	
20	60,4	60,6	61,3	12,8	17,0	13,6	10,4	17,0	80	66	85	W 1	W 4	W 2	9	7	5	.	
21	61,6	61,6	61,5	12,4	14,8	13,4	10,2	16,4	79	64	69	W 3	W 6	W 5	2	3	1	.	
22	63,5	62,9	63,2	11,0	16,0	13,8	.	16,6	77	66	54	S 1	NE 1	NE 1	0	0	0	.	
23	61,7	61,1	61,3	13,0	17,2	14,4	10,4	18,6	64	64	74	E 2	E 1	NE 2	0	0	0	.	
24	60,5	59,1	57,3	11,4	15,8	14,0	.	16,8	83	73	82	W 1	S 1	S 1	0	3	3	.	▷
25	59,3	59,8	61,1	15,4	18,0	14,8	12,8	18,4	70	65	76	W 3	W 4	W 3	4	2	3	.	
26	62,1	61,9	62,0	14,0	17,8	14,8	12,6	18,4	76	63	81	W 1	W 1	Calme 0	2	2	2	.	
27	61,0	61,0	60,9	13,4	15,0	15,0	.	16,8	91	87	74	W 1	W 1	Calme 0	4	10	10	0,2	
28	60,5	60,2	60,4	16,0	18,6	16,4	14,0	19,4	73	59	68	SW 1	W 3	W 1	7	3	2	.	
29	60,0	58,5	58,0	15,2	20,2	17,2	13,4	20,2	74	55	59	W 1	W 2	W 3	2	2	2	.	
30	56,3	57,5	58,1	15,0	15,0	13,6	10,6	16,8	68	62	60	W 6	W 8	W 7	8	2	2	.	
31	61,5	62,8	62,2	11,4	17,0	13,2	10,6	17,2	76	66	77	W 1	W 3	W 1	3	3	3	.	
Moy.	59,63	59,33	59,56	12,87	16,01	14,00	10,45	16,79	75,1	66,7	72,7	2,3	2,9	2,7	5,2	4,9	4,1	11,4	

Février 1913.

CAP FALCON.

Longitude 3°8′ W. — Latitude 35°46′. — Altitude 78m,2. Cg = — 0mm,63

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	60,9	59,4	58,7	12,4	16,8	14,0	12,0	17,4	74	59	80	Calme 0	N 1	S 1	3	3	0	.	
2	60,1	60,9	62,0	13,0	16,4	13,8	12,0	17,2	82	71	80	SW 1	SW 4	SW 1	5	7	3	0,2	
3	64,1	65,4	65,6	13,6	14,0	13,8	9,0	14,2	85	61	62	NE 5	NE 6	NE 7	9	4	2	.	
4	66,0	63,6	61,9	10,0	14,8	14,4	.	15,4	67	51	74	SE 3	NE 4	NE 5	1	3	8	.	
5	59,5	58,6	59,1	11,6	16,2	14,0	.	16,6	80	79	82	SE 1	W 2	Calme 0	2	9	0	.	
6	59,3	60,3	61,2	13,8	16,6	14,4	12,0	17,0	80	79	83	NE 1	Calme 0	Calme 0	2	3	10	0,0	▷
7	64,3	65,4	66,2	13,8	15,4	14,8	11,4	16,4	80	81	66	N 1	N 3	NE 3	8	4	3	.	
8	68,3	68,4	68,3	12,6	15,8	13,4	9,0	16,8	89	67	61	Calme 0	NE 1	NE 1	5	1	0	.	
9	66,7	66,7	66,2	10,4	15,6	13,4	10,2	16,0	70	64	64	Calme 0	NE 1	NE 3	0	0	0	.	
10	66,8	66,3	66,3	13,2	16,2	13,8	9,0	16,2	62	55	73	NE 3	N 2	N 3	5	9	7	0,0	
11	66,8	66,6	66,3	12,0	16,0	13,8	9,0	16,2	79	73	76	N 1	NE 1	NE 2	8	3	1	.	G
12	66,2	64,0	63,4	10,4	16,0	12,4	8,8	16,0	82	64	74	Calme 0	W 1	Calme 0	1	4	1	.	
13	60,6	60,4	60,8	10,0	15,0	13,6	9,8	16,6	72	72	71	SW 1	E 1	NE 1	0	1	5	.	
14	61,1	59,2	57,0	11,0	15,6	13,4	10,8	16,8	80	53	56	E 1	NE 1	W 1	3	1	2	.	
15	54,3	55,2	55,3	11,4	16,8	13,4	9,4	16,8	83	61	77	S 2	SW 3	Calme 0	1	1	1	.	
16	56,1	55,4	53,4	10,4	15,4	13,6	10,0	16,6	82	57	78	Calme 0	NE 1	NE 2	1	2	0	.	
17	53,1	52,8	52,0	11,4	16,2	14,4	.	16,6	88	67	74	SW 1	W 3	W 2	6	7	8	.	
18	50,7	51,2	52,0	13,6	15,6	14,0	12,4	18,2	64	64	74	W 6	W 6	W 3	9	6	3	.	G
19	51,9	51,2	50,1	13,0	16,8	13,8	10,4	17,4	73	59	78	W 1	W 3	Calme 0	9	2	10	6,4	
20	47,4	49,1	48,1	11,2	16,4	12,8	6,0	16,4	95	75	85	NE 1	SE 1	W 1	10	8	3	8,0	
21	48,3	50,6	50,4	11,6	11,8	12,0	4,0	13,0	53	45	47	W 8	W 9	W 9	5	4	9	3,5	≡
22	56,1	58,2	58,4	11,4	12,4	12,0	9,4	13,8	78	72	69	NW 4	N 2	W 1	10	9	5	3,4	⊼
23	57,4	56,1	54,6	11,4	15,0	14,0	10,2	15,8	65	56	80	Calme 0	NE 2	NE 4	2	5	8	.	
24	56,3	57,2	58,4	10,4	14,4	13,0	10,0	15,6	88	76	80	Calme 0	SE 1	E 1	8	10	3	.	
25	58,7	58,2	58,3	11,0	16,8	14,8	.	17,8	82	72	80	S 1	W 2	W 1	7	4	8	1,0	
26	58,1	59,5	58,4	14,2	15,0	14,8	10,2	15,4	80	58	72	W 7	W 7	W 8	6	5	10	0,5	secousse sismique à 16h 10.
27	53,9	52,9	50,4	13,2	13,8	13,6	8,0	14,4	71	69	80	W 7	W 8	W 7	5	8	6	5,4	⊼
28	53,2	55,3	57,5	12,0	14,0	11,8	7,8	14,0	74	57	78	N 6	N 5	Calme 0	10	10	10	0,7	
Moy.	58,79	58,86	58,58	11,93	15,39	13,61	9,71	16,09	77,1	64,9	73,4	2,2	2,9	2,4	5,0	4,8	4,5	29,1	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Mars 1913.

CAP FALCON.

Longitude 3°8′ W. — Latitude 35°46′. — Altitude 78m,2. Cg = — 0mm,63

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	57,6	58,5	58,8	12,6	15,8	12,0	7,8	.	52	50	63	NW 3	N 1	N 1	5	2	1	0,2	○
2	62,0	63,8	63,5	10,0	16,0	14,6	10,0	16,4	74	56	57	S 2	NE 2	NE 2	0	4	2	.	
3	63,7	64,6	65,2	11,2	16,4	13,8	9,2	19,0	61	58	65	E 1	NE 1	NE 1	3	1	2	.	
4	65,5	66,2	65,8	10,6	16,4	13,0	9,4	16,4	83	73	64	Calme 0	NE 1	NE 1	0	0	0	.	⊃
5	65,5	66,6	66,3	10,4	15,0	12,6	9,6	16,6	76	68	82	Calme 0	NE 1	NE 1	5	0	0	.	
6	66,9	66,7	66,7	11,0	15,4	12,8	9,4	16,0	80	59	73	Calme 0	NE 1	NE 1	3	1	2	.	
7	66,0	64,7	62,9	11,8	16,0	13,0	10,2	16,6	84	71	75	Calme 0	Calme 0	NE 1	0	1	2	.	
8	61,5	61,4	61,4	11,4	15,6	13,8	.	16,4	88	79	82	Calme 0	Calme 0	Calme 0	7	7	4	.	≡ ⊃ ⊃
9	64,3	65,5	65,2	13,6	16,2	13,4	11,4	16,2	80	65	81	NE 2	NE 4	NE 4	9	3	3	.	≡
10	67,1	67,4	66,2	12,4	15,8	13,6	9,6	15,8	68	54	64	NE 3	NE 5	NE 6	0	0	4	.	
11	65,9	64,6	63,3	10,8	15,4	13,6	.	15,8	63	51	80	E 3	NE 4	NE 4	0	0	0	.	
12	61,6	60,9	60,4	12,8	19,8	14,4	11,8	20,4	83	57	90	NW 2	N 1	.	4	2	0	.	⊃ B
13	60,3	59,5	58,9	13,6	17,4	14,6	13,0	18,4	85	74	81	Calme 0	W 1	NE 1	10	8	9	.	B
14	59,9	60,1	60,0	14,0	16,4	14,2	13,0	17,2	87	69	83	NE 4	NE 4	NE 6	10	10	10	.	≡ B
15	62,2	63,4	63,2	14,1	16,2	14,0	13,4	16,4	78	67	76	NE 3	NE 3	NE 3	10	10	4	.	B
16	62,2	60,4	58,3	14,4	16,6	14,0	12,8	17,0	83	69	90	NE 4	NE 6	NE 7	6	1	5	.	
17	55,2	54,2	53,1	15,0	20,0	16,8	13,0	22,0	60	37	57	E 2	NW 1	Calme 0	3	7	5	.	⊃
18	51,8	51,0	51,0	13,8	17,2	14,8	12,0	18,6	87	59	74	W 3	W 5	W 7	9	8	10	3,5	
19	52,4	54,9	55,6	12,8	17,4	15,0	12,2	17,6	94	74	78	W 4	W 6	W 1	10	4	1	.	○
20	57,4	57,4	56,3	13,6	18,6	15,6	12,8	21,2	71	70	70	Calme 0	NW 1	Calme 0	2	2	2	.	
21	55,4	55,9	55,8	14,8	19,8	16,4	14,0	20,2	78	69	79	E 1	N 1	Calme 0	4	7	7	.	
22	55,0	55,6	55,3	15,4	17,4	15,0	11,6	18,0	81	76	83	.	SW 2	W 2	10	10	7	7,0	
23	56,3	58,1	58,2	12,8	15,0	13,4	9,0	15,0	94	58	52	W 5	W 8	W 4	10	7	4	0,4	◎
24	56,3	55,4	52,7	10,4	16,8	13,2	.	17,4	63	51	64	SW 1	NE 1	NE 4	3	6	0	.	◎
25	51,3	50,8	51,2	11,8	17,0	15,0	11,0	18,8	86	68	76	Calme 0	W 1	Calme 0	6	0	1	9,5	◎
26	53,4	55,4	56,0	12,0	17,4	13,8	10,6	17,4	82	63	55	SW 1	W 3	W 1	4	2	0	.	
27	55,3	55,3	55,4	12,0	16,4	14,2	10,6	18,0	72	77	80	SW 1	W 3	W 3	3	8	1	.	
28	53,3	51,2	47,7	13,4	21,2	17,6	.	22,8	54	43	49	SW 1	SW 3	E 1	0	6	6	.	Siroco.
29	48,1	46,4	45,1	18,8	21,2	18,2	11,2	23,2	37	62	56	SW 1	N 1	SW 1	5	4	6	4,2	
30	47,9	48,0	50,9	12,0	18,0	14,6	10,6	23,0	94	62	72	W 1	N 1	W 4	10	4	1	1,4	○
31	54,6	58,1	59,1	13,8	18,2	15,0	13,2	.	78	65	76	W 4	W 4	W 5	9	4	2	.	
Moy.	58,58	58,77	58,37	12,82	17,16	14,39	11,18	18,17	76,0	63,0	71,8	1,7	2,5	2,4	5,0	4,2	3,3	26,2	

Avril 1913.

CAP FALCON.

Longitude 3°8′ W. — Latitude 35°46′. — Altitude 78m,2. Cg = — 0mm,63

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	60,4	61,3	61,8	14,0	17,4	14,6	10,8	17,4	76	65	76	W 5	W 6	W 1	3	5	1	.	
2	61,1	59,9	56,1	12,2	17,6	15,6	11,0	18,4	84	68	73	W 1	N 1	N 2	2	4	9	1,2	
3	53,2	51,0	50,0	13,8	13,4	10,2	9,0	17,6	71	77	72	W 7	W 6	W 8	4	10	10	0,1	◎
4	47,3	48,3	48,7	10,8	15,4	13,4	9,4	15,6	70	49	21	W 8	W 7	W 4	9	6	6	0,3	
5	49,3	51,0	51,2	10,0	17,0	14,0	.	17,2	74	50	51	SW 3	W 4	W 1	7	3	5	4,5	◎
6	52,2	53,3	53,2	11,4	15,6	14,4	.	17,2	86	62	63	SW 4	W 7	W 8	7	4	4	.	◎
7	53,5	53,3	52,3	13,8	17,0	14,2	11,0	17,0	73	54	61	W 7	W 6	W 4	6	6	3	.	
8	50,4	50,3	50,3	12,0	17,6	14,4	11,2	17,6	69	54	67	W 3	W 4	NE 1	5	6	10	.	
9	51,1	52,3	52,9	12,2	17,6	14,8	.	19,4	76	76	74	SW 1	SW 1	NE 3	7	5	3	.	
10	53,2	53,3	53,6	13,6	16,0	14,6	13,0	16,4	78	71	74	NE 4	NE 6	NE 6	10	8	6	0,0	
11	52,1	53,7	55,3	14,0	14,6	14,0	10,6	14,8	78	72	71	NE 7	NE 6	NE 1	10	10	10	0,0	◎
12	53,3	51,3	49,1	10,8	17,6	14,0	.	17,6	81	60	65	S 1	SW 1	Calme 0	1	1	1	.	G
13	47,6	48,9	50,2	13,6	19,4	15,4	12,8	19,8	69	66	66	S 1	W 3	NW 1	6	4	8	.	
14	52,7	54,9	55,6	13,4	18,4	14,6	10,4	18,4	73	50	55	NE 5	NE 4	NE 4	7	3	2	.	
15	56,4	56,9	56,1	12,0	18,4	15,0	11,2	19,6	84	54	64	S 1	NE 1	E 1	0	0	0	.	
16	57,1	59,1	59,0	12,4	20,0	15,4	.	20,0	61	64	70	S 1	W 3	W 1	0	1	2	.	
17	58,8	58,5	58,6	14,8	19,4	15,6	14,4	20,4	58	64	73	SW 1	W 1	W 3	0	6	3	.	
18	59,1	60,1	59,5	15,0	20,6	16,4	13,8	21,6	78	58	69	SW 3	SW 4	W 2	1	1	4	.	
19	60,2	60,5	59,0	14,8	20,2	15,6	12,4	20,6	72	66	79	W 3	W 3	W 3	0	0	0	.	
20	58,8	58,6	57,9	13,8	22,0	17,8	14,4	22,8	69	49	57	SW 1	W 1	Calme 0	0	0	0	.	
21	57,1	56,9	54,7	16,4	19,8	18,4	16,0	23,2	56	61	50	Calme 0	N 1	Calme 0	2	2	2	.	
22	54,2	54,8	54,6	19,0	20,6	17,2	13,8	23,0	52	63	74	W 3	SW 6	W 3	9	5	10	1,6	◎
23	54,0	54,1	54,1	15,8	18,4	16,0	13,0	18,8	75	55	59	W 5	W 7	W 6	6	5	4	.	◎
24	53,0	53,2	52,3	14,6	18,6	15,8	13,2	19,8	72	68	73	W 6	W 2	W 5	8	2	5	1,6	◎ T ⌒
25	51,0	51,2	51,2	14,6	18,6	15,2	14,2	19,2	78	70	64	SW 6	W 5	W 3	10	6	2	1,3	◎ fine.
26	50,5	51,1	51,0	15,4	19,0	16,2	14,2	19,4	85	64	77	W 6	W 6	W 2	8	4	3	.	
27	52,1	53,8	53,3	15,2	19,4	16,4	15,0	19,8	81	70	68	W 3	W 4	W 2	6	5	1	.	
28	55,1	56,8	56,1	16,4	22,4	17,6	14,8	22,6	71	65	74	SW 1	W 2	W 1	0	1	2	.	
29	55,2	55,5	55,8	15,6	20,6	18,6	.	21,4	93	78	81	NE 1	N 1	.	5	8	8	.	⊃ ≡
30	55,1	55,8	55,3	16,6	20,4	18,0	14,4	21,4	83	67	62	.	SW 5	W 5	6	7	5	.	
Moy.	54,17	54,66	54,29	13,93	18,43	15,45	12,43	19,23	74,2	63,3	66,1	3,4	3,8	2,8	4,8	4,3	4,3	10,6	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Mai 1913.

CAP FALCON.

Longitude 3°8′ W. — Latitude 35°46′. — Altitude 78m,2. Cg = — 0mm,63

DATES.	PRESSION (700+). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	57,9	58,3	56,8	15,2	20,2	15,6	12,0	20,2	81	61	73	SW 3	W 5	W 2	7	3	2	.	
2	56,8	56,6	55,3	13,0	20,8	17,0	.	21,2	77	53	68	SW 1	W 2	W 4	0	1	2	.	
3	55,8	56,1	54,1	16,4	22,0	17,6	15,4	23,0	68	56	63	W 5	W 3	W 2	3	1	2	.	
4	53,9	53,8	52,7	17,0	20,0	16,8	15,6	21,6	66	67	74	W 5	W 6	W 5	8	9	7	0,2	
5	.	51,8	51,7	16,4	20,2	16,4	15,2	20,2	85	58	73	W 7	W 7	W 4	10	5	0	.	● ⌒
6	51,6	52,7	51,1	16,4	21,8	17,8	14,8	23,0	66	57	72	W 4	W 3	W 1	0	0	0	.	
7	50,9	50,9	51,0	16,0	23,0	18,8	.	23,4	69	53	66	SE 1	NE 2	. 1	1	0	2	.	
8	51,0	52,6	51,9	19,6	21,2	18,8	16,0	23,4	44	64	68	W 1	W 5	W 6	10	8	6	.	Siroco.
9	52,8	54,1	53,6	16,8	21,8	19,0	15,6	22,6	79	57	55	W 5	W 5	W 6	8	0	1	.	
10	55,1	56,0	56,5	16,4	21,4	19,2	16,0	21,4	71	62	58	SW 3	W 5	W 3	5	5	5	.	
11	57,8	58,2	56,6	17,0	22,4	18,2	.	22,6	70	69	73	SW 1	NE 1	NE 3	1	0	5	.	
12	55,7	55,6	53,7	18,0	23,0	19,4	16,0	23,0	75	62	64	Calme 0	. 2	NE 1	3	2	4	.	
13	50,0	50,0	48,5	17,4	24,8	20,8	15,2	25,4	63	36	31	Calme 0	W 3	W 5	4	1	4	.	
14	49,4	50,9	50,3	16,2	17,6	14,0	12,2	20,4	71	65	82	W 5	W 4	W 2	5	8	8	8,0	
15	49,8	49,4	50,2	14,0	17,0	14,4	12,0	20,0	80	76	80	S 1	W 3	W 2	10	10	4	2,9	● ⊤
16	51,1	53,0	52,2	14,0	21,0	18,0	12,0	21,0	74	57	60	W 2	W 3	W 1	6	3	3	.	● ⊤ ⌒
17	53,1	52,9	53,9	15,4	21,4	18,0	14,6	22,2	83	56	65	SW 1	NW 2	W 1	8	2	2	.	
18	52,9	52,5	52,8	18,6	20,4	18,0	15,6	21,6	71	73	78	S 1	NW 2	W 3	0	0	3	.	
19	54,3	54,8	53,8	19,0	20,6	18,2	15,4	22,4	52	70	75	Calme 0	Calme 0	NE 3	9	6	9	.	G
20	55,9	56,8	57,2	17,4	19,0	17,8	14,8	19,6	76	66	67	NE 6	NE 7	NE 4	9	4	2	.	
21	59,7	58,9	58,9	18,2	20,4	18,0	14,0	25,4	75	57	71	NE 1	NE 3	NE 1	2	0	1	.	
22	60,5	60,9	61,0	18,4	21,8	18,6	13,8	22,6	67	60	68	Calme 0	NE 2	NE 3	0	0	0	.	
23	61,0	61,0	59,5	18,2	22,8	19,0	15,8	23,0	60	47	72	Calme 0	Calme 0	NE 1	0	0	0	.	
24	58,6	58,5	57,2	21,0	23,2	19,4	15,6	24,0	65	61	72	N 1	NE 1	NE 1	0	0	0	.	
25	57,7	58,6	58,5	20,4	23,4	20,0	12,8	24,0	80	69	71	NE 1	NE 2	NE 3	0	2	1	.	
26	60,1	60,5	60,3	18,2	21,0	18,4	17,0	21,2	89	71	84	NE 3	NE 5	NE 3	4	1	1	.	
27	62,1	61,8	60,4	18,4	21,8	19,8	16,6	23,4	77	63	78	NE 1	NE 2	NE 2	10	4	7	.	
28	59,7	58,0	56,5	17,6	21,4	19,8	16,6	22,2	88	72	78	NE 1	NE 1	NE 1	10	10	9	.	
29	58,4	54,9	53,6	19,8	28,4	21,0	15,2	31,4	80	31	72	W 3	S 2	NE 1	9	4	2	.	Siroco.
30	55,6	55,9	55,2	20,8	22,0	20,6	17,6	23,4	70	66	56	W 4	W 5	W 6	6	5	7	.	
31	57,6	57,6	55,1	20,0	23,0	18,6	16,0	26,6	72	52	46	W 5	W 4	W 6	5	6	4	.	
Moy.	55,39	55,60	54,84	17,46	22,22	18,29	14,94	22,75	72,5	60,3	68,2	2,3	3,1	2,8	4,9	3,2	3,3	11,1	

Juin 1913.

CAP FALCON.

Longitude 3°8′ W. — Latitude 35°46′. — Altitude 78m,2. Cg = — 0mm,63

DATES.	PRESSION (700+). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	56,0	55,5	54,4	19,4	20,4	18,2	8,4	21,6	60	61	58	SW 6	W 6	W 6	6	6	3	.	
2	56,4	57,6	56,4	19,2	22,0	17,6	11,2	23,2	63	56	67	W 5	W 5	W 4	4	3	2	.	
3	57,8	58,7	57,6	21,2	22,4	18,4	7,4	23,0	50	54	69	S 1	NW 1	W 1	6	1	2	.	
4	58,3	57,8	57,6	20,0	22,8	19,0	13,0	23,4	74	62	81	NE 1	NE 2	NE 5	0	0	0	.	≡
5	57,0	57,6	56,5	20,0	22,6	19,6	17,4	23,2	74	60	74	NE 1	NE 1	NE 1	9	1	2	.	
6	58,8	58,4	58,1	20,2	22,0	20,0	17,6	23,0	76	77	81	NE 1	NE 2	NE 4	5	10	9	.	B
7	60,0	58,2	58,5	20,0	21,8	19,6	17,4	22,4	81	75	78	NE 5	NE 5	NE 5	2	9	4	.	
8	57,6	57,0	56,2	19,8	23,8	20,8	17,0	24,4	81	61	67	NE 3	NE 2	NE 1	10	3	2	.	
9	57,5	58,5	58,3	20,2	21,8	19,8	17,4	24,6	76	67	76	NE 2	NE 2	NE 3	7	7	4	.	
10	60,5	60,2	59,2	20,4	24,8	20,2	13,4	25,2	80	62	83	NE 2	NE 2	NE 1	7	2	1	.	Þ ≡
11	60,5	59,9	58,3	21,0	25,0	21,0	20,0	26,2	67	60	80	S 1	NW 1	NW 1	2	2	2	.	
12	57,6	56,7	56,2	23,0	30,4	25,6	17,8	34,2	59	41	41	NE 1	NE 1	NE 1	0	7	8	.	Siroco.
13	57,3	57,2	57,6	23,0	25,0	21,8	20,0	30,4	73	60	72	S 1	NW 1	W 3	4	7	10	.	
14	56,8	56,4	55,1	23,4	25,0	23,0	18,2	26,4	81	74	74	Calme 0	NE 1	E 1	0	1	2	.	
15	55,8	55,2	55,2	22,4	26,4	22,6	18,8	26,4	81	71	72	NE 1	NE 1	NE 1	5	7	9	.	G
16	54,6	53,6	51,7	23,6	23,0	21,8	14,8	27,4	77	79	80	W 1	NE 4	NE 3	1	9	8	1,4	G ⊼ ⌒
17	54,3	54,2	54,3	22,0	24,4	22,0	19,2	26,2	82	69	77	NE 2	NE 2	NW 2	4	6	5	.	● ⊼ B ≡
18	56,2	56,3	55,8	23,0	26,8	21,8	19,0	27,2	81	63	75	W 2	NW 1	NW 1	8	2	2	.	≡
19	57,3	57,3	56,7	23,4	24,6	22,0	19,4	25,6	65	63	82	SW 1	NE 4	NE 3	3	3	3	.	
20	57,2	56,6	56,1	21,4	24,6	22,2	19,2	25,0	87	71	81	NE 5	NE 6	NE 5	9	4	5	.	G
21	56,3	56,2	55,3	21,4	24,2	22,0	19,6	25,4	89	74	91	NE 4	NE 5	NE 3	9	4	5	.	
22	55,2	55,3	53,4	21,0	24,4	22,2	19,4	26,2	88	74	73	NW 2	N 3	NE 5	9	6	6	.	
23	55,4	55,4	55,3	23,2	25,2	21,6	16,8	26,2	78	79	75	NE 2	NE 3	NE 2	8	6	7	.	
24	57,2	56,7	55,3	22,4	26,8	23,0	19,0	33,0	86	64	85	NE 1	NE 1	NE 1	0	3	3	.	G ≡
25	56,7	56,0	54,3	29,2	31,4	29,6	20,2	33,8	43	39	55	S 1	E 1	SE 1	1	0	2	.	
26	56,2	56,4	55,1	21,8	26,0	22,6	14,0	.	94	71	81	S 1	S 1	NE 1	7	1	1	.	B ≡
27	58,1	58,7	57,8	23,0	26,4	23,0	18,8	26,8	78	61	70	.	NE 2	NE 3	0	0	0	.	
28	58,5	58,8	58,7	23,6	25,6	22,6	19,6	26,4	78	71	76	SW 1	NE 2	NE 2	0	0	0	.	
29	60,2	60,7	61,1	23,0	26,0	22,8	18,8	27,4	73	60	74	NE 1	NE 4	NE 5	0	1	2	.	
30	.	60,1	58,0	22,0	25,6	22,0	19,2	26,6	80	63	79	NE 3	NE 3	NE 2	1	0	2	.	
Moy.	57,38	57,24	56,47	21,94	24,71	21,61	17,07	26,23	75,2	64,7	74,2	2,0	2,5	2,6	4,2	3,7	3,7	1,4	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Juillet 1913. **CAP FALCON.**

Longitude 3°8′ W. — Latitude 35°46′. — Altitude 78m,2. Cg = — 0mm, 3

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force.			NÉBULOSITÉ.			PLUIE (1).	REMARQUES.
	7h	13h	19h	7h	13h	19h	Min.	Max.	7h	13h	19h	7h	13h	19h	7h	13h	19h		
1	56,2	56,1	54,4	20,6	24,6	22,8	14,6	26,6	83	74	84	NW 1	NE 1	N 1	8	0	1	.	≡
2	54,7	54,7	54,1	23,2	25,0	23,2	13,4	26,0	77	79	81	S 1	NW 1	NE 1	3	8	1	.	≡
3	56,2	56,2	54,1	23,0	27,0	28,0	.	28,6	79	66	39	W 4	W 2	W 4	1	1	1	.	
4	54,3	54,6	53,1	26,6	28,8	25,0	21,2	29,6	33	47	40	W 5	W 6	W 6	0	0	0	.	
5	55,6	55,5	55,1	24,6	27,4	25,6	21,0	29,0	47	54	44	W 4	W 4	W 2	0	0	0	.	
6	54,2	53,1	53,1	28,0	29,0	28,0	20,2	29,6	30	36	54	S 2	SW 3	W 4	4	6	5	.	
7	54,1	55,3	54,2	22,0	26,0	23,2	18,4	27,4	69	59	50	W 8	W 6	W 5	9	3	0	.	
8	56,2	56,2	57,2	24,0	26,6	22,4	18,6	26,8	54	55	74	W 2	W 1	NW 1	1	1	1	.	≡
9	59,3	57,4	57,5	23,6	26,4	23,2	21,0	26,6	75	64	75	NE 1	NE 3	NE 2	9	6	9	.	≡
10	56,0	56,1	54,9	24,0	25,6	24,0	17,2	27,6	80	69	71	NE 1	N 2	NW 2	9	4	2	.	≡
11	54,2	53,7	52,7	25,0	26,6	23,4	20,2	30,0	68	65	83	NE 1	NE 1	NE 1	1	1	1	.	≡
12	53,3	53,1	52,1	23,2	26,4	23,6	20,8	26,6	85	65	67	NE 4	NE 5	NE 5	2	1	0	.	≡
13	54,6	54,7	55,0	23,6	26,2	23,4	21,0	28,6	78	69	77	NE 4	N 2	.	5	5	5	.	≡
14	54,1	53,1	56,7	22,2	28,4	23,0	21,2	29,0	86	60	76	W 3	W 2	W 4	9	0	6	.	≡
15	57,1	56,5	54,1	23,6	28,2	21,0	19,6	29,2	66	55	86	W 4	W 3	W 2	2	1	0	.	
16	56,5	55,5	55,3	24,6	27,0	22,6	21,0	28,4	63	60	83	W 1	W 1	NE 2	1	2	6	.	≡
17	56,5	57,1	56,6	22,8	24,8	23,2	20,2	27,0	78	73	80	NE 3	NE 4	NE 5	9	9	3	.	≡
18	59,8	59,1	58,0	24,0	26,2	23,2	20,6	28,0	79	69	77	NE 1	NE 1	NE 1	0	0	0	.	
19	57,7	57,8	56,0	23,8	26,0	24,4	20,2	28,2	81	72	80	NE 2	NE 1	NE 1	0	0	0	.	
20	55,4	55,6	54,9	24,4	27,2	23,4	21,2	28,0	82	68	81	NE 1	NW 1	NW 1	0	0	0	.	
21	54,0	54,9	54,9	23,8	27,4	24,6	20,8	28,6	80	64	77	NE 1	NE 1	NE 1	0	3	0	.	
22	57,0	57,5	56,2	24,0	27,2	24,0	21,4	28,2	83	69	85	NE 1	NE 1	NE 1	3	0	0	.	
23	55,9	54,9	52,8	24,2	32,0	29,6	22,2	37,2	83	44	45	W 1	W 1	W 1	3	0	0	.	Sirocco.
24	51,5	50,8	48,8	24,6	30,0	28,0	20,4	32,6	85	62	48	W 2	W 2	W 1	0	0	9	.	Sirocco.
25	51,4	51,5	50,8	29,0	29,6	25,4	22,0	31,4	55	39	57	SW 2	W 2	W 3	3	6	6	.	Sirocco.
26	54,1	54,5	53,9	25,0	28,0	25,0	20,2	29,2	56	52	58	W 7	W 4	W 1	6	5	4	.	
27	56,0	54,5	53,9	24,6	28,6	25,0	21,2	29,8	79	63	76	W 1	W 2	W 2	3	3	6	.	≡
28	56,3	55,8	55,4	26,0	27,4	24,6	21,4	28,2	78	67	71	W 1	W 4	W 3	6	3	3	.	
29	55,4	55,0	53,9	23,4	28,2	24,8	21,8	29,4	69	56	65	W 4	W 7	W 8	1	1	1	.	
30	56,4	57,0	56,1	23,6	26,0	24,6	19,8	28,0	70	62	46	W 8	W 8	W 8	6	0	0	.	
31	56,8	56,5	55,3	22,4	27,0	24,2	20,6	28,2	60	56	65	W 5	W 4	W 3	0	0	0	.	
Moy.	55,51	55,30	54,55	24,11	27,25	24,40	20,19	28,76	70,7	61,1	67,6	2,8	2,8	2,7	3,4	2,2	2,3	.	

Août 1913. **CAP FALCON.**

Longitude 3°8′ W. — Latitude 35°46′. — Altitude 78m,2. Cg = — 0mm,63

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPERATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force.			NÉBULOSITÉ.			PLUIE (1).	REMARQUES.
	7h	13h	19h	7h	13h	19h	Min.	Max.	7h	13h	19h	7h	13h	19h	7h	13h	19h		
1	54,2	54,3	54,1	24,4	27,0	23,6	18,6	28,4	48	49	70	W 6	W 6	W 2	0	0	0	.	
2	55,2	54,1	54,1	24,2	26,4	25,0	20,2	27,6	68	65	70	W 1	W 1	W 1	2	1	3	.	
3	54,8	54,4	53,2	24,0	27,0	24,8	21,4	28,8	77	60	69	W 3	NW 2	NW 1	6	1	2	.	
4	53,4	52,7	52,0	24,0	27,2	24,2	19,8	28,0	79	54	82	W 1	W 1	W 4	9	6	9	.	G
5	54,3	54,8	53,7	22,4	27,2	24,0	20,0	28,4	72	51	56	W 5	W 5	W 5	6	3	0	.	
6	55,1	55,1	54,7	23,0	27,0	23,6	20,2	27,6	66	56	62	W 5	W 6	W 4	0	0	0	.	
7	55,7	56,6	55,3	22,0	25,0	20,0	19,2	26,0	71	62	71	W 8	W 8	W 7	6	0	3	.	
8	56,3	56,2	54,6	22,2	26,8	24,0	19,0	27,4	64	56	72	W 4	W 4	W 3	0	0	0	.	
9	54,4	54,2	53,1	23,6	25,6	23,4	20,6	28,0	51	63	73	W 2	W 1	W 1	0	0	0	.	
10	53,1	52,9	53,1	24,4	26,0	24,0	21,4	27,2	76	69	83	NE 2	NE 4	NE 5	9	6	9	0,0	
11	55,6	56,1	56,7	23,4	25,6	24,0	20,2	27,0	88	76	83	NE 3	NW 2	NW 2	9	9	3	.	
12	57,7	56,1	56,2	23,6	28,0	25,0	22,4	29,2	83	57	79	NW 1	NW 1	NW 1	0	0	0	.	
13	57,1	57,0	56,7	24,0	28,2	24,4	21,4	29,2	75	60	80	W 3	W 3	W 4	0	0	0	.	
14	56,9	57,0	56,1	23,0	27,6	25,0	21,0	.	78	59	65	NE 4	NE 3	NE 4	0	0	0	.	
15	55,4	55,0	55,1	24,6	29,0	25,2	20,8	30,0	56	52	66	NE 1	NE 1	NE 1	0	0	0	.	
16	53,0	55,8	52,0	23,2	26,2	25,0	20,6	28,0	85	66	83	NW 1	NW 1	NW 1	0	0	0	.	
17	53,0	54,0	54,0	24,4	27,0	24,4	22,0	28,2	72	63	63	W 1	W 2	W 3	0	0	3	.	
18	53,8	54,0	54,3	24,6	28,2	24,6	21,0	29,0	60	55	79	W 1	W 1	W 5	3	0	9	.	
19	55,0	54,9	55,3	24,2	28,0	24,2	22,0	28,8	77	63	80	W 1	W 2	W 1	0	0	0	.	
20	55,2	55,6	55,7	25,4	28,6	26,4	21,0	31,0	80	51	71	W 1	W 1	W 2	0	3	9	.	
21	54,9	54,8	54,8	25,2	27,6	24,0	23,2	29,4	81	53	67	NE 2	NE 5	NE 6	2	8	8	.	
22	57,2	57,6	56,5	24,6	27,6	25,0	22,0	29,0	83	70	76	NE 3	NE 2	NE 4	9	6	3	.	
23	57,0	56,6	55,3	24,6	28,0	24,4	22,6	29,8	85	63	82	NE 2	NE 2	NE 1	9	3	6	.	
24	54,2	54,3	54,1	24,6	28,0	24,8	21,2	30,0	85	66	85	NE 2	NE 1	NE 1	9	1	8	.	
25	54,5	55,5	54,6	24,6	25,0	27,0	22,6	37,0	80	79	69	W 2	W 2	NW 2	7	9	8	.	Sirocco.
26	56,8	56,8	56,8	27,8	30,6	27,4	20,0	33,0	76	55	67	W 1	W 1	NW 2	8	3	7	.	Sirocco.
27	57,9	57,9	57,5	27,0	26,8	23,6	22,0	30,0	72	77	88	W 2	W 2	W 2	6	9	6	.	
28	54,7	53,9	53,3	29,2	29,4	24,6	20,4	30,2	39	56	79	W 2	W 1	W 2	4	2	6	.	
29	54,6	54,3	54,1	24,6	24,8	23,4	20,8	28,0	65	77	72	W 5	W 4	W 6	3	6	6	.	
30	55,6	55,9	55,0	24,0	27,2	23,6	21,0	27,8	75	58	72	W 5	W 3	W 1	3	6	6	.	G
31	55,1	55,0	55,0	23,2	27,0	23,4	21,0	29,0	83	54	78	NE 3	NE 2	NE 3	8	5	8	.	
Moy.	55,22	55,27	54,74	24,32	27,21	24,39	20,95	29,06	72,9	61,1	73,9	2,7	2,6	2,8	3,8	2,8	3,9	0,0	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Septembre 1913.

CAP FALCON.

Longitude 3°8′ W. — Latitude 35°46′. — Altitude 78m,2. Cg = — 0mm,63

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	55,1	55,1	54,5	23,2	26,2	24,2	21,0	27,4	87	75	82	NE 2	NW 1	NW 1	7	2	9	.	G
2	55,0	54,0	54,0	23,0	27,6	24,0	20,6	28,6	91	58	83	NE 1	NW 2	NW 2	2	7	9	.	
3	55,4	56,0	56,1	24,6	27,0	24,2	20,4	28,4	56	49	59	W 1	W 5	W 5	0	3	6	.	
4	56,1	56,5	56,6	24,4	26,6	24,0	21,4	27,6	62	56	66	W 2	W 6	W 5	3	2	1	.	
5	58,1	58,2	57,6	24,6	26,0	24,2	20,4	30,0	43	62	80	W 2	W 2	W 1	0	0	0	.	
6	57,8	57,0	53,7	24,4	27,0	23,2	20,2	28,6	52	57	70	W 2	W 2	W 2	5	2	2	.	
7	54,6	54,4	53,7	23,0	27,6	24,0	18,2	28,4	83	66	75	SW 2	W 3	W 3	6	6	3	.	
8	54,6	54,4	54,5	23,6	24,6	23,0	19,6	26,0	64	65	66	W 2	W 5	W 2	1	1	1	0,0	
9	54,2	54,1	54,1	23,2	24,4	23,0	17,2	32,0	72	65	71	W 2	W 4	W 4	4	5	6	.	● R
10	54,2	54,2	54,1	22,0	25,0	22,6	18,2	27,0	77	68	72	NE 2	NE 2	NE 2	4	5	6	.	
11	53,2	53,1	52,1	21,4	26,0	24,0	18,0	26,8	62	59	60	W 2	NE 2	NE 1	3	6	6	.	
12	52,3	52,3	52,1	23,0	27,0	22,4	19,0	28,0	76	63	74	NE 2	NE 2	NW 3	4	3	5	.	
13	53,1	53,1	53,1	22,4	26,0	23,0	18,6	27,0	63	58	68	NW 2	W 5	W 5	2	4	3	.	
14	.	.	.	22,0	26,4	23,0	19,4	27,0	63	61	66	W 6	W 6	W 5	4	4	4	.	
15	55,7	55,6	55,3	21,8	25,0	22,4	16,0	26,0	60	51	55	W 5	W 5	W 4	7	2	3	0,0	
16	55,8	55,8	54,2	22,0	24,0	20,4	22,0	25,2	64	56	69	W 5	W 5	W 4	6	3	0	0,0	◯
17	54,4	52,3	52,8	21,4	26,8	21,0	16,0	27,0	70	44	67	W 2	W 3	W 6	2	1	9	0,4	●
18	54,5	53,8	56,6	20,2	22,2	19,2	16,0	24,0	62	68	64	W 6	W 7	W 6	7	3	2	.	●
19	58,5	59,1	57,9	22,0	24,0	21,2	17,0	25,0	58	54	65	W 2	W 2	NE 4	0	2	4	.	
20	56,9	56,3	56,4	22,4	24,2	22,2	20,0	27,2	68	63	60	NE 2	NE 3	NE 3	2	3	1	.	
21	59,3	58,7	58,3	23,4	24,0	22,0	17,0	25,0	75	74	77	NE 2	NE 3	NE 4	0	3	6	.	
22	59,4	58,8	57,3	22,0	23,6	21,6	19,4	24,8	79	74	79	NE 3	NE 2	NE 5	8	1	0	.	
23	56,7	55,6	54,2	22,4	24,6	22,2	16,4	25,2	68	69	77	NE 2	NE 2	NE 4	0	2	7	.	
24	56,3	56,3	56,3	22,2	24,8	21,6	17,8	25,6	66	69	79	NE 2	NE 2	NE 1	2	1	0	.	
25	56,2	56,7	56,4	20,2	24,0	21,8	17,4	25,0	83	69	80	S 1	NE 2	NE 1	0	0	3	.	
26	55,2	55,2	55,2	22,0	24,8	21,8	20,0	25,0	76	71	80	NE 2	NE 2	NE 2	2	0	1	.	
27	54,3	54,2	53,6	21,0	24,0	22,2	16,0	25,4	86	45	74	NE 1	NE 1	NE 1	9	9	6	0,0	
28	53,4	53,4	53,4	22,0	24,8	21,8	18,0	25,2	80	54	75	S 1	NW 2	NW 1	9	3	6	0,8	●
29	53,7	52,0	51,8	23,2	24,0	22,6	16,0	25,0	78	74	77	NW 1	NW 2	NW 1	6	3	3	1,5	● R
30	54,6	55,4	55,7	18,8	23,4	21,6	14,0	25,0	88	73	79	S 1	NW 2	NW 2	5	7	0	.	●
Moy.	55,40	55,22	54,63	22,39	25,19	22,48	18,37	26,61	70,4	62,3	71,6	2,3	3,1	3,0	3,7	3,1	3,7	2,7	

Octobre 1913.

CAP FALCON.

Longitude 3°8′ W. — Latitude 35°46′. — Altitude 78m,2. Cg = — 0mm,63

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	55,4	55,3	54,7	19,0	23,6	21,2	14,0	25,0	64	48	65	W 1	W 1	W 1	6	3	0	0,3	
2	55,8	55,3	55,3	18,8	23,2	20,8	15,0	24,8	73	53	70	W 1	W 1	W 1	8	3	4	.	●
3	55,3	55,5	55,0	18,4	23,0	21,0	14,2	25,0	86	53	70	S 2	NW 2	NW 1	7	6	8	.	G
4	56,3	55,4	55,5	19,8	23,2	20,0	14,0	.	76	55	71	W 3	W 4	W 5	6	3	3	.	
5	56,7	56,9	56,6	18,0	22,6	19,8	13,8	23,0	73	56	74	W 2	W 4	W 3	4	3	2	.	
6	56,5	55,0	53,5	17,0	22,0	19,6	14,6	23,8	61	58	74	W 2	W 1	W 1	2	0	7	.	
7	54,8	50,6	51,2	23,2	24,0	21,0	14,4	24,8	50	69	70	SW 1	NW 1	NW 1	3	4	8	.	
8	52,4	50,8	50,8	22,0	24,0	22,0	18,4	25,2	74	64	64	SW 1	W 1	W 1	4	10	10	.	
9	54,4	55,8	56,0	20,2	22,4	20,8	14,8	23,4	66	79	77	Calme 0	NW 1	Calme 0	3	2	1	.	
10	56,4	56,7	56,6	23,0	23,6	20,2	14,2	24,0	52	69	74	SW 1	W 1	W 1	2	3	1	.	
11	58,0	58,8	58,8	18,0	23,0	20,2	18,0	24,2	86	74	73	S 1	NW 1	NW 1	2	1	0	.	
12	58,9	58,6	58,5	20,2	22,8	21,4	17,2	23,6	89	74	86	NE 2	NE 5	NE 6	5	6	10	.	⊃
13	60,3	60,3	59,6	20,8	25,0	21,6	15,4	25,8	67	65	80	NE 1	NE 1	NE 1	8	1	3	.	
14	60,2	59,5	59,2	18,8	24,0	21,0	15,2	25,0	85	71	77	SW 1	NE 1	NE 6	8	2	8	.	
15	61,0	60,8	60,0	18,6	22,4	20,0	15,0	23,4	66	63	60	NE 2	NE 1	NE 1	3	3	3	.	
16	58,6	57,2	57,5	18,4	22,0	20,0	13,0	23,8	48	46	57	W 1	NE 3	NE 5	1	1	1	.	
17	58,1	58,4	58,3	18,0	22,4	20,2	16,0	23,0	67	55	71	NE 1	NE 2	NE 4	2	1	3	.	
18	58,2	57,7	57,5	17,6	21,0	18,4	15,6	21,8	67	65	65	E 1	NE 4	NE 5	0	0	0	.	
19	56,5	55,8	55,5	17,2	21,4	19,6	16,0	22,6	76	65	58	NE 1	NE 2	NE 2	2	0	1	.	
20	56,1	55,4	55,4	18,6	21,2	20,4	15,4	24,2	59	77	67	W 1	NW 1	SW 1	10	9	8	.	
21	53,0	48,4	52,0	20,2	30,0	21,4	15,0	32,6	66	25	62	NE 2	S 1	SW 5	8	9	7	.	⊃ ∞ siroco.
22	56,6	56,2	54,7	17,8	20,6	16,6	11,4	21,6	51	47	64	W 8	W 4	N 1	4	2	3	.	⊃
23	53,2	51,3	50,8	16,4	20,0	19,2	14,0	23,4	75	72	88	SE 2	NE 2	NE 1	8	5	5	.	
24	51,6	51,8	51,9	21,6	30,6	20,6	17,0	33,0	41	22	62	NE 2	W 3	E 1	2	1	9	1,3	Siroco.
25	54,0	54,7	55,0	25,0	21,0	18,8	15,2	25,2	34	55	66	SW 3	NW 1	NW 1	9	10	8	.	● ◯
26	56,5	57,3	57,5	18,8	23,8	19,2	13,2	25,0	56	49	66	SW 1	W 3	W 1	1	2	0	.	
27	56,1	55,7	53,6	18,0	22,4	18,0	12,4	23,2	71	65	88	S 1	NE 2	NW 1	2	2	2	.	
28	53,6	51,5	51,5	17,0	22,2	18,2	14,0	23,2	74	47	88	S 1	W 4	W 2	0	3	6	1,3	●
29	50,1	52,8	54,1	17,8	15,4	17,2	13,2	19,0	57	87	63	W 8	W 6	W 4	10	10	10	.	
30	56,0	57,0	56,8	17,0	21,0	17,8	13,0	22,4	63	65	72	W 1	W 1	E 1	7	0	2	.	
31	56,5	55,9	57,1	17,8	20,6	17,2	15,4	22,8	68	53	68	E 2	NW 1	NW 1	5	3	1	.	
Moy.	56,04	55,56	55,50	19,13	22,72	19,79	14,77	24,25	65,8	59,5	70,6	1,8	2,1	2,1	4,6	3,5	4,3	2,9	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Novembre 1913.

CAP FALCON.

Longitude 3°8′ W. — Latitude 35°46′. — Altitude 78m,2. $Cg = -0^{mm},63$

DATES.	PRESSION (700+). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	55,8	56,1	57,0	17,6	20,0	18,6	14,6	20,4	94	79	75	Calme 0	N 1	NW 1	9	7	5	1,6	● ♭
2	57,6	59,1	57,6	18,8	20,6	19,0	14,0	21,0	90	76	88	Calme 0	NE 4	NE 4	10	7	1	.	● ≡
3	58,9	59,6	60,6	18,4	20,8	17,8	15,6	23,4	82	68	70	NE 2	NE 2	NE 1	5	4	3	.	≡
4	60,9	61,5	61,0	18,0	20,4	20,8	13,6	21,0	80	69	51	W 4	W 4	W 4	9	7	2	.	
5	60,7	61,0	58,7	18,2	22,0	18,8	15,0	23,0	75	56	83	W 3	W 5	W 6	0	1	2	.	
6	59,0	59,3	59,4	18,6	21,0	18,2	13,4	21,2	70	68	86	W 8	W 7	W 6	8	7	3	.	
7	59,3	59,6	59,5	14,6	19,0	17,0	13,6	20,0	74	54	64	W 6	W 6	W 6	1	4	4	.	G
8	59,8	59,6	58,9	13,6	19,6	15,2	9,2	20,4	75	65	81	W 2	W 2	Calme 0	1	2	3	.	
9	57,3	56,5	56,0	14,4	19,4	18,4	.	22,6	72	56	77	NE 1	NE 1	W 2	2	3	4	.	Siroco.
10	55,2	53,6	53,8	18,0	25,4	21,8	14,2	27,0	63	30	37	.	SW 1	SW 1	5	7	6	.	♭
11	55,9	55,7	55,3	18,0	26,8	20,0	16,0	27,2	57	32	40	.	NW 1	E 1	2	4	3	.	Siroco.
12	55,2	55,8	56,1	24,6	25,8	22,0	17,4	29,8	18	29	43	W 4	W 5	W 1	7	5	6	.	Siroco.
13	56,9	57,1	56,6	18,0	20,6	18,2	12,8	21,4	75	61	60	W 6	W 3	W 4	4	5	6	.	
14	58,7	60,2	58,9	16,2	18,8	16,8	.	19,6	67	54	76	W 7	W 7	W 4	2	4	6	.	
15	59,1	59,8	60,8	17,2	18,2	16,4	17,0	19,8	76	82	75	W 6	W 6	W 5	10	9	8	.	
16	62,5	63,6	64,8	16,4	20,4	16,8	14,4	21,0	81	67	72	W 3	W 3	W 2	8	4	3	.	
17	65,3	65,8	64,8	15,8	18,6	17,0	11,0	19,8	32	68	80	S 1	NE 1	NE 2	0	1	2	.	♭♭
18	64,8	64,6	64,3	15,6	19,0	17,0	13,0	19,6	62	54	76	E 1	NE 2	NE 1	0	0	0	.	♭♭
19	64,5	63,7	64,0	14,6	18,4	16,8	11,4	19,6	89	77	85	E 1	NE 1	NE 1	1	4	2	.	
20	63,8	.	62,4	15,4	19,2	17,0	11,0	20,4	85	63	88	SW 1	SW 1	NE 2	5	6	1	.	♭♭
21	62,2	62,2	62,3	14,2	19,8	17,0	.	20,0	85	65	86	SW 1	NW 1	NW 1	3	7	5	.	
22	61,9	62,2	62,0	16,0	19,4	16,0	10,0	19,8	83	75	83	SW 1	W 3	NW 1	9	6	3	.	
23	61,0	60,4	61,5	13,8	19,0	17,8	11,4	20,4	29	63	67	.	W 4	W 3	1	2	3	.	
24	60,6	59,9	60,3	16,0	18,8	17,6	14,6	19,0	64	54	70	W 4	W 7	W 5	6	3	3	2,1	
25	61,5	63,3	63,9	15,8	16,8	15,4	10,2	19,0	83	74	64	SE 1	NE 4	NE 3	10	6	8	3,0	●
26	64,4	65,0	65,2	14,0	16,0	17,0	10,6	17,4	69	75	56	NE 1	NE 1	NE 2	9	9	3	1,3	●
27	65,1	65,3	65,2	14,6	17,2	15,0	11,2	18,0	78	72	68	W 3	W 2	W 1	5	7	3	0,9	
28	63,7	63,0	62,6	12,2	17,4	15,2	12,0	17,8	82	67	62	W 4	W 3	NW 1	4	3	2	.	●
29	62,5	63,1	62,5	14,2	19,0	15,4	13,0	20,0	53	54	64	S 1	NW 2	S 1	5	1	0	.	
30	64,8	63,4	62,8	15,0	18,8	14,6	13,4	19,0	72	56	63	NE 2	NE 2	NE 4	2	0	1	.	
Moy.	60,63	60,76	60,63	16,26	19,87	17,49	13,13	20,95	70,5	62,1	69,7	2,7	3,1	2,5	4,8	4,5	3,4	8,9	

Décembre 1913

CAP FALCON.

Longitude 3°8′ W. — Latitude 35°46′. — Altitude 78m,2. $Cg = -0^{mm},63$

DATES.	PRESSION (700+). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	62,3	61,6	61,3	14,4	17,0	15,4	12,0	18,8	74	70	77	NE 1	NE 1	NE 2	0	0	0	.	♭♭
2	61,9	61,0	61,0	13,0	17,6	15,4	11,6	18,2	42	67	75	Calme 0	N 1	NE 1	1	2	0	.	♭♭
3	61,3	60,4	59,8	12,6	17,0	14,0	11,8	18,0	82	74	78	S 1	S 1	NW 1	0	0	0	.	
4	59,2	59,1	59,0	14,0	17,0	16,2	12,0	17,8	80	72	67	W 2	W 5	W 4	9	9	6	6,7	● ☒
5	62,9	63,0	65,5	15,2	16,0	14,0	9,8	16,8	68	66	74	N 3	N 4	E 1	5	6	4	.	● ☒
6	65,7	64,3	63,1	10,6	16,0	13,6	.	17,2	72	64	73	S 3	W 5	W 5	2	0	7	.	
7	60,6	60,3	60,1	15,0	17,0	15,0	.	18,0	70	70	72	W 7	W 7	W 6	4	3	5	.	
8	60,9	61,6	61,8	16,0	18,4	15,4	13,0	19,2	50	69	85	W 5	W 5	NE 2	4	2	9	.	♭
9	.	.	63,6	13,8	16,4	14,2	11,0	16,8	76	54	57	NE 3	NE 3	NE 4	3	5	4	.	
10	62,5	61,7	61,4	12,0	17,0	13,8	10,2	17,8	76	68	71	SW 1	W 1	W 1	0	2	1	.	
11	60,2	59,9	58,8	13,8	17,6	14,0	13,0	18,4	78	56	78	NW 2	W 3	S 1	9	2	1	.	
12	61,7	59,5	60,1	13,8	17,8	14,2	11,8	18,0	76	63	74	W 3	W 4	W 2	5	3	4	.	
13	60,3	60,0	60,5	13,4	17,0	13,0	12,0	18,2	77	72	80	W 1	W 3	W 2	9	2	4	.	
14	62,7	62,1	63,0	13,0	17,0	15,0	11,2	17,8	77	64	72	S 1	NW 1	NE 1	6	1	2	.	
15	63,5	62,4	61,3	12,4	16,4	13,8	10,4	17,0	74	52	60	E 3	E 3	E 4	0	0	3	.	
16	60,7	60,7	60,8	11,8	16,4	14,2	.	17,0	74	75	63	S 1	W 1	W 1	2	3	7	0,0	☽
17	61,7	61,1	60,4	12,4	17,0	13,6	11,0	18,0	74	74	80	W 2	W 2	W 1	4	4	1	0,6	● ☽
18	59,6	58,4	58,2	12,8	16,6	12,8	12,0	17,2	80	69	82	S 1	W 4	W 4	9	7	5	.	
19	57,0	57,2	57,4	14,2	15,0	14,8	11,8	16,2	65	58	64	W 7	W 6	W 4	6	8	7	1,1	G
20	59,0	60,7	61,3	12,0	17,0	13,4	12,0	18,0	79	78	85	W 1	W 2	SW 1	6	3	3	.	● ☽
21	62,8	63,4	63,8	13,2	15,0	13,8	.	17,0	60	62	78	NE 1	N 1	NW 1	5	8	5	.	
22	61,9	59,3	58,2	14,6	18,0	16,0	13,2	18,4	59	51	75	SE 1	NE 3	NE 2	8	5	5	.	
23	56,7	55,1	55,4	14,0	18,6	14,6	12,2	19,4	80	62	72	SW 3	NE 2	S 1	8	3	1	4,1	
24	52,2	51,6	53,2	14,2	17,4	13,8	10,8	18,2	59	70	73	W 4	W 4	W 3	4	9	5	2,2	● ☽
25	53,8	56,9	57,7	13,0	17,0	14,6	10,4	17,4	68	54	81	SW 2	N 1	NE 4	8	7	6	.	
26	63,9	66,1	66,5	12,8	13,2	11,0	9,0	14,2	57	62	65	NE 5	NE 4	NE 6	3	5	7	3,3	●
27	67,5	66,4	65,3	10,4	14,8	11,2	9,0	15,4	74	51	66	S 1	N 2	N 1	9	8	4	0,4	●
28	59,4	56,7	54,4	10,0	14,0	14,8	.	15,2	72	59	60	SW 4	SW 8	SW 9	5	9	7	1,2	●
29	51,4	53,4	53,1	12,6	14,6	13,4	11,0	.	75	55	52	W 1	W 5	W 8	10	8	3	0,4	●
30	55,2	55,6	55,5	12,0	14,0	12,4	8,0	14,4	61	47	65	W 6	W 7	W 7	9	5	4	0,3	● ▲
31	57,7	58,0	59,0	9,4	9,2	8,4	7,0	10,0	56	71	60	S 4	W 2	W 2	10	10	10	.	●
Moy.	60,32	60,04	60,02	13,14	16,23	13,90	11,06	17,06	69,8	63,8	71,4	2,6	3,3	3,0	5,3	4,5	4,2	20,3	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Janvier 1913.

CAP BLANC.

Longitude 7°30′ E. — Latitude 37°20′. — Altitude 260m. Cg = — 0mm,56

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	12h	20h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	20h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	12h	20h	VENT. Direction et force. 7h	12h	20h	NEBULOSITÉ. 7h	12h	20h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	43,5	43,4	41,0	12,2	12,6	13,0	11,4	14,0	98	93	93	ESE 5	SE 5	ESE 6	4	4	4	.	
2	39,2	39,4	38,9	10,8	12,6	12,6	10,3	13,5	85	83	93	SSW 2	WSW 2	W 5	4	4	3	.	
3	40,1	40,6	42,4	10,5	13,6	11,8	10,2	14,6	90	84	90	WSW 3	W 4	W 3	2	2	2	.	
4	43,4	44,2	44,2	11,2	15,2	12,2	10,1	16,5	85	73	86	WSW 2	E 2	E 2	2	1	1	.	
5	44,8	45,0	46,3	11,0	12,2	11,2	10,8	13,0	90	90	88	S 2	ENE 2	NE 2	3	3	4	2,2	
6	47,5	47,2	47,2	12,0	14,8	12,4	10,9	15,3	90	80	91	N 3	N 3	N 2	3	2	3	5,3	
7	45,9	45,5	43,7	11,0	13,0	11,9	10,5	14,7	92	91	95	SE 3	SE 3	SE 4	4	3	2	0,5	
8	41,0	39,8	37,5	11,6	12,0	11,8	11,0	13,0	90	90	90	E 4	E 5	E 6	4	4	4	16,5	
9	38,0	38,8	38,8	10,8	10,9	10,6	9,9	12,5	92	82	90	E 6	E 5	ENE 5	4	4	4	2,8	
10	40,1	40,0	39,5	10,8	14,4	11,0	10,3	15,5	85	76	75	N 2	N 2	N 2	3	2	1	.	
11	39,9	41,2	42,2	9,9	14,1	11,5	9,3	15,3	82	76	90	SSE 3	S 2	W 4	3	3	3	0,3	
12	41,1	40,1	41,0	9,8	12,0	11,4	8,3	13,1	95	81	81	WSW 4	W 5	W 5	3	4	1	1,8	
13	42,1	42,4	42,9	10,7	12,8	10,1	9,8	13,8	80	77	80	W 4	W 4	W 4	2	3	1	.	
14	42,4	41,3	38,1	10,0	13,4	11,2	8,7	14,1	85	73	93	SW 1	SSE 3	ESE 5	1	1	4	8,0	
15	36,5	37,0	38,2	10,8	11,2	11,0	9,9	12,7	95	88	82	W 4	W 5	WNW 6	4	3	4	6,8	
16	39,4	41,0	42,5	11,6	14,0	12,4	9,9	14,3	85	82	88	NW 5	WNW 5	WNW 6	3	3	2	.	
17	43,6	44,1	43,2	11,1	14,6	13,2	10,8	15,8	93	80	62	W 4	WSW 3	SSW 4	1	2	2	.	
18	42,5	43,0	44,4	12,6	14,6	12,6	11,4	15,4	63	83	76	SSW 4	WSW 5	W 3	2	2	3	.	
19	46,1	46,3	45,4	10,4	14,4	12,2	10,4	15,6	80	67	78	WNW 4	WNW 4	W 3	2	1	3	.	
20	43,1	42,9	42,7	9,8	14,0	12,6	9,7	15,3	77	69	86	SSW 4	SW 3	WSW 3	1	1	2	1,8	
21	42,6	41,8	41,2	10,0	13,9	11,7	9,3	14,9	92	74	76	W 4	W 4	W 6	2	2	1	0,4	
22	40,9	41,4	41,8	13,5	14,0	12,0	11,5	14,9	64	85	83	W 6	W 6	W 7	2	2	1	.	
23	43,6	44,5	44,8	11,3	13,0	11,7	10,1	13,9	75	77	82	NNW 5	NW 5	WNW 5	2	3	2	.	
24	44,5	45,0	44,0	10,2	15,8	13,0	9,5	16,3	95	81	55	W 4	W 2	WSW 2	1	1	0	.	
25	42,5	42,3	42,1	12,8	16,6	14,0	11,8	17,8	52	52	65	WSW 2	WSW 2	W 3	0	1	3	0,0	
26	41,4	41,9	42,2	12,4	12,6	12,4	12,3	15,5	91	98	86	W 4	W 4	W 5	4	3	3	4,8	
27	43,5	44,6	44,9	12,0	14,0	11,6	11,2	14,8	93	85	90	W 5	WNW 5	WNW 4	3	2	2	.	
28	43,3	42,8	41,2	11,0	14,6	12,8	10,5	15,7	82	83	75	S 2	SSW 2	WSW 4	1	2	3	.	
29	40,1	41,2	41,2	12,6	13,8	12,4	11,9	14,9	93	89	95	W 5	W 5	W 4	3	2	1	.	
30	37,4	37,4	37,6	12,4	15,4	13,6	10,9	16,3	76	71	93	SSW 3	S 2	W 3	1	2	4	.	
31	40,9	43,5	43,9	11,4	15,0	12,2	10,9	16,1	85	79	79	NW 4	WNW 4	W 4	3	1	1	.	
Moy.	41,96	42,25	42,10	11,23	13,71	12,07	10,44	14,81	84,8	80,4	83,4	3,6	3,6	4,1	2,5	2,4	2,4	51,2	

N. B. — Les observations pluviométriques et les remarques portées sur les Tableaux du Cap Blanc sont celles de Bizerte (altitude 9m).

Février 1913.

CAP BLANC.

Longitude 7°30′ E. — Latitude 37°20′. — Altitude 260m. Cg = — 0mm,56

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	12h	20h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	20h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative 7h	12h	20h	VENT. Direction et force. 7h	12h	20h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	20h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	45,8	46,4	46,2	11,6	14,2	12,6	11,1	16,3	93	87	88	WSW 4	W 4	Calme 0	3	2	0	.	
2	43,0	43,4	43,4	10,8	16,2	13,8	9,7	17,9	73	58	78	SSW 4	SW 3	W 3	0	0	1	.	
3	45,3	.	47,3	11,4	11,6	11,0	10,7	15,1	78	76	71	WNW 5	WNW 5	W 5	4	4	1	.	
4	49,3	49,7	49,4	10,4	15,0	11,8	9,8	16,2	87	77	88	NNW 4	NNW 3	NW 3	2	2	1	.	
5	48,5	48,0	46,0	11,2	13,8	11,6	10,9	15,3	90	73	88	SSE 2	ESE 4	SSE 5	3	3	1	.	
6	44,7	45,4	45,7	10,2	15,4	13,8	9,4	17,2	82	66	71	SW 3	SW 3	W 2	1	1	2	.	
7	46,4	47,8	48,0	12,2	15,2	12,8	11,7	16,3	78	89	93	W 1	W 2	W 2	2	2	4	5,3	
8	49,3	49,6	47,7	11,0	14,4	11,7	10,9	16,3	95	83	81	NW 3	NNW 3	NW 5	3	3	2	3,6	
9	44,3	44,3	45,4	9,8	10,2	10,4	9,1	13,3	77	82	82	W 4	SW 4	WSW 2	3	2	1	2,0	
10	46,0	46,8	46,7	9,4	10,2	11,0	8,4	11,6	92	95	85	SSW 3	SW 2	NE 4	4	4	3	26,2	
11	47,4	48,0	46,0	10,2	15,6	11,4	9,9	16,1	85	73	82	NNE 3	N 3	NW 4	1	2	2	.	
12	44,6	44,3	41,8	11,0	13,8	11,2	10,3	14,9	90	74	64	NNW 4	NW 4	NW 6	3	2	2	.	
13	39,7	39,7	40,7	7,2	9,6	7,6	5,5	11,7	71	62	62	N 7	N 7	N 6	2	2	2	2,0	
14	38,6	36,9	37,5	7,5	9,5	7,0	6,1	11,3	55	77	88	N 5	WNW 5	E 6	2	3	4	25,8	
15	.	32,9	35,8	5,8	5,8	5,0	4,5	8,3	58	82	74	N 7	N 8	N 7	3	4	3	8,6	
16	38,0	39,4	39,0	5,2	6,8	7,0	3,5	9,9	78	57	80	N 6	NW 5	NW 5	3	3	2	0,0	
17	37,4	35,9	37,4	6,0	10,4	9,0	5,5	12,3	78	68	73	SSW 2	S 3	SSE 4	1	1	1	.	G
18	34,3	35,2	33,6	7,6	13,6	11,7	7,1	15,3	72	69	76	WSW 4	WSW 4	SSE 4	1	1	2	2,0	
19	35,6	36,5	36,5	9,2	14,2	11,6	8,7	15,1	87	69	81	WSW 4	W 4	W 1	2	2	0	.	
20	34,9	34,2	31,8	9,8	13,6	11,5	9,4	14,1	95	78	90	SE 4	ESE 5	SE 5	4	3	2	.	
21	31,1	30,2	28,6	11,0	13,4	12,6	10,1	15,1	95	86	98	S 1	S 2	ENE 2	4	4	4	10,5	
22	26,9	27,7	31,6	8,0	10,9	10,8	7,7	13,3	97	95	95	W 4	W 4	NNE 6	3	3	4	5,2	
23	36,0	37,5	38,3	9,6	11,0	8,6	8,1	12,7	92	82	87	N 6	N 5	N 5	3	3	4	3,4	
24	39,7	40,3	42,3	7,6	8,2	7,8	6,9	11,1	83	81	91	N 5	W 5	WNW 4	3	3	2	4,5	
25	43,1	44,2	43,9	7,8	13,4	9,8	7,1	13,5	86	75	77	S 2	S 2	E 4	2	1	1	.	
26	40,3	40,1	39,2	8,4	11,0	9,4	7,6	13,4	83	82	90	S 5	SSW 5	W 5	3	3	4	12,5	
27	38,2	37,7	35,7	8,2	13,8	12,0	7,3	14,7	83	71	74	SSW 3	WSW 4	SW 2	3	2	4	0,4	
28	34,1	34,1	32,8	10,2	10,8	9,3	9,0	12,6	90	92	93	NW 3	S 3	W 3	4	4	4	15,5	
Moy.	40,87	40,80	40,55	9,23	12,20	10,49	8,43	13,97	83,0	77,1	82,2	3,9	4,0	3,9	2,6	2,5	2,3	127,5	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Mars 1913. **CAP BLANC.**

Longitude 7°30′ E. — Latitude 37°20′. — Altitude 260m. Cg = — 0mm,56

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force.			NÉBULOSITÉ.			PLUIE (1).	REMARQUES.
	7h	12h	20h	7h	12h	20h	Min.	Max	7h	12h	20h	7h	12h	20h	7h	12h	20h		
1	31,2	31,3	33,1	9,2	11,4	10,2	8,5	12,3	95	81	92	W 6	W 6	NNW 5	4	4	4	10,0	
2	38,1	41,9	45,1	9,2	12,2	9,8	8,9	13,1	69	65	74	N 6	N 6	N 5	2	2	2	.	
3	47,8	49,2	49,4	9,8	11,4	9,8	9,1	13,9	72	78	79	NNW 5	N 4	N 4	3	3	1	.	
4	48,4	48,4	48,7	8,4	12,2	10,5	8,2	13,6	87	78	85	W 3	WNW 4	NW 4	3	3	2	.	
5	49,1	50,0	50,4	10,4	13,4	11,2	10,1	14,7	90	82	82	WNW 2	NW 2	NW 2	3	3	1	.	
6	51,4	52,2	51,1	10,0	15,2	11,2	9,2	15,6	87	77	78	S 1	E 1	E 2	0	1	1	.	
7	50,7	51,0	49,1	9,8	15,6	11,4	9,1	16,5	85	71	81	SSE 2	SSE 2	E 2	0	1	0	.	
8	46,7	47,0	45,1	9,2	15,8	12,8	8,4	17,0	84	71	81	S 4	SE 4	ESE 4	0	0	0	.	
9	44,0	44,9	42,7	11,4	11,6	9,8	10,7	14,1	93	78	56	WNW 4	NW 5	NW 7	3	3	3	0,8	
10	43,3	44,2	47,4	8,9	8,8	9,3	8,4	10,6	76	92	82	NNW 6	N 7	N 6	3	4	2	4,6	
11	49,7	50,6	50,7	9,6	12,2	10,4	8,5	13,3	79	70	72	NW 4	NW 6	NW 4	3	2	1	.	
12	49,4	48,9	45,6	8,6	14,5	13,2	7,7	17,1	81	70	79	S 4	S 4	S 5	0	0	1	.	
13	43,9	44,0	43,5	12,0	18,2	13,8	11,5	18,3	72	62	57	WSW 1	W 1	W 1	0	0	0	.	
14	44,2	44,9	44,4	11,8	16,4	12,7	11,4	17,2	93	82	93	WNW 1	W 1	E 3	0	0	3	.	
15	45,5	46,2	47,2	11,4	16,2	13,4	11,1	16,3	93	77	91	SSE 3	SSE 3	SSE 3	2	3	3	.	
16	47,8	48,0	46,4	12,0	17,0	12,8	11,6	.	93	74	91	S 2	E 2	E 2	0	2	2	.	≡
17	44,3	43,4	39,4	10,6	16,0	13,2	9,9	16,5	92	73	86	S 4	SSE 4	SSE 5	1	0	0	.	
18	34,7	34,6	33,4	11,2	14,8	13,2	.	16,6	90	74	91	S 5	S 5	SSE 4	3	3	3	0,4	
19	35,2	36,6	39,4	12,8	14,8	13,2	11,3	15,7	95	91	93	W 2	W 3	W 4	4	3	1	.	●
20	42,8	44,2	43,6	13,0	16,2	13,7	12,2	17,4	98	89	89	W 3	W 3	SE 3	4	1	0	.	
21	42,2	43,2	41,2	12,8	19,0	16,0	11,5	21,1	79	63	71	S 5	S 4	S 5	0	0	1	.	
22	39,6	41,1	38,8	14,2	19,6	17,7	13,3	21,7	67	64	76	S 5	S 4	S 5	1	1	2	.	
23	37,1	34,9	38,3	18,0	21,0	13,0	12,5	22,7	64	64	93	S 2	S 5	W 6	4	4	4	.	
24	41,5	42,1	41,2	12,4	16,6	12,9	11,8	17,8	63	75	77	WNW 4	W 3	W 2	1	1	2	.	
25	39,0	39,6	38,0	12,6	16,0	16,0	11,3	16,1	93	85	83	E 4	SSE 3	SSE 5	3	2	2	1,6	
26	35,1	37,6	36,3	13,4	19,8	14,8	12,2	20,6	95	76	89	SE 5	WSW 4	N 5	2	2	3	.	◎ ⊼
27	38,1	38,0	35,6	12,8	15,2	13,2	12,1	15,9	91	83	86	WNW 4	WNW 4	WNW 3	3	2	3	.	
28	38,3	39,6	39,5	12,8	16,0	13,3	11,9	17,1	86	81	82	W 4	NW 3	SE 2	3	1	0	.	
29	38,9	39,2	37,8	12,4	18,2	14,8	10,5	19,7	88	73	70	S 4	ESE 4	E 4	0	0	0	.	
30	35,9	36,1	35,4	13,0	19,4	14,6	11,8	20,6	79	56	80	S 6	SSE 6	SE 6	1	0	0	.	
31	37,0	37,2	36,2	14,0	14,8	14,2	13,1	15,7	95	95	95	S 2	SSE 4	SSE 4	4	4	4	11,0	
Moy.	42,29	42,91	42,39	11,54	15,47	12,78	10,60	16,66	84,6	75,8	81,7	3,6	3,8	3,9	1,9	1,8	1,6	28,4	

Avril 1913. **CAP BLANC.**

Longitude 7°30′ E. — Latitude 37°20′. — Altitude 260m. Cg = — 0mm,56

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force.			NÉBULOSITÉ.			PLUIE (1).	REMARQUES.
	7h	12h	20h	7h	12h	20h	Min.	Max.	7h	12h	20h	7h	12h	20h	7h	12h	20h		
1	37,0	38,2	39,6	12,2	12,8	12,2	11,1	14,7	95	84	81	NW 6	NW 6	NW 6	4	3	2	.	
2	41,2	41,4	41,4	11,8	13,6	11,6	11,3	14,1	81	67	69	WNW 6	W 6	WNW 6	3	1	1	.	
3	38,5	36,8	36,0	9,5	13,4	13,5	9,2	18,0	82	69	84	S 4	S 4	S 3	3	2	3	0,5	
4	32,4	32,3	32,2	12,2	16,0	13,2	11,1	16,9	83	83	86	SW 3	NNW 3	NW 4	1	2	1	.	◎ ⊼
5	33,4	34,3	35,1	12,8	16,8	13,6	11,8	17,0	91	75	78	N 2	NW 3	N 3	1	1	3	.	
6	35,4	35,1	34,7	13,2	17,0	11,8	10,3	17,5	79	72	90	WNW 3	WNW 3	W 5	3	1	4	9,2	
7	32,3	33,0	35,0	10,2	10,8	11,8	8,8	14,6	87	88	78	W 5	WNW 4	W 5	3	4	1	2,0	◎
8	34,2	35,1	35,2	11,2	16,2	13,4	9,3	16,7	78	71	73	SW 2	SW 2	WNW 2	3	1	2	.	◎ ⊼
9	35,3	36,0	36,9	12,8	17,1	13,4	11,4	18,6	68	56	73	SSW 1	NE 1	NW 4	2	1	3	.	
10	38,2	39,2	38,2	12,3	16,0	12,4	11,1	16,5	76	75	76	NNW 4	WNW 4	NW 4	2	2	1	1,0	
11	37,2	36,5	34,7	11,2	14,4	11,6	10,2	15,2	75	65	81	NW 4	W 5	W 6	4	2	2	.	●
12	34,4	34,4	32,2	12,2	14,0	12,8	10,9	15,5	81	78	68	W 6	W 6	SW 2	3	3	0	.	
13	31,5	33,0	33,6	11,8	15,0	10,6	10,4	15,8	93	70	70	W 4	NW 4	W 5	3	2	0	.	
14	33,6	32,6	36,2	9,4	11,4	9,0	6,5	12,5	64	58	65	W 6	W 7	WNW 7	3	2	3	0,6	
15	39,5	40,6	40,8	9,4	12,6	10,8	7,0	14,0	67	57	73	N 5	NW 5	WNW 5	2	2	3	.	◎
16	41,7	42,2	42,9	10,2	15,4	12,4	8,3	17,9	77	63	76	SW 2	SSW 1	SSW 1	1	0	0	.	
17	43,3	43,6	42,4	11,4	16,1	13,4	10,4	.	81	69	77	S 1	NE 1	ENE 2	1	0	0	.	
18	42,4	42,2	42,3	13,4	18,2	14,6	12,1	19,5	64	55	85	SW 1	W 2	W 3	2	2	2	.	
19	42,7	43,3	42,3	13,4	15,2	12,8	12,4	16,2	80	75	86	NW 5	NW 5	NW 5	0	1	1	.	
20	41,8	41,6	40,3	13,0	15,8	13,8	12,7	17,1	88	81	89	W 4	W 4	W 5	3	3	3	.	
21	40,4	41,5	41,0	13,6	16,6	14,6	12,7	17,5	93	87	89	W 4	W 4	W 3	4	2	1	.	
22	40,4	40,1	38,1	15,8	19,6	17,0	13,7	20,5	77	66	74	S 3	S 4	E 4	0	0	1	.	
23	39,0	37,9	38,8	16,4	20,0	16,6	15,3	21,1	79	64	83	S 2	W 2	W 3	3	3	4	.	
24	37,2	35,1	32,5	14,6	18,6	15,6	14,3	20,1	98	77	89	E 3	ESE 5	SE 6	4	3	4	.	
25	30,2	28,6	27,3	15,2	15,8	15,6	14,7	17,5	87	91	91	SE 4	E 4	SW 4	4	4	4	3,5	
26	28,8	29,1	31,6	13,4	19,0	14,6	11,7	20,5	86	57	83	SSW 3	S 2	W 4	2	2	4	.	◎ ⊼ ▲
27	33,8	35,1	.	14,2	15,0	14,2	12,4	18,0	71	70	91	SW 4	WSW 5	W 5	2	3	2	.	
28	39,2	40,1	41,0	14,0	16,8	15,0	13,7	17,3	95	88	93	W 4	W 3	W 3	1	1	3	.	
29	42,0	41,9	40,2	14,4	18,2	14,8	12,5	19,1	95	82	93	W 2	W 2	ENE 3	3	2	3	.	
30	39,6	39,5	38,4	14,4	18,0	15,0	13,6	18,6	93	77	96	SE 3	E 3	E 4	2	2	3	.	
Moy.	37,22	37,34	37,25	12,65	15,85	13,39	11,36	17,22	82,1	72,3	81,3	3,5	3,7	4,1	2,4	1,9	2,1	16,8	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Mai 1913.

CAP BLANC.

Longitude 7°30′ E. — Latitude 37°20′. — Altitude 260m. Cg = — 0mm,56

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	12h	20h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	20h	Min.	Max.	HUMIDITE relative. 7h	12h	20h	VENT. Direction et force. 7h	12h	20h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	20h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	38,6	39,5	38,6	14,8	17,3	15,4	14,1	18,1	95	84	96	W 4	W 4	W 5	3	2	4	.	
2	39,5	40,2	39,3	13,6	16,7	13,5	12,6	17,2	82	68	80	W 5	W 5	WNW 4	2	2	1	.	
3	38,3	37,8	37,8	13,1	17,8	13,8	11,4	19,0	66	58	82	WSW 2	W 2	W 4	1	1	3	.	
4	37,1	36,9	36,8	13,2	18,6	14,6	11,5	.	82	56	87	WSW 3	W 4	WSW 2	4	1	1	.	
5	32,7	32,1	30,2	15,2	17,6	15,4	13,5	19,1	77	71	87	SSW 4	W 3	W 3	2	3	3	1,8	
6	29,7	29,8	30,6	13,4	14,2	14,0	11,1	16,3	77	72	64	W 5	W 6	W 7	3	2	2	1,8	●
7	33,6	35,3	36,3	13,6	16,8	15,7	11,4	19,0	83	75	61	W 6	W 6	W 4	2	1	0	.	● ⊼
8	36,6	36,1	35,9	16,6	21,0	16,4	14,7	22,5	55	53	85	S 1	E 3	E 3	0	2	4	.	
9	34,5	35,0	34,9	16,7	19,0	16,2	15,4	19,4	74	70	87	W 5	W 5	W 5	3	2	2	.	
10	37,9	37,8	38,7	15,4	17,6	16,0	14,3	18,5	91	82	89	W 4	W 4	W 4	4	3	3	.	
11	39,4	40,2	40,6	15,4	17,2	14,7	14,2	18,4	93	86	87	W 5	W 5	W 4	2	2	2	.	
12	39,8	40,1	40,1	15,8	17,8	14,8	12,7	18,5	80	76	80	W 5	W 5	W 4	2	1	1	.	
13	39,4	38,1	35,7	15,0	19,0	17,0	13,9	20,1	68	62	78	S 1	ESE 4	SSE 5	3	2	3	.	
14	36,0	37,4	36,2	17,4	20,2	17,6	14,5	24,1	68	73	71	S 4	SSE 4	ESE 6	1	4	3	.	
15	34,4	32,8	31,1	16,2	19,2	16,8	14,5	21,3	81	63	75	ESE 6	SE 8	SE 8	3	3	3	.	
16	35,6	36,7	37,8	16,6	19,4	16,2	15,3	20,5	90	79	91	W 2	NNW 2	NW 3	4	4	4	.	
17	38,6	37,7	34,5	16,0	17,7	18,2	14,9	18,9	87	82	80	SE 1	E 4	SSE 5	3	3	2	.	
18	37,6	38,4	37,6	15,8	19,2	16,6	15,3	20,1	91	79	72	W 4	W 3	NNW 1	3	1	2	.	
19	37,6	37,1	36,2	16,4	18,8	16,5	15,2	20,0	96	83	96	E 3	E 4	E 4	4	4	4	1,3	
20	38,7	39,3	39,1	16,2	18,4	15,4	15,1	19,5	96	88	79	W 4	W 3	W 4	4	2	2	.	● ⊼
21	40,3	41,1	41,2	15,4	18,4	15,4	13,9	19,5	79	68	79	W 4	WNW 4	NNW 4	4	3	2	.	
22	42,3	42,7	42,4	16,0	18,8	15,8	14,5	19,3	83	74	85	NW 2	W 4	NW 5	2	1	2	.	
23	40,1	39,7	41,0	15,4	16,0	14,9	14,8	17,8	81	75	80	WNW 5	NW 6	NW 6	3	3	1	.	
24	41,1	40,9	41,0	15,8	18,2	16,0	14,1	19,3	87	82	85	WNW 5	W 5	W 5	3	2	3	.	
25	41,9	43,0	44,0	15,4	16,0	15,9	14,7	19,3	91	87	89	NE 2	E 2	ENE 2	4	4	4	.	
26	45,0	46,6	46,0	16,2	18,4	16,4	14,9	19,7	91	84	94	NW 3	NNW 3	NW 3	3	2	3	.	
27	46,8	47,0	45,7	16,3	19,0	17,0	14,6	20,0	87	83	80	W 3	WNW 3	NNW 2	1	1	1	.	
28	44,6	42,2	42,1	18,4	19,8	19,6	16,3	24,1	62	73	62	SW 1	N 1	Calme 0	1	1	3	.	
29	40,8	40,5	41,7	17,8	22,4	17,9	16,4	22,8	71	66	88	W 3	NW 2	ENE 2	1	1	1	.	
30	41,8	41,6	39,7	18,4	21,4	21,2	16,3	23,3	77	67	51	ESE 2	ESE 3	ESE 4	0	1	1	.	
31	39,9	40,3	39,2	21,0	25,6	21,8	17,3	28,1	41	45	51	S 5	SE 4	S 5	0	0	1	.	
Moy.	38,72	38,84	38,45	15,89	18,63	16,35	14,30	20,19	80,1	73,0	79,7	3,5	3,9	4,0	2,4	2,1	2,3	4,9	

Juin 1913.

CAP BLANC.

Longitude 7°30′ E. — Latitude 37°20′. — Altitude 260m. Cg = — 0mm,56

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	12h	20h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	20h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	12h	20h	VENT. Direction et force. 7h	12h	20h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	20h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	39,4	39,4	38,5	20,8	25,0	21,8	19,3	26,5	53	53	54	S 5	SSE 5	SSE 4	0	0	1	.	
2	39,8	40,2	39,1	18,4	22,2	19,2	16,5	23,7	86	70	78	SE 4	E 4	ESE 4	1	1	1	.	
3	41,7	42,1	40,7	18,4	21,2	19,0	17,2	22,4	88	84	81	Calme 0	E 4	E 4	1	3	3	.	
4	42,6	41,6	42,4	17,5	19,0	18,4	17,1	23,7	94	84	84	E 5	ESE 4	E 4	4	4	2	.	
5	42,2	42,4	42,2	18,2	21,2	18,4	17,1	23,5	90	72	84	E 3	E 2	SSE 2	1	1	1	.	
6	43,2	43,0	42,5	18,6	21,3	18,6	17,0	22,2	88	82	90	W 2	W 3	WNW 4	1	1	3	.	
7	42,6	43,2	41,8	18,2	20,2	16,6	16,5	21,3	84	71	68	W 5	W 5	WNW 5	2	2	3	.	
8	41,2	41,4	41,0	17,0	19,6	17,4	15,2	21,0	76	74	84	WNW 5	WNW 5	WNW 5	3	2	3	.	
9	41,8	42,5	42,4	17,6	20,0	18,4	14,3	21,7	88	81	90	WNW 4	W 4	W 4	3	2	1	.	
10	43,5	43,0	42,3	18,4	21,3	19,4	16,4	22,6	84	76	79	W 4	W 5	W 5	1	1	1	.	
11	42,4	42,4	41,3	18,8	21,4	19,2	17,5	22,9	88	76	90	W 4	W 5	W 6	1	1	1	.	
12	41,1	40,4	40,2	19,2	21,8	19,0	17,6	22,6	81	76	81	W 5	W 6	W 5	0	0	0	.	
13	39,5	39,1	38,7	19,4	22,2	19,0	17,1	23,1	81	73	87	W 5	W 6	W 6	0	1	3	.	
14	40,3	41,1	41,5	18,2	21,5	19,2	17,8	22,4	92	82	92	WNW 5	W 4	W 5	4	2	3	.	
15	43,1	39,3	41,4	18,8	22,2	21,8	17,5	23,3	90	81	66	W 1	E 2	SSE 5	1	1	1	.	
16	40,3	41,0	40,7	21,5	26,8	23,0	18,5	29,7	70	47	70	S 5	S 3	S 4	2	3	2	.	
17	40,1	40,8	38,8	21,8	28,4	23,4	19,5	29,7	70	43	59	S 5	S 5	S 6	2	2	2	1,5	
18	42,2	41,5	39,8	20,2	26,4	24,4	18,9	29,5	77	51	60	N 3	SE 4	S 5	4	2	3	3,5	● ⊼
19	41,4	41,9	41,4	21,4	29,0	21,0	19,3	29,7	72	43	91	S 4	S 4	W 2	3	3	4	12,0	● ⊼
20	41,7	42,1	41,8	21,6	23,2	20,8	19,1	24,7	79	83	91	WSW 2	WNW 3	WNW 4	3	2	4	.	● ⊼
21	41,9	42,4	41,5	20,0	22,8	20,2	19,0	24,0	91	79	83	W 2	W 3	W 3	3	1	1	.	
22	42,1	42,1	41,8	20,0	22,4	19,6	18,3	23,5	74	74	83	W 4	W 4	W 4	1	0	1	.	
23	42,1	42,9	43,1	19,4	22,4	20,0	17,5	24,1	72	67	76	W 4	W 4	W 2	1	1	0	.	
24	41,2	44,4	42,5	19,5	22,7	20,4	18,0	23,8	83	73	82	W 1	E 2	E 3	1	0	1	.	
25	40,2	39,2	38,4	22,0	26,6	21,8	20,1	29,5	66	55	76	S 2	S 2	W 3	1	1	1	.	
26	37,5	37,6	36,8	20,2	22,4	18,6	18,3	23,1	81	63	66	W 5	W 6	W 7	1	1	3	.	
27	39,3	39,7	38,9	18,6	21,0	18,4	17,2	22,0	75	72	74	W 6	W 6	W 7	1	2	3	.	
28	37,9	39,0	39,0	19,0	20,6	18,0	17,3	21,5	72	67	77	W 7	W 7	W 7	2	2	3	.	
29	43,1	44,3	.	18,4	21,0	19,0	16,6	22,2	77	80	79	WNW 5	W 4	W 4	2	1	2	.	
30	.	42,9	40,9	18,8	21,4	19,8	17,1	23,5	83	74	88	W 5	W 5	W 5	2	1	2	.	
Moy.	41,40	41,43	40,86	19,33	22,57	19,79	17,63	24,11	80,2	70,2	78,8	3,9	4,2	4,5	1,7	1,5	2,0	17,0	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Juillet 1913. **CAP BLANC.**

Longitude 7°30′ E. — Latitude 37°20′. — Altitude 260m. Cg = — 0mm,56

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	12h	20h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	20h	Min.	Max	HUMIDITÉ relative. 7h	12h	20h	VENT. Direction et force. 7h	12h	20h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	20h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	39,6	40,1	40,8	20,0	22,2	19,4	18,9	23,5	81	73	83	W 5	W 5	W 4	1	0	1	.	
2	41,1	41,2	39,8	19,2	22,4	20,0	17,1	23,5	83	73	81	WNW 2	WNW 2	NE 2	0	0	0	.	
3	38,8	38,8	38,4	20,6	24,8	23,4	18,7	26,5	82	71	57	Calme 0	NNW 2	Calme 0	1	1	1	0,4	
4	38,2	38,8	36,7	21,4	25,0	23,2	19,7	28,5	62	66	58	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	●
5	38,0	39,0	39,8	20,4	22,2	20,0	18,3	26,5	91	71	78	W 4	W 4	W 5	4	1	0	.	
6	39,5	39,3	38,6	20,2	24,0	22,4	17,1	27,1	64	60	58	Calme 0	Calme 0	E 2	0	0	0	.	
7	38,0	37,5	34,8	26,8	32,0	23,6	20,5	33,7	40	37	75	SW 3	SE 2	W 6	1	0	3	.	
8	39,5	40,0	41,6	21,8	24,2	20,6	20,2	25,2	89	80	89	W 4	W 4	W 4	2	2	3	.	
9	41,1	45,3	44,2	20,2	23,0	20,4	18,5	24,1	78	61	70	WNW 3	NW 3	NW 1	1	3	1	.	
10	42,5	41,5	38,3	20,0	22,0	22,0	18,5	23,3	76	74	73	Calme 0	ENE 2	NE 3	2	2	2	3,6	
11	36,8	36,9	35,8	19,4	22,4	19,4	18,7	23,5	79	71	69	WNW 4	W 4	NW 5	0	0	0	.	●
12	37,3	37,8	39,3	19,2	21,4	19,4	18,0	22,6	74	69	74	WNW 6	W 6	WNW 6	3	1	3	.	
13	43,1	43,8	44,0	19,2	22,2	20,0	17,1	24,1	79	73	81	WNW 2	NNW 3	E 4	1	1	1	.	
14	43,7	43,1	41,2	20,4	24,0	21,6	17,0	25,0	71	63	77	ESE 3	E 4	E 4	0	0	0	.	
15	40,1	40,3	40,2	21,6	23,4	21,8	20,5	25,3	91	85	91	W 4	W 3	W 3	4	3	3	.	
16	39,5	39,7	39,5	20,8	22,8	20,6	20,0	24,0	93	79	80	W 3	W 5	W 4	3	2	1	.	
17	40,9	40,8	40,5	19,4	22,0	20,0	18,1	23,1	79	69	80	W 4	W 4	W 5	0	0	3	.	
18	40,6	41,5	40,5	19,4	21,6	19,6	18,3	22,7	81	74	81	W 6	W 6	W 6	3	3	3	.	
19	40,1	40,1	38,1	19,8	21,6	20,0	18,1	23,5	91	87	85	W 6	W 6	W 6	2	4	3	.	
20	38,1	39,2	38,1	19,6	21,8	20,8	18,2	24,0	88	79	89	W 6	W 6	W 6	3	1	2	.	
21	39,1	40,0	40,0	20,0	22,4	20,4	18,5	23,7	89	82	80	W 5	W 5	W 5	2	0	0	.	
22	40,3	41,5	41,1	20,0	22,2	20,6	18,5	23,5	81	82	91	W 5	W 5	W 4	1	2	1	.	
23	40,0	39,3	37,2	20,0	24,4	22,4	18,1	26,7	83	60	73	W 3	W 2	W 2	0	0	0	.	
24	.	.	34,6	21,0	24,1	21,4	19,0	26,0	82	60	70	W 2	W 3	W 2	0	0	0	.	
25	35,3	36,1	38,5	21,0	24,0	20,6	19,5	24,3	73	68	89	W 1	W 3	NW 2	0	0	0	.	
26	38,7	39,5	39,4	20,6	23,4	22,0	19,0	25,0	84	75	77	S 4	E 4	SE 4	2	0	0	.	
27	39,7	40,0	38,2	24,0	26,0	26,4	21,2	28,2	53	69	62	SSE 4	SSE 4	S 3	0	0	2	.	
28	39,0	39,4	38,8	21,6	25,0	22,8	20,5	27,3	95	84	90	Calme 0	Calme 0	E 1	0	0	4	.	
29	39,1	39,3	39,1	21,8	24,0	21,6	20,3	27,1	87	80	91	W 2	W 4	WNW 2	4	2	2	.	
30	38,1	39,0	39,1	22,0	24,4	22,6	20,1	26,1	89	83	91	SW 1	NW 3	WNW 2	0	4	3	.	
31	39,0	39,2	38,3	22,0	23,8	22,0	21,1	25,3	96	88	86	W 4	W 5	W 3	4	4	2	.	
Moy.	39,38	39,80	39,18	20,66	23,52	21,32	18,95	25,25	80,1	72,5	78,4	3,1	3,5	3,4	1,5	1,2	1,4	4,0	

Août 1913. **CAP BLANC.**

Longitude 7°30′ E. — Latitude 37°20′. — Altitude 260m. Cg = — 0mm,56

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	12h	20h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	20h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	12h	20h	VENT. Direction et force. 7h	12h	20h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	20h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	38,8	39,4	.	21,2	24,4	22,4	20,1	25,3	89	71	78	W 4	W 3	W 4	1	1	0	.	
2	40,3	41,1	40,0	21,0	24,2	21,8	19,7	25,1	82	71	84	NW 3	NW 3	N 1	0	0	0	.	
3	38,7	39,1	37,9	20,6	24,4	22,0	18,4	26,0	91	75	91	S 4	ENE 3	E 3	2	0	1	.	
4	38,3	.	38,3	21,6	25,4	22,2	18,1	27,3	89	61	88	E 2	E 3	ENE 3	0	0	0	.	
5	37,0	36,6	36,7	23,0	30,2	23,2	20,3	32,5	68	52	93	SSE 4	SE 3	W 3	1	0	0	.	G
6	38,2	39,0	38,2	22,6	26,0	23,0	21,1	27,3	89	72	91	W 2	W 3	W 2	0	0	0	.	
7	38,7	38,5	38,0	22,2	25,6	22,6	21,2	26,6	91	79	89	W 3	W 3	W 4	0	0	3	.	
8	39,9	40,2	40,1	21,4	24,8	21,6	21,1	26,1	79	68	77	W 3	NW 4	NW 4	2	1	0	.	
9	39,1	39,3	39,7	23,2	23,2	21,8	20,4	25,0	80	73	81	SSE 4	N 4	E 3	3	3	2	.	
10	40,3	40,2	40,1	22,2	25,0	22,6	20,5	25,7	89	76	88	E 3	NNE 4	E 3	2	1	1	.	T
11	40,1	40,6	41,3	22,6	26,6	22,8	21,4	29,0	96	80	96	ESE 2	NE 3	NNE 4	4	1	4	.	
12	37,8	39,7	39,4	24,2	27,0	23,8	22,0	29,0	79	70	93	S 6	WNW 3	W 4	2	3	4	3,2	● ⊼
13	39,0	39,5	37,0	22,0	23,6	21,0	20,8	25,0	91	75	79	WNW 5	WNW 4	NW 6	4	2	2	.	
14	35,6	35,1	36,5	21,2	22,0	19,8	19,8	23,0	72	66	78	WNW 7	WNW 7	W 6	3	2	3	.	G
15	37,2	36,1	36,3	20,0	22,2	20,2	18,6	23,0	83	78	83	NW 5	NW 6	WNW 6	4	3	3	.	
16	37,7	38,8	38,7	21,0	24,8	21,8	17,8	26,0	82	62	79	W 5	WNW 4	WNW 3	0	0	0	.	
17	39,7	40,9	39,6	22,2	25,2	22,4	21,0	26,2	73	74	96	SE 1	ENE 1	E 4	0	0	3	.	
18	39,9	40,7	39,6	24,2	30,0	29,0	21,0	33,0	74	63	53	SSE 4	SSE 3	SSE 4	0	0	1	.	
19	40,7	41,2	40,5	30,4	34,2	30,4	27,6	34,8	28	32	44	SW 3	WNW 2	SSE 4	2	1	1	.	
20	39,2	39,5	38,9	29,4	32,2	29,2	28,2	34,2	30	34	40	WSW 2	WNW 1	NW 1	2	1	1	.	
21	39,8	40,8	40,4	22,4	25,2	22,7	21,8	30,6	88	77	79	W 4	W 4	W 4	2	2	2	.	
22	41,2	41,5	41,9	21,6	24,4	21,6	20,4	25,4	77	73	82	W 4	W 4	WNW 4	1	2	1	.	
23	42,3	42,7	42,4	21,0	25,0	22,0	19,6	26,4	84	71	77	W 4	NW 3	N 2	2	1	0	.	
24	43,2	43,1	42,5	21,8	26,0	22,2	20,2	.	82	69	82	S 1	E 2	E 3	0	0	0	.	
25	42,8	43,4	42,6	23,4	27,8	25,2	21,2	28,8	63	57	49	N 1	E 2	E 2	0	0	0	.	
26	43,5	44,1	43,7	25,6	29,4	26,6	24,5	30,3	55	50	43	SE 3	ESE 3	SE 2	0	0	0	.	
27	41,6	41,7	40,0	27,4	31,2	30,0	25,6	33,0	44	43	36	W 1	WNW 2	NNW 1	0	0	0	.	
28	39,2	39,8	39,3	25,2	26,8	24,4	23,6	31,0	68	83	85	W 3	W 4	NNW 2	0	4	2	.	
29	38,6	38,7	37,6	24,4	28,6	25,6	22,5	29,5	66	67	73	S 2	E 2	SE 4	0	0	1	.	
30	38,2	38,5	39,2	26,0	31,2	25,6	24,2	32,6	67	58	87	SW 3	S 2	W 4	1	0	1	.	
31	40,4	41,1	.	24,4	27,2	28,0	23,2	30,2	97	83	52	W 2	WNW 2	WNW 2	3	2	3	.	
Moy.	39,58	40,00	39,54	23,21	26,57	23,79	21,48	28,21	75,7	66,5	75,7	3,2	3,1	3,3	1,3	1,0	1,3	3,2	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Septembre 1913.

CAP BLANC.

Longitude 7°30′ E. — Latitude 37°20′. — Altitude 260m. Cg = — 0mm,56

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	12h	20h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	20h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	12h	20h	VENT. Direction et force. 7h	12h	20h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	20h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	39,5	41,2	40,3	28,0	27,6	27,5	23,2	31,8	47	73	53	SW 2	WNW 3	ESE 3	2	2	1	.	
2	39,4	39,8	39,6	30,5	35,3	29,8	26,8	37,0	28	29	36	WSW 4	W 4	N 2	3	2	1	.	
3	39,6	40,2	40,4	28,0	33,6	28,5	28,0	34,4	57	44	58	E 2	W 1	SE 2	0	0	1	.	
4	40,3	41,4	41,4	29,2	30,6	24,6	24,1	32,5	52	58	88	W 2	W 2	WNW 2	2	2	2	.	
5	40,2	41,0	41,0	23,8	28,0	24,2	22,6	29,0	85	73	88	SSW 4	W 4	W 5	3	3	3	.	
6	41,4	41,8	41,3	23,4	26,8	24,0	22,5	27,3	90	72	68	W 4	WNW 4	NNW 2	1	1	3	.	
7	39,7	39,8	39,5	23,3	26,6	26,4	22,0	27,2	86	72	67	ESE 3	E 4	S 2	3	1	3	.	
8	38,5	38,9	37,6	25,8	28,2	27,0	24,5	30,1	61	72	63	SE 3	ESE 3	S 7	3	3	4	.	G K
9	38,3	40,2	38,1	24,0	29,2	26,6	22,8	31,2	85	69	72	S 6	ESE 4	SSE 7	3	2	3	.	K
10	37,2	37,2	36,1	26,4	33,6	31,2	25,2	35,6	61	35	42	S 6	S 6	SSE 5	3	2	3	7,4	● K
11	35,7	36,1	38,6	25,2	26,6	23,6	23,4	32,0	84	80	86	W 3	NW 3	WNW 4	2	3	3	.	
12	37,4	36,6	34,5	23,2	27,6	24,4	22,8	28,6	90	74	93	W 2	E 2	E 3	2	1	2	.	
13	33,6	35,2	37,0	23,0	26,2	23,2	22,3	27,5	88	72	83	W 4	W 5	NW 4	2	1	1	.	
14	38,2	38,8	37,6	21,6	28,8	24,4	20,2	29,6	82	55	86	WSW 1	E 2	SE 4	0	0	0	.	
15	37,5	39,1	39,4	23,2	26,2	23,0	21,8	.	90	75	80	W 5	WNW 4	NNW 4	2	2	1	.	
16	38,2	38,3	36,7	22,4	25,0	22,6	21,2	27,0	88	77	83	WNW 2	NNE 2	NNE 3	2	2	2	.	
17	38,5	38,3	35,3	22,4	27,8	22,4	22,0	28,2	73	58	79	NNW 3	NNW 2	ENE 5	0	1	1	.	
18	36,1	37,1	37,2	22,6	26,2	22,4	21,2	27,0	91	69	81	NNW 4	N 2	NNW 3	3	3	4	.	
19	38,7	39,7	42,0	20,4	24,6	20,6	18,6	25,2	61	55	63	NW 4	W 5	WNW 5	2	2	2	.	
20	.	.	.	20,1	25,0	21,0	19,0	26,2	66	50	65	WNW 2	NW 2	SE 3	1	2	2	.	
21	42,1	42,3	42,1	20,8	25,6	21,0	18,2	26,8	65	63	60	WSW 2	NNW 4	NW 3	1	0	0	.	
22	42,4	42,7	42,5	20,4	23,2	19,6	18,6	24,0	61	58	67	NW 4	NNW 4	NW 5	2	2	2	.	
23	42,9	43,1	41,3	20,1	24,2	20,0	18,0	24,6	66	54	71	WNW 4	NNW 4	NNW 3	3	2	0	.	
24	39,8	41,7	42,0	20,0	23,6	20,6	18,1	25,5	71	70	87	SE 2	NE 3	E 4	1	2	3	.	
25	41,3	40,0	40,0	19,2	24,4	20,6	.	25,0	63	69	73	ESE 3	NE 3	ESE 4	2	0	0	.	
26	40,6	40,4	39,6	19,6	24,1	21,0	18,6	25,0	78	66	77	SE 3	ESE 3	NE 2	1	0	3	.	
27	38,7	39,4	40,1	19,8	23,6	19,6	18,8	24,6	74	56	60	NNE 3	NNE 3	NNE 4	3	2	1	.	
28	40,2	40,1	39,5	19,8	22,8	20,2	18,2	23,8	64	54	63	ENE 2	E 3	E 5	1	2	2	.	
29	39,5	40,1	36,8	19,8	26,6	25,6	.	30,2	78	52	63	S 4	S 3	SE 5	3	3	4	.	
30	37,8	38,0	38,9	22,0	25,3	21,2	21,2	26,0	89	76	86	W 4	W 4	W 4	2	1	1	.	
Moy.	39,25	39,77	39,34	22,93	26,89	23,56	21,35	28,33	72,5	62,7	71,4	3,2	3,3	3,8	1,9	1,6	1,9	7,4	

Octobre 1913.

CAP BLANC.

Longitude 7°30′ E. — Latitude 37°20′. — Altitude 260m. Cg = — 0mm,56

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	12h	20h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	20h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	12h	20h	VENT. Direction et force. 7h	12h	20h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	20h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	39,7	39,8	39,3	20,4	24,2	21,6	19,5	25,5	87	74	80	WNW 3	NW 2	N 3	1	1	2	.	
2	41,2	41,6	42,3	21,0	24,2	21,5	19,9	25,7	87	64	89	SW 2	NNW 2	NNE 3	3	4	4	.	
3	42,4	42,5	41,8	21,2	27,0	23,4	19,4	28,2	93	62	85	SSE 2	S 1	S 2	2	1	4	.	K
4	40,9	40,0	39,9	23,2	24,2	22,4	21,8	25,6	75	58	70	SSE 2	W 3	W 2	4	3	3	.	
5	40,5	40,7	40,7	19,6	22,4	20,6	18,5	24,5	88	66	84	S 3	SW 3	W 2	3	3	2	1,1	
6	40,1	40,1	39,0	20,4	25,0	24,0	19,2	26,2	84	71	47	S 2	E 2	SSE 4	3	1	3	0,4	●
7	37,8	37,7	36,0	22,0	27,6	26,4	19,7	31,1	63	45	47	SSE 4	S 4	SSE 5	1	2	2	.	●
8	36,9	36,8	35,7	25,2	30,6	29,0	23,6	33,0	33	28	25	S 4	SE 3	S 4	2	1	3	.	
9	38,2	39,1	40,3	22,2	24,2	21,0	20,1	30,1	84	75	82	W 4	W 4	NW 4	3	2	3	.	
10	40,9	41,0	41,0	19,8	24,6	21,0	19,2	26,0	78	64	77	W 2	WNW 2	NW 2	1	0	0	.	
11	42,4	43,2	44,3	20,6	25,8	20,6	19,1	26,3	85	58	85	N 1	N 1	N 2	1	0	0	.	
12	.	.	.	20,8	24,8	20,6	19,0	25,6	87	68	82	E 1	N 1	NW 2	1	1	1	.	
13	43,4	43,3	42,5	20,0	23,0	19,4	18,1	23,5	81	72	63	NW 4	NW 3	NW 4	1	1	1	8,2	T
14	40,0	40,0	39,1	19,0	22,0	16,6	16,5	23,7	78	52	66	N 4	N 5	N 4	2	2	3	.	● K
15	34,6	35,2	37,0	15,2	18,0	15,6	13,1	18,5	80	80	83	N 5	N 6	N 6	4	4	4	25,0	●
16	37,6	38,2	39,7	16,4	19,6	15,8	14,1	20,5	79	74	87	N 5	N 6	N 6	3	2	2	.	
17	41,4	38,7	41,7	17,8	21,0	17,4	15,2	21,8	73	65	70	N 4	NNW 3	N 3	1	1	1	.	
18	41,8	42,4	41,8	16,8	21,4	17,6	15,7	22,5	68	61	74	NW 4	N 3	NW 2	2	1	1	.	
19	.	41,5	42,1	17,0	22,6	18,0	14,0	.	83	71	74	NW 1	N 2	NW 2	2	2	3	.	
20	41,5	41,6	42,2	18,0	22,4	18,4	16,0	24,0	84	71	79	SSE 2	NE 2	NE 3	1	0	0	.	
21	43,0	40,1	40,5	17,4	22,0	17,4	12,2	.	84	66	67	SE 2	E 4	SSE 4	1	1	0	.	
22	38,7	40,1	41,6	17,8	22,0	19,2	14,0	22,2	84	82	88	S 5	W 5	NW 4	4	4	3	.	
23	41,7	41,6	42,0	18,0	22,8	19,6	17,0	25,0	84	63	76	S 4	S 5	S 4	3	3	1	.	
24	43,7	44,4	43,6	18,2	25,4	20,8	12,5	.	92	59	89	S 4	E 4	E 4	0	0	0	.	
25	44,5	43,6	43,4	19,2	23,0	20,6	15,4	.	88	72	85	SSE 3	SSE 3	S 4	0	0	0	.	
26	43,2	41,4	42,1	18,2	23,4	20,6	17,0	25,6	79	56	85	S 5	SSE 4	S 5	1	2	3	.	
27	41,7	41,6	40,4	19,0	23,0	20,4	17,4	27,4	92	52	84	S 4	S 5	S 4	2	3	3	.	
28	38,6	39,6	38,6	18,8	22,0	19,2	17,5	27,5	66	51	70	S 6	S 5	S 5	3	4	4	.	
29	37,4	36,1	35,8	19,6	23,0	20,2	17,0	24,6	64	47	77	S 4	S 5	S 5	3	4	4	.	
30	40,1	41,2	41,6	18,2	22,6	19,6	18,1	25,5	80	67	79	NW 4	NW 3	NW 2	2	1	4	.	
31	43,6	42,5	41,0	21,8	22,2	22,6	.	23,0	66	67	61	WSW 1	NW 1	WSW 1	1	1	1	.	Quelques G
Moy.	40,78	40,67	40,70	19,45	23,42	20,36	17,29	24,22	79,0	63,3	74,5	3,3	3,3	3,5	2,0	1,8	2,1	34,7	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Novembre 1913.

CAP BLANC.

Longitude 7°30′ E. — Latitude 37°20′. — Altitude 260m. Cg = — 0mm,56

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force.			NÉBULOSITÉ.			PLUIE (1).	REMARQUES.
	7h	12h	20h	7h	12h	20h	Min.	Max.	7h	12h	20h	7h	12h	20h	7h	12h	20h		
1	42,7	43,0	42,6	17,8	21,6	18,4	16,3	22,1	86	69	80	SSE 3	E 4	E 5	0	1	1	.	
2	43,7	44,2	44,4	17,8	23,0	19,6	16,8	23,8	83	72	88	S 2	SE 3	E 4	0	2	2	.	
3	45,2	45,4	44,6	18,0	24,0	19,6	16,1	25,3	86	68	85	SSE 2	E 1	E 1	0	0	0	.	
4	44,1	43,6	43,1	19,0	24,6	19,0	18,0	26,0	90	55	94	SW 1	W 1	W 2	0	0	0	.	
5	42,2	41,6	41,6	18,8	20,6	19,0	17,2	26,0	88	82	88	W 5	W 5	W 4	4	4	3	.	
6	39,9	39,0	40,4	16,6	20,0	17,6	16,0	22,0	79	80	82	SW 3	NW 7	NW 6	3	4	4	.	
7	40,4	39,6	38,8	15,2	18,2	17,0	14,1	19,1	93	62	67	WSW 4	W 7	W 6	4	3	2	1,2	
8	41,9	42,6	43,9	15,6	18,2	16,2	14,8	19,8	81	71	79	W 4	W 4	W 2	4	3	3	4,0	●
9	43,3	43,8	43,3	14,0	19,4	17,2	13,1	21,3	80	55	78	S 4	S 4	S 1	1	0	0	0,4	●
10	42,2	41,5	41,6	16,8	23,0	18,0	15,8	24,0	42	66	61	S 1	S 2	S 2	1	1	3	.	●
11	41,8	42,8	42,8	17,6	24,0	20,4	17,1	25,1	33	58	58	S 4	SSW 2	S 3	0	0	1	.	
12	43,4	42,8	43,2	18,6	24,8	20,0	17,4	25,8	88	57	47	SW 1	SW 1	W 4	1	2	4	.	
13	40,2	38,6	39,1	19,6	26,8	19,4	16,1	28,1	57	26	85	S 5	S 4	W 4	3	2	4	.	
14	36,6	36,6	34,5	17,2	18,8	14,2	13,8	20,4	88	83	81	W 4	W 6	W 7	4	4	4	.	
15	39,3	39,3	40,8	14,8	18,0	16,4	13,1	19,3	89	84	82	WSW 4	W 5	WNW 6	3	3	2	24,4	
16	43,3	44,0	44,6	15,6	16,6	15,8	15,4	18,6	77	75	68	N 4	NW 5	NW 6	2	3	4	3,2	●
17	43,9	44,4	46,2	16,6	17,2	15,8	15,1	18,5	70	70	77	WNW 7	NW 7	NW 7	3	2	3	.	●
18	47,8	47,8	47,9	15,4	19,6	15,6	14,6	21,2	81	67	77	NW 2	NW 2	NW 1	3	3	2	.	
19	48,6	48,5	47,0	15,0	18,0	16,0	14,1	21,3	89	74	79	W 2	W 4	W 5	1	3	3	.	
20	47,9	48,7	49,5	15,4	18,0	15,8	15,2	19,8	83	68	79	N 4	N 3	N 3	4	4	4	.	
21	50,0	49,9	49,0	15,0	19,2	16,0	14,1	20,1	83	67	79	E 2	S 2	ESE 3	1	2	1	.	Quelques G
22	47,0	47,4	46,3	14,0	18,8	16,4	12,4	20,4	59	56	66	SW 4	W 2	NW 1	3	4	4	.	
23	44,0	44,7	44,0	15,4	20,0	16,4	12,3	21,1	57	64	77	S 1	W 1	W 2	1	1	1	.	
24	43,5	43,6	43,2	14,4	19,0	15,6	13,8	20,4	72	78	79	W 2	W 3	W 3	2	3	3	.	
25	44,6	45,0	45,6	13,6	15,8	14,0	12,1	18,3	91	73	67	W 3	W 2	NW 4	4	3	3	8,8	
26	45,5	45,4	43,8	12,4	14,6	11,2	11,0	15,8	83	80	90	WSW 2	W 3	W 4	4	4	4	3,0	●
27	43,8	45,0	43,2	11,8	14,8	13,2	10,3	16,5	88	80	71	WSW 1	NNW 2	NW 5	3	4	4	0,8	●
28	41,2	40,9	40,4	13,6	15,8	14,0	12,6	18,0	82	73	80	N 2	N 4	NNE 5	4	4	4	4,8	●
29	42,2	43,7	45,2	14,0	18,0	14,2	13,5	19,3	87	71	76	N 3	NNW 3	NNW 3	3	3	1	0,6	●
30	46,8	46,9	47,2	14,4	18,2	15,0	14,0	20,0	89	68	79	NNW 4	NNW 3	NNW 4	3	3	3	.	
Moy.	43,57	43,68	43,59	15,80	19,62	16,57	14,54	21,25	78,5	68,4	76,6	3,0	3,4	3,8	2,3	2,5	2,6	51,2	

Décembre 1913.

CAP BLANC.

Longitude 7°30′ E. — Latitude 37°20′. — Altitude 260m. Cg = — 0mm,56

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force.			NÉBULOSITÉ.			PLUIE (1).	REMARQUES.
	7h	12h	20h	7h	12h	20h	Min.	Max.	7h	12h	20h	7h	12h	20h	7h	12h	20h		
1	47,0	46,7	45,2	14,0	17,6	14,6	13,2	19,2	78	64	80	NNE 1	NW 2	NW 3	2	2	3	.	
2	44,2	44,6	44,7	14,6	16,8	15,0	13,5	17,3	70	72	68	WNW 5	NW 4	NW 4	1	1	1	.	
3	46,1	45,8	45,9	13,2	16,4	14,8	13,0	16,8	86	85	83	WNW 2	NW 2	W 1	4	4	4	.	
4	42,7	42,2	42,0	12,2	16,8	14,4	10,1	.	65	59	76	SSW 3	SW 3	S 2	0	0	1	.	
5	40,9	41,2	41,7	11,6	14,2	11,8	11,0	15,8	81	85	67	WSW 4	W 5	NNW 7	4	4	4	4,8	
6	43,3	42,8	40,2	12,8	14,0	14,6	10,1	15,1	68	67	68	WNW 7	NW 7	NW 7	3	4	4	3,5	●
7	36,7	35,7	34,2	11,4	13,0	12,2	10,6	14,8	88	95	98	WSW 6	W 5	W 4	4	4	4	45,5	●
8	34,8	36,8	40,3	13,4	14,4	11,4	11,1	15,1	86	80	60	NW 8	NW 7	N 8	4	3	3	.	●
9	43,0	44,1	44,5	9,6	11,8	10,2	9,0	12,6	62	56	60	N 8	N 8	N 7	4	4	4	.	
10	42,2	41,2	37,7	12,0	13,8	14,0	.	15,1	78	80	80	NW 6	NW 7	NW 8	3	3	3	.	
11	35,4	36,4	38,2	13,4	13,6	13,8	11,7	15,9	75	89	80	WNW 8	NW 7	NW 7	4	3	3	.	
12	41,1	41,6	43,1	12,8	14,6	13,0	12,2	16,0	88	68	84	NW 4	NW 5	NW 3	4	4	4	.	
13	43,2	43,3	43,4	13,4	14,4	13,0	12,1	17,5	88	85	73	W 4	WNW 4	NW 5	4	4	4	.	
14	41,8	41,5	42,9	13,2	14,4	13,0	12,2	15,2	73	72	84	NW 5	NW 6	NW 6	2	3	4	.	
15	43,0	42,1	43,0	12,4	14,4	14,0	12,1	15,1	74	70	74	W 7	W 7	W 8	3	2	3	.	
16	44,8	44,6	44,4	13,6	14,8	11,6	11,8	17,2	78	70	81	NNW 4	NW 4	W 2	3	4	4	.	
17	43,4	43,3	42,4	11,0	14,6	12,8	10,1	15,1	78	72	77	WSW 3	WSW 4	W 4	3	3	2	.	
18	41,9	41,9	41,1	12,0	12,6	11,2	11,0	15,0	74	88	93	NNW 4	W 3	W 2	4	3	4	0,4	
19	40,4	40,9	42,4	9,8	13,6	12,4	9,1	14,7	69	67	76	S 4	S 4	S 2	0	1	1	.	●
20	44,9	46,1	47,0	11,6	13,6	12,8	10,8	16,0	67	64	70	NE 1	NE 1	NE 2	2	3	4	.	
21	49,4	50,3	49,8	13,0	14,0	13,6	11,5	15,5	91	89	75	W 3	W 2	W 2	3	4	4	.	
22	49,3	47,5	45,8	12,6	13,6	11,8	12,0	15,4	86	86	82	W 1	W 2	W 2	4	4	4	.	
23	42,4	40,4	38,4	11,0	16,4	12,8	9,5	17,1	92	75	86	SSW 1	S 1	E 3	4	3	2	.	
24	35,1	35,8	35,5	11,6	16,8	13,4	11,4	17,6	60	75	84	SSW 3	W 2	W 2	3	3	2	0,4	
25	35,4	36,4	38,4	11,0	14,0	12,0	10,5	15,7	88	91	95	W 4	WNW 4	W 4	3	3	4	3,4	●
26	43,5	45,5	47,5	11,8	14,2	12,8	10,4	16,6	95	87	91	NW 5	N 6	N 6	3	4	4	1,5	●
27	49,4	50,0	48,2	11,4	13,4	12,0	10,1	16,5	85	88	86	S 2	N 2	N 2	1	3	1	0,4	●
28	42,4	39,7	35,1	11,4	14,0	13,2	11,2	15,4	95	82	95	SSE 3	SE 4	E 2	4	4	4	4,8	●
29	26,5	27,0	28,7	9,8	11,8	8,8	7,5	15,5	82	81	89	W 5	WNW 8	W 7	3	3	4	18,0	●
30	.	30,8	34,0	7,0	3,2	5,8	3,0	9,6	85	97	78	W 8	WSW 7	WSW 7	4	4	4	30,5	● K
31	.	35,7	37,3	4,0	5,8	4,4	3,1	7,5	67	91	77	W 6	W 7	SW 3	3	4	2	.	●
Moy.	41,25	41,35	41,39	11,70	13,76	12,30	10,48	15,46	79,1	78,4	79,7	4,4	4,5	4,3	3,0	3,2	3,2	113,2	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Janvier 1913.

FORT-NATIONAL.

Longitude 1°52′ E. — Latitude 36°38′. — Altitude 930^{m}. Cg = — 0^{mm},63

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	85,3	85,3	82,4	8,6	10,2	6,4	6,8	12,8	70	72	67	S 2	S 2	S 2	10	10	10	2,0	
2	84,2	83,4	83,7	5,8	6,8	6,0	5,0	7,0	87	100	82	SE 2	SW 3	S 2	10	10	10	.	
3	84,4	84,0	85,8	5,0	8,0	6,4	4,4	8,8	87	75	94	NNE 3	NE 1	Calme 0	6	10	10	3,0	
4	86,0	86,1	86,0	4,2	6,2	6,4	3,8	7,6	97	88	91	W 1	NW 1	W 1	10	10	10	.	
5	86,9	87,1	88,2	5,0	7,0	6,2	3,0	7,8	84	71	82	NE 1	N 1	N 1	10	10	10	.	
6	89,8	88,9	88,7	5,2	8,2	7,0	3,2	10,0	84	73	61	W 1	NE 1	NE 1	10	0	0	.	
7	87,1	86,5	85,5	4,4	8,0	5,8	4,0	9,4	59	69	70	SW 1	NE 1	NE 1	0	0	0	.	
8	82,5	81,5	81,5	4,6	4,0	4,0	3,4	5,0	74	93	93	NE 1	NE 1	W 1	10	10	10	16,0	
9	82,9	82,9	83,8	3,6	5,2	5,0	2,8	5,4	97	97	97	W 2	SW 1	SW 1	10	10	10	10,8	
10	84,3	82,4	80,3	4,8	8,0	6,2	3,8	8,2	97	72	97	W 2	W 1	W 4	10	3	10	6,5	
11	84,3	85,6	86,0	4,0	6,4	6,0	1,4	8,2	97	94	97	NW 2	W 1	W 2	10	10	10	4,0	
12	86,9	86,7	87,3	5,6	7,0	7,4	4,8	8,0	91	100	80	W 2	NW 2	NW 2	10	10	10	5,0	
13	86,2	85,5	86,3	5,8	8,0	6,2	4,8	8,6	94	94	82	NW 3	W 2	NW 1	4	10	2	.	
14	83,2	82,0	82,4	5,0	9,8	6,4	4,0	10,4	84	76	94	NW 1	NW 1	W 3	0	10	10	3,0	
15	83,2	83,6	85,0	3,8	7,2	6,6	2,8	8,0	87	69	71	NW 3	W 3	W 3	10	2	0	0,5	
16	86,9	86,2	86,5	5,8	10,0	8,0	5,4	11,0	85	79	75	W 2	W 3	W 3	10	0	0	.	
17	88,0	86,7	87,2	9,2	13,0	10,0	7,0	13,0	61	55	67	W 3	W 3	W 3	0	0	0	.	
18	88,3	88,3	88,5	9,6	7,6	6,0	7,0	9,8	66	100	100	W 4	W 3	W 3	10	10	10	.	
19	89,7	88,5	87,6	8,2	7,4	7,4	5,0	10,0	70	94	86	SE 1	SE 1	W 1	8	0	0	.	
20	86,6	86,9	87,0	8,2	7,0	6,2	7,0	10,0	81	100	91	NW 3	NW 3	NW 3	8	10	10	4,5	
21	86,9	86,9	86,9	4,8	8,6	8,0	4,0	.	87	60	59	NNW 4	NW 4	NW 3	0	0	0	.	
22	88,9	89,4	90,4	5,8	9,0	7,0	5,0	9,8	87	81	77	W 2	W 2	W 1	10	10	6	.	
23	90,3	89,6	89,8	5,4	11,0	8,0	4,2	11,0	75	63	92	SW 1	W 1	W 1	0	0	0	.	
24	89,4	87,3	86,5	10,0	13,8	10,0	7,0	14,6	46	59	74	SW 3	SW 3	SW 3	0	0	0	.	Siroco.
25	86,6	86,7	87,0	12,0	12,0	8,2	9,6	14,0	65	65	83	SW 3	SW 1	SW 2	0	10	10	3,5	
26	87,8	88,1	88,5	.	8,0	6,0	7,0	8,8	94	86	94	W 1	W 1	W 2	10	10	10	9,5	
27	88,3	88,4	88,4	.	12,0	10,0	5,6	13,0	66	65	74	NW 1	W 1	W 1	0	0	0	1,5	
28	87,5	86,6	87,6	.	11,0	10,0	7,8	13,0	71	87	87	W 2	W 1	W 1	10	10	10	.	
29	87,4	85,5	83,9	9,0	12,0	10,0	8,0	13,0	87	76	79	NW 1	W 1	W 1	10	10	10	.	
30	82,1	81,5	83,9	9,6	5,0	6,0	8,8	9,8	79	100	100	W 3	W 2	W 1	10	10	10	18,8	
31	86,6	85,4	86,9	4,4	8,0	6,0	3,2	.	97	86	91	S 4	S 4	SW 2	10	10	10	.	
Moy.	86,40	85,92	86,11	6,48	8,56	7,06	5,15	9,78	80,8	80,6	83,5	2,1	1,8	1,8	7,0	6,6	6,4	88,6	

Février 1913.

FORT-NATIONAL.

Longitude 1°52′ E. — Latitude 36°38′. — Altitude 930^{m}. Cg = — 0^{mm},63

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	88,9	88,4	88,1	7,0	6,0	5,0	6,0	11,8	71	91	100	NE 1	NE 1	E 1	0	0	0	5,0	
2	91,1	91,5	91,8	9,6	8,0	6,0	3,6	.	74	86	100	SW 3	W 1	W 1	10	10	10	4,0	
3	92,4	92,2	91,6	4,0	10,0	8,0	4,0	13,0	100	82	98	NE 2	E 1	E 1	10	10	10	2,0	
4	92,4	91,4	88,6	5,0	8,0	7,2	3,0	8,4	100	100	98	E 2	E 1	E 1	10	10	10	.	
5	88,3	86,9	86,8	6,4	9,0	8,0	4,5	9,8	94	66	86	SW 1	SW 1	SW 1	2	10	10	3,0	
6	87,4	88,0	88,6	8,0	11,0	10,0	7,0	12,0	86	85	87	SW 1	E 1	E 1	10	10	10	14,5	
7	89,9	91,0	91,6	6,7	7,0	5,0	6,0	12,0	88	85	90	E 1	E 1	E 1	10	10	10	1,5	
8	93,9	92,9	90,6	5,0	8,5	5,6	4,4	10,0	90	92	85	NE 1	NE 1	NE 1	10	4	4	1,0	
9	91,6	90,6	90,8	4,0	6,0	5,0	3,4	8,0	100	100	100	W 2	W 1	W 1	10	10	10	32,5	
10	90,3	92,1	91,5	4,8	5,2	5,0	3,2	6,4	97	97	97	E 1	E 1	E 1	10	10	10	6,5	
11	92,0	92,2	91,9	4,6	7,0	6,0	3,2	7,4	97	88	100	E 2	SW 1	NW 1	10	10	10	1,5	
12	90,6	89,5	89,0	3,0	6,8	5,0	2,6	8,4	96	82	84	W 1	NW 1	NW 1	2	2	2	.	
13	86,1	86,1	86,0	5,0	5,2	4,0	3,4	7,8	97	97	100	E 1	E 1	E 1	10	10	10	2,0	
14	86,1	83,8	82,5	1,5	6,4	5,2	1,0	7,0	88	94	97	NW 1	W 2	NW 1	4	0	0	4,0	
15	79,7	81,8	83,3	4,0	5,4	4,0	1,0	6,0	100	94	84	NW 1	NW 2	NW 1	0	0	0	3,5	
16	83,8	82,9	82,0	2,0	.	4,4	0,8	7,0	82	97	93	NW 4	W 2	W 2	0	8	8	.	
17	79,1	78,7	78,4	4,8	9,0	7,2	1,0	10,0	71	51	55	SW 2	SW 1	SW 1	0	0	0	.	
18	77,4	78,8	79,3	6,8	8,4	5,2	5,0	10,0	74	81	84	W 1	W 1	W 1	10	10	10	5,0	
19	79,6	79,4	79,1	6,6	9,4	6,8	4,0	10,2	88	82	79	W 2	W 1	W 1	10	10	10	5,0	
20	75,5	80,2	79,3	9,8	8,0	6,4	5,4	11,0	57	86	91	W 2	W 1	W 1	10	10	10	4,5	
21	73,0	73,8	74,4	7,8	2,0	1,0	5,2	9,0	83	100	96	W 1	SSW 1	SW 1	10	10	10	26,5	
22	75,4	79,8	81,8	0,2	5,0	4,0	− 1,2	5,2	96	100	100	NNW 3	SW 1	W 1	10	10	10	18,5	
23	83,8	85,9	84,3	4,8	6,2	4,4	2,6	8,0	71	97	93	NW 1	NW 1	NW 1	10	10	10	1,0	
24	84,2	84,0	84,3	2,2	7,6	4,6	1,8	8,0	96	80	90	NW 1	NW 1	NW 1	10	0	0	.	
25	85,2	85,2	84,9	4,8	8,8	7,4	2,2	12,0	81	87	80	E 1	SW 1	NW 1	10	3	0	1,5	
26	84,0	83,1	84,0	7,0	6,2	5,0	5,4	7,2	85	97	81	NW 3	NW 2	NW 4	10	10	10	6,5	
27	80,3	79,2	78,2	6,0	7,0	6,0	3,4	9,0	94	91	85	NW 4	SW 2	SW 3	10	10	10	2,0	
28	78,2	77,9	79,4	3,2	3,8	2,1	2,6	6,0	93	87	83	SW 4	SW 3	NE 4	10	10	10	30,0	
Moy.	85,08	85,26	85,08	5,16	7,04	5,48	3,38	8,94	87,5	88,4	89,9	1,8	1,3	1,3	7,8	7,4	7,3	181,5	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Mars 1913. **FORT-NATIONAL.**

Longitude 1°52′ E. — Latitude 36°38′. — Altitude 930m. Cg = — 0mm,63

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	81,1	82,2	82,7	1,2	3,0	3,2	0,0	8,0	96	100	97	N 3	NW 4	NW 2	10	10	10	19,1	● ✳ ▲
2	88,2	90,2	90,6	4,6	7,4	5,0	2,6	8,2	90	80	69	W 2	W 3	W 2	9	0	0	.	● ☈
3	92,3	92,3	91,9	4,4	10,6	8,2	2,0	12,0	43	54	70	SE 1	NW 2	SW 1	0	0	0	.	
4	91,6	92,1	91,6	7,0	11,2	7,0	6,0	12,2	71	61	57	SW 2	SW 1	SW 1	0	0	0	.	
5	92,7	92,8	92,9	4,8	8,0	6,0	3,4	10,0	56	59	62	W 1	W 1	SW 1	0	0	0	.	
6	93,5	93,3	93,4	6,6	11,8	9,4	4,4	12,2	38	56	59	S 1	W 1	NE 1	0	0	0	.	
7	92,6	91,6	91,1	7,2	13,2	11,4	5,0	13,8	61	60	52	NW 2	NW 1	W 2	0	0	0	.	
8	89,1	88,6	89,5	10,0	15,6	10,2	8,0	17,0	62	69	60	W 2	W 2	W 2	0	0	0	.	
9	90,0	90,9	92,2	6,8	6,6	4,2	6,0	7,4	88	91	97	W 1	W 2	W 1	10	10	10	.	≡
10	93,5	93,5	93,1	3,0	7,0	4,8	2,0	7,6	87	71	74	W 2	NE 2	NE 2	0	10	10	.	
11	93,5	92,8	92,0	4,8	10,2	7,4	1,8	12,0	78	72	66	W 1	W 1	W 1	0	0	0	.	
12	91,1	90,5	89,9	11,2	15,6	12,6	5,0	18,2	61	59	63	SE 1	S 1	S 1	0	0	0	.	
13	87,4	87,4	87,4	12,2	15,2	8,2	10,0	.	48	54	64	W 3	SE 2	E 1	0	0	0	.	Sirocco.
14	87,3	87,1	85,8	6,2	10,4	8,2	6,0	11,2	82	95	98	E 2	E 2	E 2	10	10	10	.	≡
15	88,9	88,6	89,1	7,4	8,0	6,2	6,0	8,8	94	78	94	E 1	SE 1	SE 1	10	10	10	.	≡
16	90,1	90,1	88,9	5,8	10,4	7,8	5,0	12,8	91	95	75	SE 1	W 1	W 1	0	0	0	.	
17	85,9	84,8	83,7	11,0	16,6	13,2	6,0	18,0	77	73	66	W 1	W 1	W 1	0	0	0	.	
18	79,3	77,7	77,6	11,0	13,0	9,4	9,4	14,8	75	62	71	SW 1	SE 1	SE 1	10	10	10	1,5	G
19	79,4	81,9	83,8	8,2	12,2	11,4	6,6	13,6	83	79	78	SE 1	NW 1	W 1	10	0	0	.	● ≡
20	86,4	86,0	86,0	10,0	11,6	15,2	6,8	17,8	64	53	68	W 1	W 1	W 1	0	0	0	.	
21	85,8	85,4	85,9	13,0	20,0	17,0	11,0	20,4	66	55	52	W 1	W 1	W 1	0	0	0	.	
22	84,6	84,1	83,6	15,2	18,0	14,4	12,8	21,6	33	48	55	W 1	W 1	W 1	10	10	10	3,8	
23	82,6	82,6	83,3	8,6	10,0	8,4	8,0	11,0	92	89	87	SW 3	W 1	W 1	10	10	10	19,3	●
24	83,9	83,8	83,9	6,2	12,4	7,4	4,6	15,0	82	74	59	W 1	W 1	W 1	10	10	10	.	
25	79,8	80,3	80,8	11,6	18,2	14,6	3,6	20,4	80	78	78	W 3	W 1	W 1	0	0	0	1,5	
26	82,3	82,6	83,1	8,0	9,4	6,8	6,2	10,0	100	95	88	W 1	W 1	W 1	10	10	10	3,0	●
27	82,8	82,4	81,8	8,4	10,8	8,2	6,6	13,6	73	75	75	W 2	W 1	W 1	0	0	0	.	
28	81,9	82,8	82,7	8,0	14,6	10,2	5,8	16,2	78	53	65	E 2	E 2	SE 2	0	0	0	.	
29	80,6	82,4	77,9	16,0	18,4	16,8	7,8	20,0	56	67	76	SW 2	W 2	W 4	0	0	0	.	
30	77,1	80,4	80,1	15,8	10,2	8,4	14,2	21,4	61	59	70	SW 8	SW 4	W 2	0	0	0	16,0	≋
31	80,7	83,9	84,7	7,6	9,8	6,2	6,6	10,4	64	69	67	SW 1	SW 1	SW 1	10	10	10	1,5	●
Moy.	86,32	86,62	86,48	8,45	11,92	9,27	6,10	13,92	71,9	70,4	71,4	1,8	1,5	1,4	3,8	3,5	3,5	65,7	

Avril 1913. **FORT-NATIONAL.**

Longitude 1°52′ E. — Latitude 36°38′. — Altitude 930m. Cg = — 0mm,63

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	86,3	86,8	88,0	7,0	8,2	6,4	4,8	11,6	77	81	68	NW 2	NW 2	W 2	0	0	0	.	●
2	88,9	85,5	83,1	7,0	10,6	6,8	4,8	12,8	85	61	63	W 2	NW 2	NW 1	0	0	0	2,0	
3	80,6	78,1	76,2	6,0	8,8	6,8	5,8	12,0	100	89	88	NW 3	NW 2	NW 3	10	10	10	8,5	●
4	75,1	75,2	75,9	5,0	9,8	8,0	3,4	10,6	75	89	89	NE 4	W 4	W 2	10	10	10	.	● ≡
5	77,1	77,9	78,9	6,2	9,4	6,8	5,0	11,2	82	95	88	W 2	W 1	W 3	10	10	10	4,8	
6	79,1	78,9	78,9	5,8	10,2	7,6	4,2	11,0	87	95	94	NW 3	NW 3	NW 1	10	10	10	.	●
7	79,3	78,6	77,9	5,8	13,4	6,8	4,0	.	87	73	82	NW 3	NW 4	W 1	10	10	10	.	
8	77,8	78,3	78,9	6,4	13,6	8,2	4,2	14,0	86	50	75	N 3	W 1	W 2	0	0	10	.	
9	78,9	79,4	80,5	8,8	13,8	9,4	6,0	14,0	76	67	66	W 1	W 3	W 1	10	10	10	.	≡
10	82,3	82,3	81,9	7,0	12,6	10,4	5,4	13,0	88	93	76	SW 2	SW 2	W 2	10	10	10	.	≡
11	81,5	80,4	81,1	7,0	13,6	6,2	6,6	.	91	60	79	E 2	SW 1	W 2	10	10	10	.	≡
12	79,9	78,5	78,0	7,8	13,8	8,4	5,0	15,2	89	73	87	NW 2	W 2	NW 2	0	0	0	.	
13	76,5	76,8	77,9	9,2	11,4	6,8	6,0	13,2	84	86	88	W 1	W 1	W 1	0	0	0	.	
14	81,1	82,6	83,2	3,6	6,8	4,2	2,0	13,0	90	80	87	E 2	NE 3	E 1	0	0	0	.	
15	84,1	84,2	83,9	4,0	8,4	8,6	0,8	12,0	67	89	89	E 2	NE 1	E 1	0	0	0	.	
16	84,5	85,4	86,2	10,0	12,6	9,4	5,6	15,4	67	72	76	W 1	NW 1	W 1	0	0	0	.	
17	86,9	86,8	86,9	11,6	16,0	12,6	7,6	18,2	69	77	70	SW 2	SW 1	SW 1	0	0	0	.	
18	85,6	86,7	87,7	12,4	16,0	14,2	9,6	17,6	85	71	65	E 3	SW 2	Calme 0	0	0	0	.	
19	88,5	87,2	87,0	13,0	15,2	11,6	9,0	17,0	77	81	71	Calme 0	W 1	W 2	0	0	0	.	
20	86,5	86,0	86,4	12,2	16,8	14,2	10,0	18,4	91	77	57	W 1	W 1	W 1	0	0	0	.	
21	86,1	86,2	86,1	16,6	20,6	14,6	11,0	21,0	56	51	57	W 1	W 3	W 1	0	0	0	.	
22	83,2	83,1	84,3	20,0	12,6	11,4	15,2	24,0	55	63	51	W 2	W 1	W 2	0	0	0	.	
23	83,3	82,9	83,2	11,8	9,8	7,0	10,2	16,6	78	64	77	NW 2	NW 2	NW 1	10	10	10	11,2	
24	81,4	80,0	80,4	8,2	7,4	7,0	7,4	16,2	81	83	82	W 1	W 1	W 1	10	10	10	12,0	● ≡
25	76,7	75,6	75,6	5,8	8,0	6,0	5,0	8,0	73	86	79	NW 3	NW 3	NW 3	10	10	10	62,0	● ≡
26	74,9	78,4	80,8	7,2	14,0	6,2	4,2	.	86	90	97	NW 3	NW 4	NW 2	0	4	6	11,0	●
27	79,7	79,6	82,0	11,0	14,8	7,8	4,0	15,0	87	74	78	NW 4	NW 4	NW 2	10	10	10	.	● ≡
28	84,1	85,7	85,0	13,0	.	8,6	.	18,4	93	74	76	NW 2	NW 2	NW 1	10	10	10	.	≡
29	85,6	84,9	85,6	17,6	20,0	15,4	.	29,0	74	71	45	W 2	W 1	W 1	10	5	7	.	≡
30	83,8	82,8	83,8	17,0	18,2	10,2	14,0	20,4	26	30	76	W 1	W 2	W 2	0	0	0	.	
Moy.	81,98	81,83	82,18	9,47	12,73	8,92	6,49	15,43	78,7	74,8	75,9	2,1	2,0	1,5	4,7	4,6	5,1	111,5	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Mai 1913.

FORT-NATIONAL.

Longitude 1°52′ E. — Latitude 36°38′. — Altitude 930m. Cg = — 0mm,63

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	85,0	84,7	84,4	10,4	12,2	8,4	9,8	14,0	82	74	62	W 1	W 1	W 1	0	0	0	.	
2	84,6	84,6	82,9	12,0	14,2	10,2	7,0	15,4	65	74	76	W 2	W 1	W 1	0	0	0	.	
3	83,1	82,7	82,6	11,0	12,4	12,0	9,0	15,2	87	79	82	W 1	W 1	W 1	0	0	0	.	
4	82,6	81,4	81,0	11,0	14,4	13,6	10,0	17,6	68	87	85	Calme 0	W 2	W 1	0	0	0	.	
5	78,4	76,6	78,2	11,8	11,8	10,4	9,4	13,6	78	72	74	W 2	W 1	W 1	0	0	0	3,2	
6	78,7	79,3	79,6	8,0	13,6	8,4	6,2	14,8	100	62	73	SW 1	SW 1	W 1	10	10	0	.	●
7	80,9	79,8	80,6	14,6	13,2	8,6	6,6	14,6	83	80	87	SW 2	SW 1	W 1	0	0	0	.	
8	80,7	81,1	81,4	19,6	20,4	16,4	6,8	23,0	70	54	61	NW 2	NW 2	W 2	0	0	0	.	
9	81,5	82,1	82,8	17,0	17,8	16,4	13,6	18,0	80	76	81	NW 1	SW 3	SW 3	0	0	0	.	
10	83,7	83,8	84,7	14,8	16,0	15,2	11,0	18,8	54	46	60	NW 2	NW 1	NW 1	0	0	0	.	
11	86,8	86,4	86,1	13,2	17,4	12,4	10,2	19,0	75	32	70	NW 3	NW 3	NW 3	0	0	0	.	
12	86,1	85,1	85,9	15,0	18,2	15,0	9,6	19,8	72	52	54	W 2	W 2	W 2	0	0	0	5,5	
13	82,6	80,6	78,8	18,2	22,0	18,6	14,0	24,0	55	50	47	E 2	E 2	SE 2	3	10	10	.	● K
14	79,7	80,6	80,2	21,0	18,4	16,4	16,6	22,8	52	71	73	Calme 0	SW 1	SW 1	3	10	10	.	
15	77,0	75,3	75,0	10,2	15,0	14,6	7,0	16,2	98	100	93	NW 3	NW 3	NW 3	10	10	10	1,5	
16	79,9	80,8	80,3	10,0	16,0	12,4	7,0	16,0	79	59	68	NW 3	NW 4	NW 4	0	0	0	.	●
17	81,3	81,0	81,2	13,2	16,2	12,2	10,0	17,2	87	71	79	W 2	NW 4	W 4	0	0	0	.	
18	82,3	82,2	81,4	15,0	16,6	14,4	10,0	18,4	58	55	53	W 2	W 2	W 2	0	0	0	.	G
19	80,8	81,9	82,3	13,8	13,0	10,2	10,2	17,0	80	98	98	W 2	NE 4	W 4	0	10	10	1,5	● ≡
20	83,4	84,6	85,2	9,8	10,0	8,4	9,0	13,0	89	100	94	NE 5	E 6	E 4	10	10	10	0,9	●
21	86,3	86,4	86,7	9,2	11,8	8,6	6,8	12,8	81	78	92	NE 2	NE 1	NE 1	10	10	10	.	
22	87,6	88,9	89,0	9,4	13,2	10,2	7,2	15,6	95	62	70	NW 1	SE 3	W 1	6	3	3	.	
23	89,0	89,1	88,3	14,0	17,4	15,6	9,0	18,0	67	57	66	W 1	NE 3	SE 1	0	0	0	.	
24	88,2	89,2	88,2	13,2	17,0	16,2	10,4	18,0	75	52	55	SE 4	SE 3	SE 2	0	0	0	.	
25	87,2	87,9	88,0	14,6	18,6	15,4	11,6	19,0	52	64	64	SE 3	SE 3	E 1	0	0	0	.	
26	89,2	88,9	89,7	14,8	21,4	17,6	11,0	21,8	60	84	67	Calme 0	W 1	Calme 0	0	0	0	.	
27	90,4	90,3	89,7	20,0	23,2	19,2	14,6	25,0	55	62	64	Calme 0	W 2	Calme 0	0	0	0	.	
28	89,2	87,6	87,9	22,0	27,0	18,6	18,0	27,6	50	26	28	W 1	Calme 0	W 1	0	0	0	.	
29	86,1	85,4	86,7	24,0	27,4	20,2	18,0	28,0	53	42	53	W 1	W 1	W 1	0	0	0	.	
30	85,2	85,2	85,5	25,2	26,8	21,4	18,4	28,2	56	38	74	W 1	E 1	E 4	0	0	0	.	G
31	86,6	85,2	85,1	19,8	22,0	15,2	16,2	23,4	67	64	68	W 2	SW 3	E 3	0	0	0	.	
Moy.	84,00	83,83	83,85	14,70	17,25	13,95	10,78	18,90	71,7	65,2	70,0	1,7	2,1	1,8	1,7	2,4	2,3	12,6	

Juin 1913.

FORT-NATIONAL.

Longitude 1°52′ E. — Latitude 36°38′. — Altitude 930m. Cg = — 0mm,63

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	84,3	83,9	84,2	14,4	18,4	15,4	12,6	19,0	74	68	59	E 2	E 1	E 2	9	10	8	.	
2	84,2	84,3	84,5	15,0	17,2	14,2	11,0	17,8	68	78	80	W 1	E 1	E 1	10	10	10	11,0	
3	85,9	85,2	85,5	10,8	12,8	13,4	10,0	15,8	95	77	96	W 2	W 3	W 1	10	10	10	6,9	● ≡
4	86,1	86,7	86,3	12,0	13,6	14,4	11,0	18,0	100	94	96	W 2	W 1	W 2	10	10	10	0,7	● ≡
5	86,4	87,1	87,3	16,2	20,8	16,6	11,4	21,0	89	67	85	Calme 0	NW 1	NW 2	0	0	0	.	
6	88,0	88,0	88,2	17,8	21,8	17,2	15,0	22,4	82	59	68	W 3	NW 4	NW 3	0	0	0	.	
7	88,9	89,0	89,0	16,2	18,4	14,2	11,8	19,0	79	67	78	NW 3	W 1	W 2	0	0	0	.	
8	87,4	87,3	86,7	15,6	17,2	16,2	12,0	19,6	89	78	69	W 2	W 2	W 2	0	0	0	.	
9	87,1	87,5	87,9	19,0	21,3	18,4	12,4	22,0	69	57	65	W 1	W 1	W 1	0	0	0	.	
10	88,9	89,0	89,3	20,4	24,0	19,6	17,0	24,6	61	73	49	W 2	W 4	W 2	0	0	0	.	
11	89,6	89,3	89,7	20,0	24,6	20,2	17,8	25,4	55	56	46	W 3	W 2	W 2	0	0	0	.	
12	89,2	88,8	88,5	23,0	25,4	20,1	19,4	28,8	39	41	58	W 1	W 1	W 2	0	0	0	.	
13	88,1	88,1	87,8	24,2	26,4	20,4	19,8	27,0	41	44	52	W 1	NNE 4	NE 2	0	0	0	.	
14	87,5	87,8	87,8	21,2	21,2	20,2	18,4	27,0	72	48	61	NW 2	E 4	E 5	0	9	0	.	
15	86,2	86,2	86,2	21,6	26,4	20,4	19,9	27,0	61	59	64	SW 1	E 2	E 1	10	0	0	.	
16	86,8	85,4	85,7	22,2	26,0	21,2	18,4	27,0	60	42	57	W 1	W 1	W 2	0	0	0	.	G siroco.
17	85,2	84,7	84,8	23,0	24,2	20,1	19,4	27,2	64	59	62	Calme 0	W 2	W 1	0	0	0	5,0	
18	85,1	84,9	85,3	19,4	22,0	18,8	15,0	23,0	60	68	62	NW 3	NW 3	NW 3	4	0	0	.	●
19	86,5	86,4	87,0	15,8	21,3	19,6	14,4	24,0	91	89	76	W 2	W 4	W 2	10	0	0	.	
20	87,1	86,7	86,8	17,2	22,1	19,4	14,6	23,2	78	84	70	W 1	W 1	W 2	10	0	0	.	
21	86,6	86,7	87,4	22,0	21,4	18,8	17,0	25,0	66	70	77	W 2	W 2	W 1	0	0	0	.	
22	87,0	87,3	87,7	23,0	23,0	20,2	19,0	26,0	55	59	64	W 1	W 1	W 1	0	0	0	.	
23	87,2	87,2	87,9	24,0	25,0	20,2	18,8	28,0	60	61	69	W 1	W 1	W 1	0	0	0	.	
24	88,8	88,4	88,3	23,0	32,0	23,4	22,0	33,2	40	61	56	W 1	NNE 3	NE 2	0	0	0	.	
25	87,9	87,3	87,5	24,8	29,0	22,6	22,4	30,6	48	57	50	NE 3	NE 4	NE 2	0	0	0	.	Siroco.
26	85,7	86,0	87,9	21,0	23,0	20,2	20,4	24,2	35	31	45	W 2	W 4	W 3	0	0	0	.	
27	88,2	88,7	88,8	15,8	20,4	16,8	12,4	21,2	85	69	72	E 4	W 4	W 2	0	0	0	.	
28	88,2	87,6	89,8	18,0	18,8	16,4	14,4	25,8	30	30	42	NE 2	NE 2	NE 2	0	0	0	.	
29	90,4	90,5	90,7	15,0	17,4	12,0	12,4	19,0	78	59	67	E 6	N 3	N 3	0	3	0	.	
30	90,1	89,0	88,4	15,4	22,0	20,2	14,6	24,0	68	44	46	N 4	N 3	N 3	3	0	0	.	
Moy.	87,29	87,17	87,43	18,90	21,90	18,36	15,82	23,86	66,4	61,6	64,7	2,0	2,3	2,0	2,5	1,7	1,3	23,6	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Juillet 1913. **FORT-NATIONAL.**

Longitude 1°52′ E. — Latitude 36°38′. — Altitude 930m. Cg = — 0mm,63

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	87,6	86,4	86,3	23,8	26,0	22,0	16,0	26,0	33	13	23	S 1	S 4	S 1	0	0	0	.	Siroco.
2	85,4	85,4	86,2	26,0	27,8	23,4	20,0	29,2	28	22	30	S 1	NW 4	Calme 0	0	0	0	.	≺
3	84,6	85,2	86,4	25,0	24,0	20,2	21,6	26,4	28	48	49	N 1	WNW 3	Calme 0	3	4	2	.	
4	84,4	84,7	85,2	23,8	25,0	20,0	18,8	29,0	21	37	35	N 3	W 4	NW 4	0	0	0	.	Siroco.
5	85,3	85,3	86,2	17,4	23,8	21,0	15,0	26,0	57	35	34	W 3	NNW 2	Calme 0	0	0	0	.	
6	85,4	84,9	85,5	24,0	31,0	26,4	17,2	32,0	21	13	12	S 1	N 3	NW 1	0	0	0	.	G
7	83,3	84,2	85,9	22,0	22,2	17,2	21,2	29,0	39	38	62	S 1	N 4	SW 2	9	6	6	.	Siroco.
8	85,7	86,2	87,1	19,4	23,0	18,2	15,6	24,0	49	52	63	Calme 0	N 4	Calme 0	0	0	0	.	
9	88,6	88,2	87,3	16,0	24,4	24,2	15,4	28,0	73	30	41	N 3	N 3	N 2	10	0	8	.	G ⋉
10	86,3	85,1	85,3	22,0	28,0	23,2	16,4	28,6	58	39	34	S 2	NNW 4	Calme 0	3	0	0	.	G ≺
11	84,5	84,1	84,4	22,0	25,0	21,4	18,8	25,4	43	47	39	Calme 0	S 2	Calme 0	0	0	0	.	G
12	84,6	85,5	87,3	15,8	22,0	18,0	13,4	23,0	89	44	71	E 1	N 3	N 2	10	0	2	.	≡
13	86,6	88,0	88,1	22,0	31,0	27,0	15,2	32,0	39	21	20	Calme 0	Calme 0	S 1	0	0	0	.	Siroco.
14	88,1	87,7	87,9	31,0	32,0	28,2	26,2	34,0	18	28	24	S 1	SW 1	SW 6	0	0	9	.	Siroco, T
15	87,3	87,0	87,1	20,6	27,2	23,0	17,0	28,0	64	20	38	W 3	NW 1	N 2	9	0	0	.	≺ ≡
16	85,7	86,0	86,3	22,0	27,0	25,2	19,8	27,6	37	37	37	N 1	NNW 3	N 1	0	0	0	.	
17	86,7	87,0	88,2	22,0	25,2	21,0	17,6	27,0	61	52	49	Calme 0	N 1	Calme 0	5	1	0	.	
18	89,5	89,5	89,3	20,0	23,8	20,0	15,4	24,0	34	27	41	N 3	NNW 1	NNW 1	0	0	0	.	
19	88,5	88,0	87,7	21,0	25,6	18,0	15,2	27,0	34	29	62	Calme 0	NW 3	N 3	0	3	0	.	
20	86,5	86,5	86,3	20,0	25,2	20,0	16,0	26,0	64	41	43	N 3	NNW 4	W 1	0	0	0	.	
21	86,0	86,9	87,2	21,4	26,4	22,0	18,8	26,4	46	34	35	Calme 0	N 3	N 1	0	0	0	.	Siroco.
22	87,6	88,0	88,2	23,0	28,2	21,0	19,2	29,0	31	18	28	S 1	S 3	SW 3	0	0	0	.	Siroco.
23	87,3	86,9	86,8	25,0	31,0	25,0	21,0	32,6	16	15	11	S 3	NW 3	NW 2	0	0	0	.	Siroco.
24	84,1	83,6	83,1	30,6	32,2	28,0	24,0	34,6	14	16	12	S 2	SW 2	SW 1	0	3	3	.	Siroco.
25	82,1	82,1	83,9	25,2	27,0	26,0	23,0	30,2	26	11	20	S 3	SW 1	W 4	0	6	6	.	Siroco.
26	84,2	85,0	85,6	29,0	27,6	28,0	25,0	30,0	23	33	18	S 4	N 3	N 1	0	6	3	.	Siroco.
27	85,9	86,6	86,8	29,4	30,2	29,6	23,0	33,0	22	11	17	S 1	SE 3	SE 3	6	9	9	.	Siroco, ≡
28	86,9	85,4	85,7	30,2	32,0	23,0	27,0	33,0	27	24	25	SE 1	N 3	N 1	3	4	5	.	Siroco.
29	86,4	85,9	86,2	19,0	27,0	22,2	18,4	28,0	81	36	64	S 1	NW 3	NW 2	10	3	5	.	≡ ≡
30	85,8	86,5	86,8	20,6	24,0	20,8	18,2	26,0	45	33	28	W 3	W 4	W 3	9	6	6	.	
31	86,9	86,1	86,4	20,4	26,0	19,0	16,0	26,0	31	47	49	S 1	NW 3	NW 3	0	0	0	.	
Moy.	86,06	86,06	86,47	22,89	26,80	22,65	18,88	28,42	40,4	30,7	35,9	1,5	2,8	1,6	2,5	1,6	2,1	.	

Août 1913. **FORT-NATIONAL.**

Longitude 1°52′ E. — Latitude 36°38′. — Altitude 930m. Cg = — 0mm,63

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	85,7	85,2	85,4	22,4	24,4	20,2	17,0	25,0	48	50	49	N 3	WNW 2	NW 1	0	0	0	.	
2	85,4	85,1	84,8	24,6	25,4	22,6	19,0	27,0	49	44	45	Calme 0	E 3	E 2	0	0	0	.	≺
3	84,2	84,0	84,1	24,0	26,2	22,6	20,0	27,6	53	47	47	Calme 0	NW 3	NW 1	0	0	0	.	
4	84,1	82,6	82,5	26,2	29,2	28,0	20,8	30,4	38	33	36	E 1	E 1	Calme 0	0	0	0	.	
5	84,3	84,1	84,3	18,4	22,0	21,8	17,4	24,0	62	66	61	SE 2	W 4	W 1	10	9	2	.	≡
6	85,2	85,2	85,4	22,0	24,8	19,0	17,8	26,0	46	47	64	S 2	NW 3	Calme 0	0	0	0	.	
7	85,4	85,4	86,1	21,0	22,8	19,8	17,0	24,6	41	48	63	SW 1	NW 3	NW 1	0	0	0	.	
8	86,6	86,1	85,5	20,0	22,2	19,4	14,0	23,8	32	34	66	S 3	W 1	Calme 0	0	0	0	.	
9	84,7	85,1	85,2	22,2	24,0	22,0	14,2	25,4	41	32	39	SW 1	N 3	Calme 0	0	0	0	.	
10	84,4	85,0	85,0	23,6	29,8	29,0	19,8	30,6	22	34	53	S 1	W 4	W 3	0	9	9	.	G ⋉ siroco.
11	86,8	85,5	86,5	24,0	29,0	25,2	23,0	31,4	32	35	55	SE 4	E 6	E 3	9	9	9	.	⋉ siroco.
12	87,9	87,8	87,1	21,4	25,4	21,0	17,6	26,0	74	62	75	S 2	N 3	N 1	0	0	0	.	
13	87,5	87,3	87,6	19,8	19,8	16,8	17,2	23,8	74	74	81	N 1	N 4	N 3	3	3	9	.	
14	86,6	87,4	87,5	19,0	20,0	15,0	14,0	21,6	61	55	68	NE 3	N 3	NW 2	0	0	0	.	
15	86,6	86,3	85,3	20,0	23,4	20,0	15,0	25,0	51	42	49	NW 3	NW 3	NW 1	0	0	0	.	
16	84,9	84,1	84,5	25,0	29,0	25,2	19,4	30,8	34	32	27	Calme 0	WNW 3	WNW 1	0	0	0	.	Siroco.
17	84,2	84,1	85,0	28,2	33,0	27,0	22,8	34,0	34	30	28	Calme 0	SW 1	W 1	0	0	0	.	Siroco.
18	86,1	85,6	86,3	28,6	35,4	28,4	24,6	36,0	24	31	28	Calme 0	E 4	E 3	0	9	9	.	G T ⌒ siroco.
19	87,0	86,3	86,3	29,0	35,0	28,2	26,0	36,2	14	13	32	NNW 3	W 4	W 1	6	6	6	.	Siroco.
20	86,8	86,6	87,3	29,0	27,0	24,4	25,4	33,0	28	24	27	Calme 0	W 1	W 1	0	0	9	.	G siroco.
21	86,8	86,6	86,9	27,0	30,0	26,4	23,4	30,2	29	30	33	W 1	W 3	Calme 0	6	0	3	.	
22	87,4	87,9	88,0	21,4	26,0	23,6	17,2	27,0	62	42	38	E 1	NW 4	Calme 0	3	3	0	.	
23	88,2	87,9	88,2	26,0	29,0	25,8	21,2	30,0	23	24	28	S 1	N 3	N 1	0	0	0	.	Siroco.
24	88,0	87,3	87,4	29,0	33,4	29,0	24,0	35,0	17	20	24	S 2	S 1	Calme 0	0	3	3	.	Siroco.
25	88,0	88,6	88,7	28,8	31,4	28,0	25,8	35,0	24	21	18	Calme 0	S 6	E 4	0	10	8	4,5	● ⋉ ▲ ≡ siroco.
26	90,0	90,5	90,7	29,0	30,2	29,0	21,0	34,0	21	20	19	E 3	SE 3	SE 1	0	9	0	0,4	● ⋉ ≡
27	89,0	89,5	88,7	29,0	30,8	27,0	25,6	34,2	19	18	21	E 2	W 3	W 1	0	9	6	.	
28	87,0	86,0	86,0	26,0	31,4	29,0	24,0	32,4	35	20	21	N 2	NNW 3	W 4	0	0	9	.	G
29	85,8	84,0	84,0	24,0	34,0	26,0	23,0	35,2	42	27	29	E 3	N 3	N 3	0	6	6	.	
30	85,2	86,0	86,1	20,6	23,0	20,2	18,2	27,0	68	52	54	S 3	W 3	N 2	0	9	6	.	
31	86,2	84,9	86,0	20,0	30,0	28,0	17,2	32,4	62	39	30	Calme 0	N 4	W 3	3	9	9	.	G
Moy.	86,32	86,06	86,21	24,17	27,65	24,12	20,08	29,50	40,6	37,0	42,2	1,5	3,1	1,5	1,3	3,3	3,3	4,9	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Septembre 1913.

FORT-NATIONAL.

Longitude 1°52′ E. — Latitude 36°38′. — Altitude 930m. Cg = — 0mm,63

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	87,1	86,6	86,7	27,0	32,0	30,0	22,0	33,4	25	19	18	S 1	E 5	E 3	9	9	9	.	Siroco.
2	87,1	85,6	86,6	28,0	33,6	29,0	24,8	35,0	22	11	15	E 3	N 2	W 1	3	9	9	.	Siroco.
3	86,4	86,4	86,5	28,0	32,0	28,0	25,0	33,0	14	19	44	E 1	E 1	E 4	6	6	6	.	Siroco.
4	88,1	88,0	88,0	20,0	28,0	26,0	18,4	29,0	71	37	48	SE 1	SW 3	SW 3	6	9	9	.	◺ ≡
5	88,5	88,2	88,2	19,0	24,4	20,2	17,0	26,0	72	49	57	W 3	N 3	N 1	0	0	0	.	
6	87,4	87,1	87,0	21,0	26,0	23,0	18,0	28,0	55	45	46	S 1	S 1	Calme 0	0	0	0	.	
7	85,2	82,7	83,1	25,8	32,0	22,8	21,6	32,6	23	14	52	S 2	S 1	E 4	6	3	9	.	G
8	84,3	85,0	85,8	19,4	24,6	21,0	18,4	27,0	75	43	72	W 2	N 3	W 4	3	3	9	.	G ◺
9	83,3	82,1	84,1	25,0	28,0	27,0	17,0	30,0	23	17	21	W 4	N 5	W 2	9	9	9	.	G siroco.
10	82,2	81,7	81,2	25,8	22,0	19,0	19,0	30,0	28	53	88	S 3	W 3	W 3	9	9	9	.	Siroco.
11	82,1	83,3	83,3	15,0	24,0	16,6	14,0	30,0	93	34	46	W 1	W 3	W 1	9	9	9	.	≡
12	81,7	81,5	82,3	19,0	23,2	17,0	15,8	25,0	61	30	45	S 2	W 1	Calme 0	0	0	3	.	
13	82,6	82,3	83,5	17,0	20,2	16,2	15,8	22,8	90	55	58	S 1	NW 3	NW 3	0	3	3	.	
14	83,5	83,3	83,6	18,0	24,0	17,0	15,0	27,0	53	45	63	W 2	N 3	N 3	0	0	0	.	
15	84,7	84,4	84,6	15,6	19,0	15,4	15,0	22,6	66	61	60	S 2	N 3	N 3	0	3	6	.	
16	83,7	82,4	82,7	15,0	21,0	15,2	14,0	22,0	83	52	60	S 1	N 3	N 3	0	3	3	.	
17	83,3	81,6	81,7	16,0	20,0	15,4	13,0	24,0	57	54	64	S 2	N 3	N 1	0	0	0	.	
18	83,2	83,7	84,7	14,6	16,0	14,4	12,6	21,0	89	59	65	W 3	W 4	W 1	9	6	6	.	
19	86,8	87,7	88,2	12,0	17,2	14,0	10,6	19,8	89	55	57	W 4	NW 4	NW 2	10	6	5	0,4	●
20	89,0	88,4	88,6	16,0	23,4	20,0	11,2	25,6	31	30	40	E 1	E 2	Calme 0	3	3	0	.	
21	87,7	87,4	87,9	19,0	22,0	15,4	13,2	23,4	43	39	45	Calme 0	N 1	Calme 0	0	0	0	.	
22	88,9	88,5	88,7	14,2	19,8	15,0	13,0	20,8	94	55	58	E 2	N 3	N 2	3	3	6	.	≡
23	87,9	87,4	85,6	15,0	23,0	19,0	12,6	24,8	78	41	42	E 1	E 1	Calme 0	0	0	0	.	
24	84,6	85,9	86,3	23,0	25,0	20,0	18,8	27,0	27	46	44	W 4	N 1	N 1	3	6	3	.	Siroco.
25	86,7	86,3	86,5	16,0	23,0	19,2	15,0	23,8	98	46	32	Calme 0	E 3	Calme 0	10	1	1	.	≡
26	85,9	85,9	86,3	19,0	25,0	19,0	17,0	26,2	48	42	48	Calme 0	E 3	W 3	0	0	0	.	
27	84,7	84,1	84,7	18,0	24,2	19,4	16,2	24,8	33	38	36	W 2	N 3	N 1	0	0	0	.	
28	83,6	83,3	83,5	21,2	27,0	20,0	18,4	28,0	26	30	67	W 3	W 3	W 4	9	9	9	0,2	● ◺
29	83,4	81,1	81,6	22,0	29,0	16,0	15,2	30,4	36	19	61	E 3	S 4	W 3	9	9	9	.	≡
30	84,7	84,7	85,6	16,0	20,2	16,0	14,6	21,2	63	74	69	W 4	W 1	Calme 0	0	0	0	.	
Moy.	85,28	84,89	85,24	19,35	24,29	19,54	16,41	26,45	55,5	40,4	50,7	2,0	2,6	1,9	3,9	3,9	4,4	0,6	

Octobre 1913.

FORT-NATIONAL.

Longitude 1°52′ E. — Latitude 36°38′. — Altitude 930m. Cg = — 0mm,63

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	84,8	84,7	84,7	15,0	20,2	14,8	13,0	21,2	70	54	60	Calme 0	W 1	Calme 0	0	0	0	.	
2	85,1	84,6	84,7	17,4	20,0	18,4	13,6	21,2	45	49	77	Calme 0	W 1	W 1	9	9	9	5,4	●
3	87,0	86,5	85,7	14,0	21,0	19,4	12,0	22,2	87	49	60	W 2	E 3	W 1	9	9	9	3,0	● ⊤ ⌒
4	84,8	84,9	84,9	16,0	19,4	13,0	14,2	19,4	57	56	82	E 2	W 4	W 3	9	9	9	5,7	● ◺
5	85,3	84,7	84,9	13,0	18,2	13,0	10,6	19,4	70	47	68	W 4	N 3	N 2	3	0	3	.	
6	84,8	82,9	83,1	14,0	21,0	19,0	10,8	22,4	67	43	49	S 2	S 1	S 1	0	2	1	.	Siroco.
7	82,9	82,4	82,5	19,4	25,0	22,0	17,8	25,4	40	23	46	W 2	N 1	N 3	9	2	1	.	Siroco.
8	80,8	81,1	82,2	21,0	20,0	16,4	20,0	28,0	30	49	56	E 4	N 3	W 3	9	3	0	.	Siroco.
9	84,7	85,5	86,0	16,2	22,0	17,0	14,0	22,8	71	42	47	Calme 0	E 4	Calme 0	3	3	0	.	
10	85,6	87,5	86,7	18,0	23,0	18,4	15,0	24,0	57	44	50	S 2	E 3	E 1	0	0	0	.	
11	87,7	88,5	88,7	15,0	20,0	16,4	13,0	22,0	89	60	56	E 1	E 2	E 1	3	3	3	.	≡
12	89,9	89,7	90,0	15,2	20,2	15,2	13,0	22,2	89	57	87	Calme 0	E 1	Calme 0	0	2	1	.	≡
13	90,1	89,3	89,7	14,6	19,8	13,0	12,2	.	78	49	86	E 3	N 2	N 1	0	3	0	.	
14	88,5	88,0	87,1	12,0	14,2	10,0	10,2	15,8	89	76	87	NNE 2	NW 4	N 4	9	9	9	.	
15	87,1	87,2	87,0	9,4	9,0	8,2	7,8	12,4	71	92	92	N 5	N 4	N 3	9	10	8	3,4	●
16	86,5	86,1	87,0	9,0	11,0	10,2	8,0	11,0	87	90	98	WNW 4	W 3	W 3	6	9	9	5,5	● ≡
17	87,1	87,1	88,0	10,0	15,0	11,0	9,0	15,0	87	70	80	S 2	W 1	W 1	3	6	3	.	
18	87,2	87,0	87,0	9,4	14,0	11,0	8,0	15,4	92	67	82	S 2	S 1	W 1	0	0	3	.	
19	85,2	85,1	85,1	11,0	15,2	12,0	9,0	16,0	65	58	65	E 1	E 3	E 1	0	0	0	.	
20	86,3	86,0	86,1	12,0	18,0	15,0	9,0	19,0	69	44	51	E 2	W 3	W 1	9	0	0	.	
21	86,0	84,5	82,6	17,6	25,0	22,4	13,0	25,0	47	26	22	S 3	N 3	N 3	3	1	2	.	Siroco.
22	85,0	85,0	85,2	13,0	15,2	11,0	12,0	19,0	89	66	87	WSW 3	N 3	N 3	9	3	0	.	Siroco.
23	84,3	84,6	84,8	18,0	23,6	21,0	10,4	25,2	41	28	43	W 4	W 4	SW 5	6	6	6	.	Siroco.
24	87,7	87,5	87,5	21,2	25,2	21,2	19,8	27,0	16	17	40	S 3	E 3	E 4	3	0	6	.	Siroco.
25	87,9	87,7	87,5	21,0	25,0	22,8	18,8	25,6	35	36	28	E 1	N 3	N 3	9	9	3	.	G siroco.
26	87,5	87,4	87,7	19,4	20,0	18,4	18,0	24,0	36	55	60	E 2	NW 4	W 1	1	0	2	.	
27	86,7	83,3	83,3	16,0	24,8	21,0	15,0	25,4	46	34	47	E 1	N 3	N 3	0	0	0	1,0	●
28	82,6	81,5	82,1	15,0	15,0	13,2	14,8	17,2	68	89	98	E 3	S 3	W 1	10	10	10	1,0	● ◺
29	79,9	80,8	82,7	15,0	18,2	15,0	12,2	20,2	64	43	68	N 3	W 2	W 4	3	6	9	.	
30	85,0	84,9	85,1	11,4	17,4	12,0	10,0	18,0	60	49	69	W 3	W 1	W 1	6	6	0	.	
31	87,1	86,7	86,5	13,0	19,6	17,0	9,8	20,4	62	34	54	W 2	W 2	Calme 0	3	2	1	.	
Moy.	85,84	85,57	85,68	14,91	19,20	15,75	12,69	20,72	63,7	51,3	64,2	2,2	2,5	1,9	4,6	3,9	3,5	25,0	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Novembre 1913. **FORT-NATIONAL.**

Longitude 1°52′ E. — Latitude 36°38′. — Altitude 930m. Cg = — 0mm,63

DATES.	PRESSION (600 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force.			NÉBULOSITÉ.			PLUIE (1).	REMARQUES.
	7h	13h	19h	7h	13h	19h	Min.	Max.	7h	13h	19h	7h	13h	19h	7h	13h	19h		
1	86,4	86,5	86,7	16,4	22,2	17,0	10,2	23,4	43	31	52	S 1	SE 2	E 1	0	0	3	.	
2	88,0	88,6	88,7	17,0	20,4	17,0	15,2	22,4	41	31	61	E 2	E 2	Calme 0	0	0	0	.	
3	89,9	89,6	89,7	17,0	20,8	18,0	16,0	24,0	50	41	51	E 1	E 1	Calme 0	0	0	0	.	
4	89,9	89,7	89,7	16,4	18,0	15,8	15,2	21,6	54	69	73	E 1	W 2	W 1	0	3	3	.	
5	88,9	88,9	88,3	13,0	19,6	14,8	12,0	20,0	77	45	70	W 3	W 3	W 1	1	3	2	.	
6	87,0	87,0	87,0	14,2	12,0	10,0	13,0	14,0	74	100	89	W 4	W 3	W 2	9	9	9	2,0	●
7	87,2	87,0	86,8	9,0	12,0	8,4	7,0	14,0	66	76	81	W 4	NNW 2	NNW 2	6	6	6	.	
8	86,2	85,7	86,0	8,0	12,0	9,2	7,6	13,0	86	54	58	E 1	E 2	E 1	0	0	0	.	
9	85,2	84,7	84,9	12,0	20,0	16,0	7,4	20,2	22	34	41	Calme 0	ESE 1	E 2	0	0	0	.	
10	84,0	85,7	85,9	16,0	21,0	16,0	9,0	21,6	41	28	50	ENE 1	NE 2	NNE 3	0	0	9	.	
11	86,0	86,6	86,7	15,0	21,0	18,2	10,6	22,0	51	20	43	N 1	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
12	88,0	87,8	87,4	18,2	21,0	19,4	16,0	23,2	21	23	21	E 4	W 5	N 3	6	3	6	.	≡
13	85,7	85,4	84,7	19,0	16,0	12,0	17,4	20,2	18	61	76	N 4	N 2	W 1	6	6	6	.	
14	84,7	85,4	85,7	9,0	11,0	9,4	9,0	11,4	87	80	95	W 5	E 4	W 2	9	9	9	.	G
15	87,0	87,9	87,9	10,0	11,2	10,0	8,0	12,2	87	85	89	W 3	W 1	W 2	9	9	9	1,5	●
16	90,5	91,0	91,7	10,6	12,0	10,4	9,0	13,0	93	94	91	W 1	W 1	Calme 0	10	10	10	1,0	● ≡
17	93,1	93,9	93,7	9,2	13,2	9,0	8,0	13,6	14	73	89	E 3	E 2	Calme 0	9	9	6	.	
18	93,4	93,0	92,8	9,0	12,4	10,0	7,0	13,8	78	72	84	E 1	E 2	Calme 0	1	2	0	.	
19	93,1	91,9	92,0	11,0	13,4	9,8	8,8	15,0	61	52	89	Calme 0	E 1	Calme 0	0	1	2	.	
20	92,3	92,0	92,1	9,0	13,6	10,2	7,8	15,0	78	48	90	Calme 0	NE 1	Calme 0	0	0	0	.	
21	92,1	91,9	91,9	11,2	16,2	11,8	9,0	16,4	57	40	69	Calme 0	E 1	E 1	0	3	3	.	
22	91,1	90,0	89,9	11,0	15,0	12,2	9,4	16,0	54	39	56	W 1	Calme 0	Calme 0	10	3	2	.	
23	89,1	88,0	87,9	9,2	13,0	10,4	8,0	15,0	76	62	70	W 3	W 1	Calme 0	1	0	2	.	
24	88,1	87,7	87,3	8,0	13,0	10,0	7,0	13,0	72	57	92	W 3	W 2	W 1	6	9	9	8,0	●
25	89,3	89,9	89,7	7,0	12,2	8,0	.	13,0	100	74	100	W 1	W 3	Calme 0	9	10	5	.	
26	90,2	88,1	88,2	7,0	7,6	6,2	7,0	8,0	71	98	100	E 1	W 3	W 4	0	10	8	25,0	● ◺ ▲
27	87,2	87,1	87,1	5,0	6,0	5,4	5,0	7,0	94	97	100	W 3	W 3	W 2	10	10	10	89,0	● ◺
28	87,3	87,1	87,2	7,0	9,2	7,0	5,0	10,0	71	84	91	W 3	W 3	W 2	10	10	10	25,0	● ≡
29	88,3	89,0	89,2	7,0	10,0	7,4	7,0	10,0	100	74	94	NE 4	NW 3	NW 3	10	10	10	8,0	● ≡
30	90,1	90,1	90,1	8,0	10,2	7,8	6,0	11,0	86	72	92	Calme 0	E 1	E 1	0	0	0	.	
Moy.	88,64	88,57	88,56	11,31	14,51	11,56	9,45	15,77	64,1	60,5	75,2	2,0	2,0	1,2	4,1	4,5	4,6	159,5	

Décembre 1913. **FORT-NATIONAL.**

Longitude 1°52′ E. — Latitude 36°38′. — Altitude 930m. Cg = — 0mm,63

DATES.	PRESSION (600 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force.			NÉBULOSITÉ.			PLUIE (1).	REMARQUES.
	7h	13h	19h	7h	13h	19h	Min.	Max.	7h	13h	19h	7h	13h	19h	7h	13h	19h		
1	91,0	91,0	90,0	9,0	11,6	8,8	7,0	12,0	73	57	78	E 1	E 3	Calme 0	9	3	0	.	
2	89,7	90,0	90,1	8,0	11,8	9,0	6,2	12,0	81	67	78	E 1	N 1	NE 2	0	0	0	.	⌐
3	89,9	89,6	88,7	9,4	13,0	9,2	6,8	14,0	74	66	79	Calme 0	E 1	SE 1	0	0	0	.	
4	87,2	86,9	86,0	9,0	10,4	8,2	7,0	12,6	63	53	98	S 1	W 3	W 1	0	0	9	4,5	● ≡
5	88,1	88,8	90,7	6,0	7,4	5,2	5,0	8,2	100	91	97	W 1	W 2	Calme 0	10	10	10	8,2	● ≡
6	91,3	89,2	89,0	5,0	8,0	6,2	4,0	8,0	100	72	67	E 3	E 2	E 1	10	3	2	.	≡
7	86,3	85,0	85,1	7,0	7,6	6,0	5,2	8,8	74	91	100	W 3	W 3	W 3	10	10	10	35,0	●
8	87,1	87,0	89,0	8,0	9,2	7,0	5,4	10,4	100	87	100	NW 3	N 4	N 3	10	10	10	1,0	● ≡
9	91,3	91,1	91,1	7,0	7,4	6,4	5,2	9,4	88	94	94	W 2	N 3	N 1	10	10	10	.	G ≡
10	90,3	89,4	88,1	5,0	7,2	6,0	3,4	9,0	94	83	91	E 1	Calme 0	E 1	0	3	0	.	
11	87,3	86,0	87,0	5,0	8,0	6,2	4,0	8,0	87	89	97	W 3	W 3	NW 2	3	9	0	.	
12	87,7	88,1	88,0	7,0	10,2	7,0	6,0	11,4	98	72	82	W 2	NW 1	N 1	10	5	0	.	≡
13	88,6	88,2	89,1	6,2	11,0	8,2	5,4	11,2	88	63	83	E 2	E 1	Calme 0	0	0	0	.	
14	89,3	89,6	90,0	8,0	9,0	7,2	5,0	9,0	86	76	89	Calme 0	N 1	N 3	10	5	3	.	≡
15	91,3	90,9	89,5	6,4	9,0	6,8	4,8	10,0	83	73	71	E 1	E 2	N 1	9	0	0	.	
16	89,4	89,5	89,9	8,0	11,6	8,2	5,4	12,0	72	53	70	E 1	NE 2	E 2	0	0	0	.	
17	88,3	88,1	88,3	6,8	8,0	6,2	5,0	8,8	57	72	79	S 3	SE 2	E 1	0	0	0	.	
18	86,5	85,0	84,8	4,2	8,0	5,2	3,0	8,6	80	75	84	N 2	N 3	S 2	9	6	6	.	⌐
19	84,1	84,1	84,2	5,4	6,8	6,0	5,0	7,2	85	88	88	N 3	N 3	N 1	9	3	9	.	G
20	87,0	87,1	88,5	7,0	9,4	7,0	4,6	9,8	66	56	71	N 3	W 1	W 1	9	3	0	.	
21	92,5	92,0	92,9	8,0	12,0	8,6	5,0	13,0	69	54	78	Calme 0	Calme 0	E 1	9	0	0	.	
22	91,3	89,8	88,9	7,2	11,6	8,8	5,8	12,6	66	48	76	S 1	S 1	Calme 0	0	0	0	.	
23	84,5	81,8	81,9	8,2	11,0	10,2	7,2	13,6	41	63	46	W 1	Calme 0	Calme 0	3	3	0	.	
24	80,4	80,0	80,0	8,0	11,0	8,2	7,0	12,0	52	56	75	W 3	W 3	W 1	0	9	9	0,4	●
25	80,1	84,0	85,8	6,8	6,0	5,0	6,0	8,0	88	100	100	W 3	W 3	W 1	10	10	10	30,3	● ≡
26	89,3	91,0	92,1	3,0	5,0	4,8	2,0	5,0	83	100	100	W 3	Calme 0	E 1	10	10	10	7,0	● ≡
27	93,3	92,2	91,2	3,8	6,8	5,2	2,0	7,0	97	88	97	E 2	E 1	NE 1	6	6	9	1,0	● ≡
28	85,5	78,1	77,1	3,8	5,8	5,2	3,0	7,0	90	87	97	W 3	W 2	W 3	3	6	9	9,0	● ≡
29	75,6	76,1	77,1	4,6	4,0	3,0	3,6	4,6	100	100	90	W 2	W 6	W 3	10	10	10	13,0	● ✳ fondue, ▲ ≡
30	77,7	78,2	80,2	1,8	2,2	0,8	0,6	3,0	71	89	96	W 4	W 4	W 3	9	9	9	4,0	✳ ▲ ◺
31	79,4	81,2	83,2	— 1,0	0,0	— 1,2	— 1,0	0,0	100	92	100	W 4	W 4	W 3	10	10	10	.	✳ ◺
Moy.	87,14	86,74	87,02	6,18	8,39	6,41	4,66	9,23	80,8	76,0	85,5	2,0	2,1	1,4	6,1	4,9	4,7	113,4	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Janvier 1913.

GUELMA.

Longitude 5°6′ E. — Latitude 36°3o′. — Altitude 268m. Cg = — 0mm,61

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	42,4	39,6	39,8	10,8	15,8	11,6	7,8	17,2	70	56	55	Calme 0	SE 3	Calme 0	10	8	5	.	
2	40,5	39,6	40,5	6,8	13,4	10,2	6,2	13,8	80	62	82	ESE 1	SE 2	Calme 0	8	8	4	.	
3	41,5	42,0	42,2	7,4	15,0	10,0	6,0	15,0	91	58	82	SE 1	NE 2	SE 1	9	4	4	.	
4	43,5	43,0	43,7	7,4	11,8	9,0	6,6	12,0	94	76	87	W 1	NW 2	W 3	8	10	4	14,6	●
5	45,7	45,1	47,0	5,4	12,3	9,4	4,8	12,8	94	70	95	NW 1	NW 2	NW 1	8	6	5	2,5	●
6	48,4	46,7	47,0	6,0	14,0	9,2	5,4	13,8	100	57	89	Calme 0	NE 3	Calme 0	10	4	3	.	
7	45,8	43,6	42,8	4,8	14,5	8,4	3,0	14,6	94	50	87	Calme 0	NE 2	SW 1	2	2	8	.	
8	40,1	38,0	38,6	5,6	10,0	7,8	4,4	10,2	91	74	99	NW 2	NW 2	Calme 0	10	10	10	13,8	●
9	39,1	38,5	39,2	8,8	10,6	9,8	7,4	11,6	95	93	94	NW 1	NNW 2	Calme 0	10	10	10	30,8	●
10	41,0	39,6	38,4	9,4	12,7	9,0	9,2	13,0	98	73	92	NW 1	NW 2	NW 1	10	7	10	1,7	○
11	41,2	41,2	43,0	8,0	11,8	8,8	7,6	13,0	98	74	94	W 1	NW 2	Calme 0	10	7	5	.	
12	42,8	42,0	42,8	7,8	14,2	11,6	5,8	14,0	81	76	80	SE 1	W 3	Calme 0	10	8	2	.	
13	43,2	42,0	43,3	7,6	13,4	9,2	5,6	13,8	86	68	89	NW 1	NE 2	Calme 0	4	6	2	.	
14	41,5	38,4	38,9	7,0	12,4	10,6	6,4	12,4	91	85	85	NW 2	WSW 3	W 2	5	10	10	10,5	●
15	38,9	39,3	40,8	7,8	12,8	8,2	6,4	12,8	88	57	75	NW 2	W 4	W 2	10	5	5	1,2	●
16	42,9	42,6	44,1	11,4	16,0	10,0	8,0	16,0	61	37	74	WNW 3	W 4	WSW 2	5	2	5	.	
17	45,1	43,1	43,6	7,2	18,2	10,5	5,8	18,2	83	45	80	SW 2	NW 3	W 1	4	4	4	.	
18	43,9	44,2	46,3	11,0	16,8	12,2	8,6	17,0	65	53	84	SW 1	NW 3	W 1	7	8	10	0,7	
19	46,8	45,1	44,6	7,8	15,2	10,0	7,2	15,2	94	64	82	W 1	NW 2	W 1	7	4	0	.	●
20	43,4	42,4	44,1	8,4	16,4	11,4	5,8	16,4	78	56	96	S 2	WSW 2	Calme 0	7	10	10	9,4	●
21	43,6	42,2	44,0	5,6	15,4	10,1	4,2	15,8	97	43	70	Calme 0	W 3	Calme 0	7	7	0	.	
22	44,7	44,6	45,6	8,9	14,8	11,6	7,2	15,2	76	60	74	NE 2	WNW 4	Calme 0	7	7	2	.	
23	47,4	46,2	46,1	8,8	14,6	10,0	7,0	14,8	81	55	82	WNW 2	W 3	W 1	7	4	0	.	
24	45,5	43,8	43,4	6,4	18,4	11,6	4,8	19,0	76	42	53	S 2	SW 3	SW 1	1	2	0	.	
25	43,0	42,1	42,4	9,1	20,0	13,4	6,6	20,0	60	35	66	SE 2	SW 3	SW 1	3	2	10	4,7	
26	44,0	43,0	44,6	10,8	14,4	11,4	10,2	15,0	98	82	93	SE 1	NW 4	SW 1	10	10	7	1,4	●
27	45,5	44,4	44,7	7,8	15,5	10,8	4,8	16,6	86	59	83	W 1	E 3	Calme 0	2	2	2	.	●
28	43,8	41,7	42,4	8,8	17,6	12,8	7,2	18,0	84	60	80	NE 2	W 4	Calme 0	7	7	4	.	
29	43,0	42,2	42,0	10,0	17,1	11,4	6,8	18,0	84	55	88	NW 1	NW 3	SW 1	6	5	1	.	
30	38,2	36,2	39,8	9,4	19,0	9,9	7,4	19,4	76	43	84	W 2	S 3	W 3	4	7	10	16,7	●
31	42,7	43,8	45,6	6,8	13,7	11,2	5,2	15,0	91	62	71	W 1	SE 3	SW 1	2	4	0	.	
Moy.	43,20	42,14	42,95	8,03	14,77	10,36	6,43	15,15	85,2	60,6	82,1	1,3	2,8	0,8	6,8	6,1	4,9	108,0	

Février 1913.

GUELMA.

Longitude 5°6′ E. — Latitude 36°3o′. — Altitude 268m. Cg = — 0mm,61

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	46,9	45,0	45,6	6,2	15,8	11,8	5,0	17,0	94	58	67	NE 1	SE 3	Calme 0	2	2	0	.	
2	45,5	43,1	44,3	11,6	19,8	11,8	9,2	19,8	69	19	76	NE 1	NE 3	Calme 0	0	2	0	0,7	
3	47,9	48,3	49,5	10,4	11,4	10,0	9,2	12,0	92	64	71	NW 3	NNW 4	SW 1	10	10	6	.	●
4	50,3	48,6	49,0	7,0	14,2	8,6	5,2	14,8	82	50	84	NW 1	NE 3	Calme 0	2	6	0	.	
5	47,6	45,4	44,9	5,8	15,7	12,2	2,2	17,8	84	36	52	W 1	NE 3	SW 1	1	2	1	.	⌊
6	45,0	44,1	45,6	9,4	18,0	10,2	8,4	18,4	59	48	93	W 3	WNW 2	Calme 0	7	6	0	.	
7	47,0	47,3	48,5	8,4	12,2	10,4	7,0	12,6	94	84	98	W 2	N 3	Calme 0	10	10	10	2,6	●
8	50,4	49,8	49,8	10,4	12,8	10,2	9,8	14,2	91	61	84	NW 2	NW 3	Calme 0	10	7	10	1,8	●
9	45,6	43,1	45,2	9,4	7,2	8,2	7,8	13,0	74	86	94	W 3	W 3	W 1	10	10	7	17,1	●
10	47,5	46,0	47,0	3,8	9,8	9,2	3,2	10,8	97	87	89	NW 1	NW 2	NW 2	7	10	10	3,2	●
11	48,4	47,7	48,8	8,7	12,0	9,3	8,0	13,6	95	67	83	NW 1	NE 3	W 1	7	8	5	0,3	●
12	46,9	45,1	44,1	9,2	13,2	10,0	8,0	13,8	76	51	76	W 2	NE 2	W 1	8	6	5	11,2	
13	42,6	41,2	43,3	7,6	9,8	7,4	6,6	10,0	89	48	77	N 1	NW 4	W 1	7	7	8	1,2	●
14	41,9	38,5	33,9	3,6	11,8	9,4	2,0	11,8	80	49	66	NE 1	W 4	NW 5	7	9	10	15,7	● ⌅ ▲ ⌊
15	36,0	37,5	39,3	4,6	6,8	5,0	3,8	7,0	94	57	66	NW 2	N 5	Calme 0	8	10	5	2,6	
16	41,2	40,5	40,3	4,8	9,4	5,2	2,0	10,2	71	44	72	W 3	NW 2	Calme 0	7	7	0	.	⌊
17	37,2	33,9	35,4	2,8	15,4	9,2	0,6	15,6	82	36	68	W 1	SW 3	W 1	7	5	5	.	Siroco.
18	35,2	32,8	35,0	6,8	18,9	10,0	4,4	19,6	63	38	84	SE 1	W 4	SW 2	5	8	6	.	Siroco.
19	36,9	36,1	37,4	6,4	15,4	11,0	6,2	16,6	51	51	77	NW 1	SE 3	W 1	3	7	6	.	Siroco.
20	33,6	31,1	30,9	4,6	16,4	13,4	4,2	18,2	74	51	73	W 1	NE 2	NW 1	6	10	8	0,3	● siroco.
21	30,2	28,6	30,7	9,6	14,9	8,0	8,6	16,2	89	59	94	NNW 1	NW 2	WSW 4	9	9	10	19,3	● ⌅
22	29,3	29,9	35,4	5,9	10,4	10,8	3,8	11,0	93	98	89	W 1	NNW 4	N 5	10	10	10	27,1	●
23	40,3	39,7	40,9	8,9	13,4	8,8	8,2	13,6	70	52	68	W 4	W 5	N 2	6	7	2	.	
24	41,8	42,7	43,1	6,0	11,4	6,4	4,0	12,6	76	59	78	N 1	NE 3	SW 2	4	6	2	.	
25	43,4	42,3	43,0	2,6	12,8	9,2	1,0	13,8	89	57	76	W 1	NNE 3	Calme 0	7	8	4	.	⌊
26	41,1	40,2	40,3	7,8	9,3	8,4	5,0	13,0	78	83	87	SW 3	W 3	Calme 0	9	10	7	2,7	●
27	38,9	35,3	35,5	4,8	17,2	10,8	4,0	17,2	78	43	81	W 2	WSW 3	W 1	6	8	7	1,4	●
28	34,3	34,0	36,9	8,2	12,0	8,2	7,6	12,6	83	68	93	NW 2	N 4	W 1	7	10	10	12,4	
Moy.	41,89	40,64	41,56	6,98	13,12	9,29	5,54	14,17	81,0	57,3	79,1	1,7	3,1	1,2	6,5	7,5	5,5	119,6	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Mars 1913. **GUELMA.**

Longitude 5°6′ E. — Latitude 36°3o′. — Altitude 268m. Cg = — 0mm,61

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	35,3	34,6	35,8	7,8	10,8	9,0	6,6	11,6	81	65	81	W 4	W 4	W 2	10	10	10	10,2	●
2	42,9	44,5	47,9	9,4	13,0	9,4	7,6	13,8	46	51	68	NNW 3	NE 5	W 2	7	6	2	.	
3	50,0	49,6	49,9	6,4	14,6	9,0	5,0	15,4	79	46	63	NE 1	N 3	N 1	2	4	1	.	
4	49,1	48,1	49,5	6,2	15,6	9,2	2,8	16,0	79	31	81	N 1	N 3	SW 1	1	2	2	.	
5	50,0	49,2	50,2	4,8	15,8	10,4	2,6	16,4	81	39	88	SE 1	NE 3	SSE 1	2	5	2	.	
6	51,3	49,8	50,9	5,8	15,8	9,8	4,4	16,8	82	44	84	NW 1	N 2	Calme 0	2	4	2	.	
7	50,5	48,3	48,3	4,2	17,1	10,8	2,8	18,0	74	46	77	ENE 1	NE 3	SE 1	1	2	1	.	⌊
8	46,6	44,8	45,1	8,2	21,7	12,6	5,4	22,0	83	30	75	E 2	NW 3	Calme 0	2	0	1	.	Siroco.
9	47,1	47,8	48,8	11,3	10,5	9,0	7,2	15,0	76	78	58	N 2	NW 4	NW 4	8	8	10	1,4	
10	48,4	48,3	49,5	8,2	10,8	7,8	6,8	12,0	78	73	75	W 5	NW 5	W 2	10	10	7	6,5	●
11	51,1	50,6	50,4	8,6	13,8	9,2	6,2	15,0	58	49	81	W 3	NE 2	W 1	3	4	0	.	●
12	49,1	46,6	45,8	6,8	21,6	13,8	3,2	23,0	74	31	55	SE 1	S 3	S 1	0	2	0	.	Siroco.
13	44,4	42,8	44,2	10,2	23,3	13,6	7,8	23,8	48	25	50	SSE 2	NW 3	SE 1	2	4	4	.	Siroco.
14	44,2	43,2	44,0	8,4	19,0	12,7	6,8	19,8	89	48	92	NE 1	NNE 3	Calme 0	4	4	10	.	Siroco.
15	45,8	45,7	46,5	11,0	14,8	13,0	10,2	16,8	87	70	90	NW 2	NW 4	NW 2	10	10	10	.	
16	47,3	45,6	45,9	10,8	18,8	12,2	9,8	19,4	83	43	84	NE 2	SE 2	SW 1	4	5	7	.	
17	43,4	40,4	38,8	6,6	22,4	17,4	6,0	23,2	98	40	42	N 1	SW 3	SW 4	7	2	7	.	Siroco.
18	35,4	33,1	34,3	11,6	18,4	13,6	10,2	20,2	64	48	80	SW 1	NW 3	W 1	10	10	10	0,7	Siroco.
19	36,4	37,5	41,8	11,8	18,8	12,0	10,2	19,0	86	47	86	E 1	N 3	Calme 0	8	5	2	.	● siroco.
20	44,8	44,0	42,7	7,4	22,0	15,6	5,8	22,2	77	33	66	E 2	E 3	Calme 0	0	5	0	.	Siroco.
21	43,0	41,1	41,6	11,6	25,4	18,0	9,6	25,4	62	21	60	NE 2	ESE 2	Calme 0	0	0	2	.	Siroco.
22	41,2	39,0	39,5	11,6	28,3	21,0	10,2	28,4	51	26	43	NE 2	NW 3	SW 1	4	3	2	.	
23	36,8	37,1	41,3	14,6	19,6	11,6	12,8	21,0	72	47	86	W 1	N 4	NW 1	10	10	10	3,1	●
24	42,0	40,3	39,9	7,4	17,4	10,4	5,0	18,0	72	32	82	SW 2	NE 2	SW 2	7	8	10	0,5	
25	38,1	36,7	36,3	9,8	26,0	17,6	8,4	26,6	29	34	65	SW 1	W 3	Calme 0	3	7	2	.	●
26	.	38,1	40,4	17,8	17,4	13,2	14,2	20,8	65	57	91	N 4	NNW 4	NW 3	6	10	10	.	G secousse sismique.
27	39,8	37,6	37,6	11,8	17,2	13,8	11,2	17,8	74	59	82	NE 3	NNE 4	Calme 0	10	10	10	.	⌊
28	39,2	38,1	38,1	9,2	20,4	14,8	8,2	21,6	84	42	60	NE 3	ENE 3	Calme 0	2	2	0	.	⌊
29	38,2	35,6	33,8	11,6	27,4	22,2	8,6	28,8	64	27	16	NE 2	SW 4	Calme 0	0	0	0	.	Siroco.
30	34,5	30,9	33,5	17,6	31,6	24,8	14,2	31,6	30	17	24	NW 3	SW 4	SW 2	1	0	0	.	Siroco.
31	37,3	38,0	41,0	13,8	13,0	9,8	13,0	15,0	71	73	95	NE 2	NNE 4	Calme 0	10	9	10	8,1	●
Moy.	43,21	42,16	43,01	9,75	18,78	13,14	7,83	19,82	70,9	44,3	70,3	2,0	3,3	1,1	4,8	5,2	4,6	30,5	

Avril 1913. **GUELMA.**

Longitude 5°6′ E. — Latitude 36°3o′. — Altitude 268m. Cg = — 0mm,61

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	41,6	41,8	43,2	11,0	15,8	11,4	9,6	16,0	85	57	66	NW 3	NE 4	NW 1	10	5	0	1,7	
2	44,7	44,2	43,7	10,3	13,6	10,0	7,0	15,2	81	64	84	WNW 3	NW 3	Calme 0	6	7	0	.	●
3	38,0	35,0	34,8	7,8	20,0	12,0	5,0	21,8	61	31	89	SW 3	SW 4	NW 2	5	8	10	0,7	●
4	32,8	30,4	33,6	10,2	19,0	12,0	9,2	21,4	84	51	82	ENE 3	NE 3	SW 1	7	5	0	.	
5	34,6	33,8	35,8	8,4	21,6	12,4	6,0	21,8	81	30	72	SE 2	SW 3	Calme 0	2	2	5	.	
6	35,4	35,2	35,5	10,2	15,4	9,8	8,2	17,6	65	68	92	NW 3	NW 3	W 1	2	10	6	3,1	●
7	35,2	34,5	35,3	8,4	17,8	11,8	5,4	18,2	76	39	81	NE 2	W 3	W 1	2	5	2	.	
8	34,8	33,4	35,9	8,6	20,7	12,2	5,4	21,2	55	28	67	NE 3	W 3	Calme 0	2	2	0	.	
9	35,3	34,7	37,5	11,4	19,8	13,2	7,4	20,2	66	50	62	N 1	N 4	W 1	7	6	5	.	
10	39,5	38,5	38,8	10,2	16,6	11,8	10,2	18,0	76	64	74	SE 2	SW 2	SW 2	10	6	4	.	G
11	38,1	37,0	37,7	9,2	16,0	10,6	8,0	17,0	84	59	68	N 1	NNE 2	Calme 0	10	9	2	.	
12	36,8	33,4	32,8	7,2	20,2	14,0	4,0	21,2	69	34	43	NE 2	NE 2	NW 1	2	3	7	.	⌊
13	33,0	32,8	36,6	11,2	11,3	9,4	8,6	18,2	50	62	76	SE 2	NW 3	NW 2	6	8	10	.	
14	37,2	38,0	41,0	8,8	9,8	8,0	7,0	13,6	58	62	59	NW 3	NW 4	NW 3	7	7	4	.	
15	41,4	41,3	41,4	8,4	15,0	8,8	4,6	15,0	52	39	63	NW 3	NE 3	SE 2	4	4	0	.	
16	41,5	41,9	42,9	7,4	18,8	11,4	2,4	20,0	61	24	69	ESE 2	NW 3	Calme 0	1	0	0	.	⌊
17	43,3	41,9	42,8	8,4	22,4	14,2	3,6	23,2	57	30	57	ENE 2	NE 3	Calme 0	0	3	0	.	
18	42,7	42,9	43,6	11,4	23,4	14,5	7,8	23,6	73	23	73	NW 2	NW 3	SE 1	7	8	0	.	
19	46,6	46,8	46,8	12,8	20,2	16,0	8,0	22,0	82	37	71	N 2	NE 4	Calme 0	3	3	0	.	
20	44,9	41,9	42,6	15,8	21,4	14,0	9,0	22,6	61	53	87	W 1	ENE 3	Calme 0	1	4	2	.	
21	42,2	41,0	41,5	10,8	25,0	17,4	7,6	25,6	83	34	59	SE 2	NW 3	Calme 0	2	3	0	.	
22	39,8	38,1	37,2	14,2	30,4	21,4	10,2	30,6	55	23	57	SW 2	SW 3	Calme 0	0	2	2	.	Siroco.
23	38,1	37,8	39,3	15,2	23,6	16,2	13,4	23,8	82	50	79	NNE 3	NNE 4	Calme 0	10	8	10	.	G
24	36,7	33,1	32,3	13,8	15,8	14,8	12,4	17,2	90	89	76	NW 2	N 2	NW 3	10	10	10	10,5	G
25	30,5	27,9	27,5	11,8	13,4	11,7	11,4	13,8	98	94	98	N 1	NW 2	Calme 0	10	10	10	56,5	●
26	28,2	29,9	32,2	14,2	14,8	14,3	10,8	17,0	69	65	65	W 4	W 5	WSW 2	5	10	5	4,5	●
27	35,1	35,3	37,8	14,8	21,8	15,6	12,6	22,4	56	45	83	WSW 4	NW 4	SW 1	5	4	0	.	
28	40,0	40,9	41,5	12,8	22,4	16,4	11,6	22,6	89	54	38	WNW 2	NNE 3	Calme 0	4	4	2	.	
29	41,8	40,0	39,7	12,8	25,0	16,6	8,6	25,4	70	43	66	SE 2	NE 3	Calme 0	0	0	0	.	
30	39,2	38,8	38,4	13,4	23,7	18,8	10,4	24,8	66	50	75	NE 3	N 3	Calme 0	5	7	5	.	
Moy.	38,30	37,41	38,32	11,03	19,16	13,36	8,18	20,37	71,2	48,4	71,0	2,3	3,1	0,8	4,8	5,4	3,4	77,0	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Mai 1913.

GUELMA.

Longitude 5°6′ E. — Latitude 36°3o′. — Altitude 268m. Cg = — 0mm,61

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	39,9	39,9	40,8	14,4	21,4	14,8	10,8	21,8	85	46	81	SE .	NW .	NW .	4	7	10	.	
2	41,0	39,9	39,9	12,8	18,0	13,8	11,8	19,6	68	51	59	NE .	NNE .	NW .	6	8	10	.	
3	38,4	37,8	39,4	13,0	21,0	15,0	8,6	22,2	85	37	60	SE .	N .	NW .	2	7	6	.	
4	38,2	36,5	36,0	12,6	20,4	15,8	9,4	21,0	65	50	77	N .	WNW .	Calme .	10	8	4	1,5	
5	33,2	31,3	32,3	12,0	17,0	14,6	10,6	18,0	96	74	68	S .	SW .	SW .	10	7	7	5,2	● ⊼
6	32,4	34,7	35,5	13,2	15,0	11,0	9,6	16,6	55	56	83	NNW .	N .	Calme .	10	7	0	2,1	●
7	36,8	36,5	37,4	12,8	24,4	17,4	6,8	26,2	53	32	59	SE .	N .	Calme .	0	0	0	.	
8	36,2	35,5	36,2	16,8	30,4	19,0	10,0	30,4	70	17	64	SE .	NE .	Calme .	4	6	7	.	
9	35,8	36,1	37,1	17,6	25,2	18,0	13,2	26,2	68	42	74	W .	W .	Calme .	6	7	2	.	
10	38,5	38,7	39,8	15,2	24,0	17,2	10,2	24,8	81	40	50	NE .	NE .	Calme .	2	2	0	.	
11	41,5	41,2	42,2	15,6	22,4	16,8	10,0	24,0	62	48	70	NE .	NE .	Calme .	1	5	5	.	
12	42,5	41,4	40,8	13,4	23,0	15,0	9,2	23,6	73	29	41	NE .	NNE .	SW .	1	1	2	.	
13	38,4	35,2	36,5	14,8	29,2	16,2	7,8	30,6	54	29	85	NNE .	SW .	Calme .	2	7	5	4,1	● ⊼ siroco.
14	35,7	34,7	35,2	22,2	30,4	18,7	15,2	31,0	43	30	71	NW .	NW .	SW .	6	7	6	.	Siroco ⊼
15	31,8	29,3	30,4	23,6	34,6	25,2	15,0	34,8	34	16	37	SE .	SSE .	SW .	4	2	5	.	G siroco.
16	35,4	36,6	39,2	17,4	16,2	14,4	15,4	19,4	80	81	76	NE .	N .	Calme .	10	10	7	.	
17	37,0	33,7	36,1	16,2	29,8	17,6	11,4	30,6	79	24	68	NNW .	SW .	NW .	7	4	2	0,3	
18	38,3	36,3	37,6	15,2	27,0	17,4	12,2	27,2	74	37	70	NE .	N .	W .	1	4	5	.	● ⊼
19	36,9	37,1	37,6	15,2	20,4	16,6	13,0	23,6	96	80	91	SW .	NNE .	NW .	10	10	10	25,6	● ⊼ ▲
20	39,6	39,0	41,2	16,0	18,0	13,8	15,2	19,4	81	62	94	NE .	NW .	NW .	10	10	10	4,2	●
21	41,7	41,3	42,3	14,6	18,0	15,2	12,2	18,8	76	53	78	NNW .	NW .	Calme .	10	9	10	0,1	●
22	43,0	43,2	44,3	14,2	20,0	14,8	11,0	20,2	65	47	74	NE .	N .	NW .	10	5	0	.	
23	43,0	43,2	43,4	15,4	19,2	15,2	11,0	21,0	62	59	66	W .	NW .	W .	7	7	3	.	
24	43,5	42,7	42,7	17,4	22,0	16,6	12,8	23,0	61	46	66	W .	NW .	NW .	8	4	0	.	
25	42,3	41,8	43,7	14,4	22,0	16,0	10,2	22,8	70	46	79	E .	NNE .	S .	7	7	7	.	
26	46,4	45,7	46,1	15,4	23,6	17,4	9,6	25,0	79	34	61	NE .	N .	S .	1	2	0	.	
27	46,9	45,1	45,4	15,6	28,0	19,4	10,0	29,0	70	18	56	NE .	NE .	S .	0	0	0	.	
28	44,2	42,1	41,6	19,6	31,4	24,2	12,4	32,4	60	25	15	SE .	NE .	S .	1	2	2	.	
29	41,6	40,3	41,8	17,8	29,8	22,0	13,2	30,0	53	25	36	NE .	NE .	SW .	1	1	0	.	
30	40,6	38,9	39,0	18,6	33,4	24,0	12,4	34,0	49	25	56	E .	NW .	W .	1	0	0	.	
31	39,5	39,3	39,3	23,2	31,4	24,5	16,8	34,4	50	34	50	Calme .	NE .	SW .	2	0	8	.	⊼
Moy.	39,36	38,55	39,38	16,01	24,08	17,34	11,52	25,21	67,6	41,7	65,0	.	.	.	5,0	5,0	4,3	43,1	

Juin 1913.

GUELMA.

Longitude 5°6′ E. — Latitude 36°3o′. — Altitude 268m. Cg = — 0mm,61

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	38,4	38,3	38,5	25,4	27,2	20,8	17,8	27,4	53	36	50	NW 2	N 3	SW 2	2	5	7	.	
2	39,5	39,6	40,1	18,8	23,4	18,8	16,0	25,2	73	55	75	NW 2	NE 4	SW 1	8	10	10	.	
3	41,1	41,2	41,1	18,4	21,8	16,6	16,2	22,0	79	54	67	NW 3	NE 2	SW 1	10	10	7	.	
4	41,2	40,4	42,1	18,6	25,3	20,6	15,3	27,3	79	54	74	WNW 2	NW 4	N 3	4	7	10	.	
5	42,0	41,5	41,9	18,4	27,2	21,6	16,0	27,2	75	41	69	NE 3	NE 3	SW 2	7	5	4	.	
6	43,4	42,3	43,9	17,4	28,0	20,0	13,8	28,8	88	42	76	NE 2	NE 3	NW 2	2	2	1	.	
7	44,8	44,6	44,8	18,0	22,4	18,6	16,0	22,8	82	52	55	NW 1	N 3	Calme 0	10	8	2	.	
8	43,4	41,9	42,6	15,6	24,8	20,2	10,6	24,8	73	42	54	E 1	NE 3	Calme 0	2	2	0	.	
9	43,3	42,7	43,8	15,8	26,4	22,0	11,2	27,8	75	31	49	N 1	E 3	Calme 0	1	2	0	.	
10	44,7	43,2	44,4	18,4	30,1	22,8	11,6	30,6	62	20	46	NE 1	N 3	Calme 0	2	0	0	.	
11	44,7	44,0	43,1	19,8	29,2	23,8	14,4	29,8	58	26	50	SE 1	N 3	NW 1	1	0	0	.	
12	43,5	42,3	42,4	21,4	31,8	24,5	15,0	32,4	46	26	36	NNW 1	N 3	Calme 0	0	2	0	.	
13	42,8	41,4	42,3	20,8	30,4	22,6	14,4	30,4	53	19	36	N 1	NNE 4	Calme 0	0	1	0	.	
14	42,3	41,7	42,5	20,6	28,2	22,4	14,8	29,0	53	29	35	NE 1	N 3	SW 1	2	5	2	.	
15	42,3	40,7	40,4	20,2	32,8	24,4	13,8	33,8	57	25	52	SE 2	SW 3	SW 2	4	4	4	3,1	Siroco.
16	40,6	40,2	40,4	23,6	31,4	25,4	18,8	32,0	70	31	45	WSW 1	SE 3	SW 2	8	8	5	.	● ⊻ siroco.
17	39,7	39,2	39,3	28,2	34,2	27,8	21,6	34,8	34	21	37	SW 2	N 3	SE 2	5	4	8	.	⊼ siroco.
18	40,2	39,7	39,3	25,0	32,2	27,2	20,8	34,0	51	27	43	NE 2	NE 3	SE 2	5	10	3	.	
19	41,3	41,0	41,2	22,6	29,0	23,0	20,2	29,0	54	44	76	NW 3	NNE 4	SE 2	4	10	2	0,7	
20	41,4	41,8	42,4	20,8	27,6	23,2	18,6	29,4	83	54	72	NE 1	NE 3	N 1	4	7	10	0,1	●
21	42,3	42,3	42,6	20,0	28,6	23,6	18,6	29,4	89	52	54	N 1	NE 4	SE 1	10	2	1	.	●
22	42,8	41,1	42,0	19,8	28,4	22,8	15,2	29,0	43	39	44	NE 1	NNE 3	SW 1	1	4	4	.	
23	43,6	42,4	43,9	19,0	30,4	22,6	14,6	31,2	69	28	48	NE 2	NE 3	Calme 0	1	0	1	.	
24	43,9	42,0	42,4	19,8	34,0	27,2	15,2	34,2	60	25	42	SE 2	SE 2	Calme 0	1	1	4	.	
25	40,3	38,5	39,5	25,6	37,4	24,0	18,4	38,0	43	14	73	SE 3	NE 5	NW 3	4	5	2	.	
26	40,4	39,7	41,5	20,8	25,2	19,4	18,4	26,4	49	45	53	NE 3	NW 4	NW 2	4	7	2	.	
27	42,3	42,7	43,7	20,3	23,4	19,6	17,8	24,8	53	40	50	NW 4	W 5	NW 2	7	6	2	.	
28	42,6	42,9	44,0	20,6	22,8	19,4	14,8	24,6	50	35	53	W 3	NW 4	NW 3	6	8	4	.	
29	44,8	44,4	45,0	19,2	25,2	18,8	17,2	26,2	51	38	68	W 3	NW 4	N 2	5	2	2	.	
30	44,3	44,1	43,7	17,2	26,8	22,0	12,8	28,0	70	34	50	E 2	NW 3	Calme 0	2	4	0	.	
Moy.	42,26	41,59	42,16	20,34	28,19	22,19	16,00	29,01	62,5	36,0	54,4	1,9	3,3	1,3	4,1	1,7	3,2	3,9	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Juillet 1913. **GUELMA.**

Longitude 5°6′ E. — Latitude 36°30′. — Altitude 268m. Cg = — 0mm,61

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force.			NÉBULOSITÉ.			PLUIE (1).	REMARQUES.
	7h	13h	19h	7h	13h	19h	Min.	Max.	7h	13h	19h	7h	13h	19h	7h	13h	19h		
1	42,4	40,7	42,2	19,4	30,2	24,6	14,4	30,6	50	19	40	SE 2	NE 3	Calme 0	1	2	0	.	
2	41,7	39,9	39,5	19,2	34,0	26,5	14,0	35,2	37	13	22	SE 2	NE 2	SE 2	0	2	0	.	
3	38,5	37,6	38,4	22,6	33,4	25,4	16,4	33,8	25	15	30	SE 1	NE 3	SE 1	3	1	5	1,5	◎
4	38,2	36,7	38,2	21,4	35,6	26,0	16,2	36,6	61	14	36	E 1	WNW 4	Calme 0	1	3	0	.	
5	39,5	39,5	40,4	21,8	27,4	23,0	17,2	29,6	64	48	64	NE 1	NNE 4	N 1	4	6	2	.	
6	39,3	38,2	38,1	23,2	36,4	29,0	17,4	37,6	43	11	29	N 1	N 3	Calme 0	0	0	0	.	
7	37,4	35,2	38,7	24,6	34,2	25,4	20,0	41,8	47	15	41	NW 1	NE 5	NW 2	8	7	2	.	Siroco.
8	40,3	40,0	42,4	23,6	29,2	22,4	18,4	30,6	39	29	72	N 1	NNE 3	NW 2	5	4	6	.	Siroco.
9	44,7	43,7	44,4	22,1	25,8	22,4	19,2	28,2	68	51	45	NE 3	NE 3	Calme 0	7	6	2	.	G
10	41,8	38,5	38,2	20,8	26,8	24,0	18,2	30,4	60	42	56	SE 2	SE 3	SE 2	8	6	8	.	G ⊼
11	37,9	36,4	38,0	21,2	32,0	21,0	19,8	32,6	64	33	65	NE 2	NNE 3	NNE 3	0	0	9	.	
12	40,0	39,8	40,7	20,6	26,6	21,4	18,4	32,0	54	34	51	N 2	W 3	N 2	4	3	2	.	
13	42,8	41,9	43,4	18,8	31,8	25,2	14,4	32,8	59	15	38	NE 2	NE 2	SE 1	0	0	0	.	
14	42,3	40,2	41,3	21,4	41,0	26,4	16,6	41,4	62	12	59	ESE 2	NE 2	SW 1	2	0	4	.	Siroco.
15	41,0	39,5	40,6	23,6	33,2	26,0	19,4	35,2	51	43	62	NE 2	NNE 4	Calme 0	4	6	4	.	
16	40,3	39,9	41,1	22,6	31,0	23,2	21,2	31,8	65	32	59	NE 2	N 3	Calme 0	8	0	2	.	
17	42,2	41,7	42,8	18,6	27,4	21,6	16,8	29,0	57	43	63	ENE 2	NE 3	SE 1	4	2	4	.	
18	43,7	43,2	43,5	18,4	26,2	21,0	15,2	27,4	55	38	62	N 3	NNW 4	NNW 3	7	2	2	.	
19	42,5	42,0	41,6	17,4	28,6	23,2	15,4	28,8	49	29	54	W 3	NW 4	Calme 0	4	3	0	.	
20	41,0	41,1	41,7	21,8	27,6	22,6	17,0	28,4	64	35	57	NW 4	NNW 3	Calme 0	4	3	0	.	
21	41,3	41,4	41,6	17,4	30,6	22,4	15,4	31,8	54	31	44	NW 1	NW 3	Calme 0	0	0	0	.	
22	42,2	41,4	42,8	19,6	30,0	23,0	15,4	30,8	50	25	44	N 1	N 3	Calme 0	0	0	0	.	
23	40,4	37,4	37,9	20,4	37,4	25,2	15,2	38,0	48	14	32	NE 1	NW 3	Calme 0	0	2	0	.	
24	37,3	34,0	34,8	22,2	38,4	21,2	16,6	38,6	50	14	57	NW 1	NNW 3	Calme 0	2	1	0	.	
25	37,0	36,8	36,8	22,2	32,8	24,0	11,6	33,2	48	46	48	N 1	NW 3	Calme 0	2	1	1	.	
26	39,5	36,6	37,1	25,6	42,4	30,0	12,6	.	38	13	25	Calme 0	NNW 4	Calme 0	0	0	0	.	
27	40,6	39,2	41,4	27,0	45,2	27,2	18,2	.	29	19	54	Calme 0	NW 4	NW 1	4	4	3	.	Siroco.
28	40,9	39,8	41,6	21,0	37,0	33,6	20,0	46,0	78	26	37	W 1	NE 5	E 1	3	4	7	.	Siroco.
29	41,9	41,8	40,8	23,2	37,2	25,2	21,0	39,0	80	23	74	N 1	N 6	NE 2	8	7	3	.	Siroco.
30	40,8	41,1	41,6	23,2	32,6	25,6	20,6	33,0	80	31	46	N 2	NNE 4	NNE 1	1	5	4	.	
31	42,0	41,6	41,7	25,0	30,6	24,8	20,0	34,2	42	17	34	Calme 0	NE 3	Calme 0	0	0	0	.	
Moy.	40,69	39,57	40,43	21,61	32,66	24,60	17,17	34,53	53,9	26,8	49,0	1,5	3,4	0,8	3,0	2,5	2,1	1,5	

Août 1913. **GUELMA.**

Longitude 5°6′ E. — Latitude 36°30′. — Altitude 268m. Cg = — 0mm,61

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force.			NÉBULOSITÉ.			PLUIE (1).	REMARQUES.
	7h	13h	19h	7h	13h	19h	Min.	Max.	7h	13h	19h	7h	13h	19h	7h	13h	19h		
1	41,4	40,9	41,6	22,6	29,0	22,6	17,8	32,2	63	34	47	WNW 1	N 4	Calme 0	0	5	4	.	
2	42,6	40,2	41,7	22,4	31,2	25,4	11,2	.	56	24	70	Calme 0	N 3	Calme 0	0	0	0	.	
3	41,2	38,9	38,4	20,6	32,2	24,8	15,5	32,2	74	34	43	NE 1	NE 5	NE 1	7	3	3	.	
4	41,0	39,6	39,1	19,0	33,4	25,0	17,2	34,4	72	31	61	Calme 0	N 3	N 2	0	0	0	.	
5	37,9	37,6	39,3	29,4	33,6	24,8	19,2	35,6	40	31	59	E 1	N 5	N 5	0	0	0	.	
6	40,0	41,5	40,4	22,2	32,4	26,2	19,0	36,0	79	28	43	N 1	NNE 5	NNE 2	0	0	0	.	
7	40,3	40,5	41,5	24,2	30,8	25,6	18,2	34,3	48	18	44	NW 2	NW 2	NW 1	0	0	0	.	
8	41,6	42,7	42,8	13,4	29,8	22,2	17,3	32,6	49	32	63	Calme 0	N 4	N 1	0	4	2	.	
9	40,4	41,3	42,4	19,0	29,6	23,4	11,8	31,2	81	35	52	Calme 0	NE 5	NE 2	8	5	3	.	⊼
10	42,1	40,9	42,1	21,0	31,6	24,2	12,0	30,1	75	21	47	Calme 0	SE 3	SE 5	4	4	3	.	
11	40,9	40,5	45,7	30,2	32,4	22,8	17,8	33,4	35	28	48	Calme 0	NNE 1	NNE 1	3	3	7	.	
12	41,8	41,6	42,8	28,2	32,2	23,2	24,2	39,4	51	25	40	NE 2	NE 3	NE 1	4	0	0	.	⊼ siroco.
13	42,9	43,1	44,1	24,8	26,6	14,8	13,6	33,2	56	44	72	NW 1	NW 5	NW 3	0	6	3	.	
14	42,7	42,2	42,3	19,4	22,4	29,2	13,3	27,2	72	51	16	NNW 2	NW 2	NW 2	4	6	8	.	
15	42,1	42,3	42,5	20,2	22,8	21,6	16,9	23,4	73	59	55	W 2	W 2	W 1	8	8	8	.	
16	41,5	40,4	41,6	21,2	32,2	18,4	15,3	.	62	40	63	W 1	NNE 3	NNE 2	0	0	0	.	
17	40,0	41,4	40,1	23,0	39,2	32,4	14,2	.	52	12	14	NE 1	NE 2	NE 1	0	0	0	.	
18	40,6	39,9	40,2	31,0	39,6	37,8	20,2	40,0	19	11	11	N 1	NW 1	NW 2	0	0	0	.	Siroco.
19	41,9	41,2	40,0	29,2	41,2	32,8	24,2	41,2	24	12	19	Calme 0	SE 3	S 2	0	0	0	.	Siroco.
20	41,7	40,0	40,1	31,0	42,6	29,8	25,2	43,1	17	8	30	Calme 0	NW 2	NW 1	0	4	4	.	Siroco.
21	42,7	41,9	42,9	24,2	29,8	27,6	20,4	43,4	71	24	30	NW 1	NE 1	NE 2	0	0	0	.	
22	43,9	42,0	42,0	21,0	30,4	22,6	18,3	31,2	80	48	53	NNE 1	NW 1	NW 2	0	0	0	.	
23	44,4	41,7	43,5	21,8	29,8	23,4	15,1	30,1	58	47	52	SE 1	NE 1	NE 1	0	0	0	.	
24	44,0	43,9	43,5	22,4	25,6	22,4	15,0	33,6	62	46	50	S 1	W 1	W 1	0	0	0	.	
25	42,6	41,7	41,6	26,0	36,2	25,2	19,4	37,6	31	17	52	Calme 0	W 2	W 1	0	0	0	.	
26	44,5	42,9	43,6	25,8	39,8	36,2	22,0	40,2	33	11	14	W 1	W 3	W 2	0	0	0	.	Siroco.
27	43,0	43,1	42,6	28,8	40,6	37,2	22,8	41,1	26	10	14	Calme 0	Calme 0	SSE 2	0	0	0	.	Siroco.
28	41,7	41,5	43,7	26,0	40,4	35,4	21,5	41,3	31	4	16	NE 1	NE 4	NE 2	0	0	0	.	Siroco.
29	39,9	40,8	41,1	29,2	40,6	36,8	20,2	41,2	27	11	17	W 1	W 3	NE 1	0	0	0	.	Siroco.
30	38,6	37,6	36,8	25,8	41,0	37,2	21,4	41,8	65	11	23	ESE 1	SE 2	SE 1	0	2	2	.	Siroco.
31	41,9	41,0	40,1	23,2	39,6	35,0	19,0	40,2	80	11	26	NNE 1	NE 3	NE 2	5	4	3	.	Siroco.
Moy.	41,67	41,12	41,62	24,39	33,50	27,29	18,04	35,71	53,6	26,4	40,1	0,8	2,7	1,7	1,4	1,7	1,6	0,0	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Septembre 1913.

GUELMA.

Longitude 5°6′ E. — Latitude 36°3o′. — Altitude 268m. $Cg = -0^{mm},61$

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	41,5	40,7	40,1	24,6	37,2	32,6	20,0	38,0	73	24	23	W 1	SW 2	SW 1	5	7	8	.	Siroco.
2	41,2	40,0	40,7	26,4	41,4	33,6	25,2	42,2	58	15	42	Calme 0	SW 3	SE 2	0	6	4	.	Siroco.
3	39,7	39,9	41,8	29,0	41,2	34,2	25,0	42,0	55	12	55	SW 1	NE 2	NE 1	5	0	3	.	Siroco.
4	41,9	41,0	42,9	26,4	40,6	30,8	22,2	42,3	61	15	58	NNW 3	NW 3	NW 2	5	0	2	.	Siroco.
5	42,5	43,2	42,9	26,2	32,6	25,4	20,8	35,3	62	43	56	NE 3	NE 4	NNE 1	3	2	1	.	Siroco.
6	42,5	42,2	41,3	22,2	33,0	24,6	18,2	33,2	77	37	48	NE 1	NE 3	NE 2	0	3	3	.	
7	39,6	39,3	39,8	23,2	32,4	26,4	18,0	33,3	70	34	27	ENE 2	NW 2	NW 1	0	3	0	.	
8	37,6	39,3	37,6	29,4	37,8	26,4	22,0	38,0	34	11	63	ENE 1	SE 4	SE 2	4	6	3	.	
9	39,6	40,6	40,6	28,0	38,0	24,8	21,0	38,2	41	11	50	ENE 1	ENE 5	ENE 1	5	5	5	.	Siroco.
10	36,6	36,8	36,7	33,0	37,2	25,2	23,0	38,4	16	11	24	NW 3	NW 4	NW 2	6	6	6	.	Siroco.
11	35,0	34,8	.	23,8	39,6	23,4	21,0	39,8	74	11	59	N 1	NE 2	NE 1	4	2	6	.	Siroco.
12	37,7	34,5	37,7	24,2	39,8	31,2	24,2	40,1	56	7	37	SW 2	SW 6	SW 3	2	2	2	.	Siroco.
13	37,0	38,1	37,1	21,2	39,2	32,4	17,2	40,0	82	9	30	W 1	SW 2	SW 1	6	4	3	.	Siroco.
14	39,4	39,1	39,5	21,8	28,6	26,4	15,2	29,8	63	55	63	Calme 0	NNE 4	NNE 2	0	0	0	.	
15	40,5	40,3	40,2	21,0	34,2	22,6	15,8	35,0	65	33	72	NE 1	NE 2	NE 1	0	0	0	.	
16	39,8	37,3	37,2	21,2	29,8	21,4	15,2	30,1	72	51	67	Calme 0	NE 2	NE 1	8	5	3	.	
17	38,9	36,3	36,3	22,4	28,2	23,4	17,9	.	66	49	58	N 1	NE 3	N 1	0	0	0	.	
18	38,4	40,7	40,2	21,2	24,4	17,2	17,8	.	55	49	55	E 1	NW 4	NW 2	6	6	7	2,7	● K
19	41,1	42,8	45,0	18,2	24,0	18,8	14,4	26,0	69	39	66	NNW 1	NNW 2	NW 1	0	3	0	.	
20	45,6	43,1	43,6	15,0	29,2	20,4	12,8	29,2	83	54	59	NNW 1	NW 1	Calme 0	0	0	0	.	
21	43,7	43,8	44,1	18,2	30,4	20,4	13,0	30,4	73	47	63	Calme 0	NE 3	Calme 0	0	0	6	.	
22	44,7	41,9	44,2	20,0	24,0	18,7	17,8	.	67	37	65	NW 1	N 3	Calme 0	6	5	0	.	
23	44,2	40,6	39,9	14,2	27,6	19,6	12,4	28,0	83	30	45	NW 1	N 2	Calme 0	2	0	0	.	
24	39,5	38,3	40,4	17,4	30,6	22,6	13,2	31,4	72	33	57	E 2	SE 2	Calme 0	2	2	0	.	
25	41,6	39,8	40,5	17,5	29,6	21,8	15,0	30,0	68	39	48	N 1	N 3	Calme 0	0	0	0	.	
26	40,5	38,9	40,3	17,2	29,4	20,2	15,8	30,2	68	35	76	N 1	N 3	N 1	0	2	0	.	
27	40,1	38,2	39,5	19,2	25,8	19,4	15,0	27,4	74	41	64	NNW 1	N 3	SE 1	5	6	2	.	
28	38,7	36,9	38,3	18,6	31,8	22,6	15,2	31,8	55	25	53	NE 2	N 2	Calme 0	4	8	10	.	
29	38,6	37,2	35,2	23,4	36,2	32,4	18,4	36,4	36	10	14	SE 2	S 4	SW 4	10	10	9	.	
30	38,9	37,4	39,3	21,2	28,5	21,4	20,4	29,0	57	36	75	SE 3	NE 3	N 2	4	4	6	.	
Moy.	40,22	39,43	40,03	22,17	32,74	24,67	18,10	33,58	62,8	30,1	52,4	1,3	2,9	1,2	3,1	3,2	3,0	2,7	

Octobre 1913.

GUELMA.

Longitude 5°6′ E. — Latitude 36°3o′. — Altitude 268m. $Cg = -0^{mm},61$

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	39,8	38,4	39,5	17,6	27,4	20,8	15,8	29,0	86	41	77	NE 1	NE 3	Calme 0	4	10	10	1,2	●
2	41,1	41,3	41,6	20,2	24,2	20,2	18,8	24,8	80	45	62	NW 2	NW 3	NW 1	10	10	10	.	G
3	42,4	40,3	40,2	19,6	31,0	28,4	15,4	31,0	63	28	28	NW 1	NE 2	SW 4	2	8	10	.	●
4	40,4	40,0	39,2	22,0	26,3	23,8	21,2	27,6	50	34	41	N 2	W 3	W 2	10	10	8	1,5	
5	40,6	39,1	40,4	18,6	25,6	19,8	16,2	26,4	68	43	67	SW 1	NW 3	SW 2	5	8	5	.	
6	40,0	38,2	38,8	16,2	29,4	22,3	14,4	29,8	77	30	50	NE 1	NNW 3	SW 2	2	2	3	.	●
7	38,1	35,3	36,7	18,0	33,2	24,8	14,8	33,4	67	16	34	NW 1	S 3	Calme 0	10	4	4	.	
8	36,8	34,2	36,7	21,8	35,0	24,8	17,4	35,4	43	13	40	E 1	ESE 2	N 3	4	5	2	.	
9	39,9	38,9	41,0	19,6	26,0	20,6	18,0	27,2	60	52	74	NNE 2	NNE 3	Calme 0	8	8	5	.	
10	40,9	39,1	40,3	17,7	29,6	21,4	14,8	30,6	80	33	65	ESE 2	NE 2	Calme 0	2	2	5	.	
11	42,4	41,8	44,1	18,4	29,4	20,4	14,6	30,0	69	37	71	NW 2	ESE 3	Calme 0	5	2	5	.	
12	45,1	43,2	44,8	20,2	28,0	21,0	16,4	28,2	74	47	64	SE 2	ENE 3	Calme 0	2	2	5	.	
13	45,0	43,1	43,4	18,0	24,7	18,0	14,8	25,2	69	41	71	NE 2	NE 3	Calme 0	8	5	5	.	
14	41,8	41,3	40,7	18,0	16,2	15,4	15,4	21,2	63	85	75	W 3	W 2	NW 2	10	8	5	27,2	●
15	40,7	38,7	39,7	10,4	13,8	14,6	9,4	15,2	99	87	74	NW 1	NW 3	NW 3	10	10	7	23,2	●
16	40,4	40,3	41,0	14,2	19,6	14,4	12,8	19,8	67	63	92	NW 4	NW 3	NW 1	7	5	7	.	●
17	42,3	41,6	42,5	13,4	19,6	16,4	10,2	20,2	91	58	71	E 1	NE 3	NW 2	8	7	10	.	
18	43,0	41,7	42,6	11,8	20,6	15,8	10,4	21,0	88	48	81	NW 1	NW 2	Calme 0	5	4	6	.	
19	41,5	39,1	40,2	11,6	23,0	15,4	9,8	23,6	84	40	83	NW 1	NW 1	Calme 0	2	3	2	.	
20	41,2	41,5	41,9	12,4	24,0	18,0	10,4	24,2	85	32	67	NW 1	NW 2	Calme 0	2	3	7	.	
21	41,8	39,3	38,4	15,7	27,0	21,6	12,4	27,6	82	33	47	NW 1	SE 2	SE 1	2	4	10	.	
22	40,6	40,4	41,7	20,8	24,0	19,0	18,8	25,2	62	59	81	NW 2	N 4	Calme 0	10	8	8	.	
23	41,3	40,0	42,1	20,6	26,9	22,0	16,0	27,8	53	20	50	NW 1	SE 3	Calme 0	10	8	0	.	
24	43,7	42,3	43,0	18,2	30,4	21,8	15,4	30,8	52	22	51	NE 1	SW 2	SW 1	0	0	0	.	Siroco.
25	43,6	42,1	42,1	19,2	30,4	21,2	15,6	31,0	56	23	53	NW 1	WSW 2	Calme 0	2	7	0	.	Siroco.
26	42,9	40,7	42,5	20,1	31,7	21,0	18,2	32,0	48	20	64	NW 1	SE 2	Calme 0	7	6	0	.	Siroco.
27	42,3	38,7	38,3	18,2	32,0	27,2	15,0	32,6	75	15	16	SE 2	SSW 3	NW 4	2	4	0	.	Siroco.
28	38,8	37,3	37,4	21,2	22,6	19,6	19,4	22,8	54	47	55	SSW 4	SW 3	Calme 0	10	8	0	.	G
29	36,3	35,2	38,4	19,4	26,0	17,8	15,2	26,8	60	31	76	NE 2	SW 3	Calme 0	10	5	5	.	
30	41,2	40,4	42,5	16,2	22,4	18,0	15,2	23,8	73	48	67	NE 2	NW 1	Calme 0	6	10	7	.	
31	43,4	41,8	42,1	15,6	24,0	17,4	12,6	24,6	79	42	80	NE 2	SE 2	Calme 0	6	2	2	.	
Moy.	41,27	39,85	40,77	17,58	25,94	20,09	14,99	26,74	69,6	39,8	62,2	1,6	2,5	0,9	5,8	5,7	4,9	53,1	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Novembre 1913 — **GUELMA.**

Longitude 5°6′ E. — Latitude 36°3o′. — Altitude 268m. — Cg = — 0mm,61

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	42,0	40,4	41,5	16,6	27,2	19,6	13,6	27,8	64	35	61	ENE 2	SE 2	Calme 0	3	0	0	.	
2	43,4	42,4	43,6	17,4	27,4	19,8	14,2	28,0	59	32	69	SE 1	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
3	44,8	43,5	44,2	15,4	26,0	19,0	12,6	27,0	81	45	68	NE 1	SE 2	Calme 0	10	5	0	.	
4	44,1	43,0	44,4	16,8	27,6	18,0	13,6	28,0	66	30	80	SE 1	NE 2	Calme 0	0	2	4	.	
5	43,9	42,0	42,2	14,6	24,2	16,6	12,4	25,0	81	44	73	NE 2	NW 2	Calme 0	2	2	0	.	
6	41,1	40,5	41,7	15,4	23,6	17,4	13,0	23,8	77	42	74	SE 1	N 4	NW 2	6	7	10	0,7	
7	42,3	41,2	41,7	15,2	21,0	16,6	13,4	21,4	66	34	46	NW 2	NW 4	SE 3	10	5	4	.	● ∪
8	43,7	42,7	44,3	14,0	19,4	13,8	11,8	20,2	61	43	59	W 3	NE 2	NW 1	10	8	2	.	
9	44,0	42,1	42,8	10,6	23,6	16,0	8,8	24,0	70	23	34	SE 1	S 2	Calme 0	5	4	0	.	
10	42,7	41,1	41,8	15,2	27,0	16,0	11,4	27,2	41	20	45	NE 1	SW 2	Calme 0	2	2	5	.	
11	42,6	41,7	42,9	15,8	27,0	17,6	12,8	27,9	35	16	35	NNE 1	SW 3	Calme 0	1	2	1	.	
12	44,3	42,7	42,8	19,6	28,8	22,4	14,2	28,8	34	16	31	ESE 2	SW 3	SW 1	4	3	1	.	
13	41,1	39,4	40,1	23,6	29,0	17,8	18,6	29,0	22	19	74	SW 1	NW 2	SW 1	5	7	7	.	∪
14	37,8	37,7	40,8	13,8	16,2	12,0	12,0	19,0	85	63	85	NNE 1	NW 3	NW 2	4	6	5	2,1	● ∪
15	42,3	41,5	43,0	14,2	19,6	15,2	9,8	20,2	65	50	90	SE 2	NW 3	NW 1	2	8	10	4,2	●
16	44,4	44,5	47,1	13,2	18,0	14,0	12,0	18,0	94	69	94	NW 1	NW 3	NW 1	5	7	5	2,7	● ☽
17	48,1	47,8	48,7	12,2	17,6	14,6	11,2	18,6	87	72	70	NNW 2	WNW 3	NNW 2	7	6	5	.	
18	48,7	47,9	48,7	15,2	17,2	13,7	12,8	18,4	66	70	94	W 3	SW 3	W 1	10	10	10	1,3	●
19	49,5	48,0	48,9	10,0	19,0	15,0	8,8	19,2	100	61	85	NW 1	WNW 2	W 1	6	4	10	.	≡
20	49,3	48,1	49,2	11,6	18,7	13,2	11,0	19,2	74	43	82	N 1	N 3	SW 2	2	4	0	.	
21	49,2	47,5	48,2	9,8	20,4	12,6	7,6	20,8	89	36	68	NE 2	SW 3	SW 1	0	0	0	.	
22	47,7	45,9	46,1	10,2	19,0	13,0	8,4	19,6	79	42	64	NE 2	SW 3	Calme 0	7	7	2	.	
23	45,4	43,5	44,0	11,8	19,6	13,6	10,0	20,0	60	41	71	NE 2	NE 2	NE 1	5	7	2	.	
24	44,0	42,5	44,4	10,6	19,0	12,8	7,8	19,8	80	42	77	SSW 2	NW 2	NW 1	4	4	0	.	
25	45,7	45,6	46,7	11,4	13,0	10,8	10,6	13,2	78	91	93	NNE 2	NW 2	NW 1	7	10	10	6,1	●
26	46,8	46,7	46,7	10,4	11,4	10,0	10,0	14,2	95	91	84	SW 1	NW 1	NW 1	10	10	0	0,6	●
27	44,7	44,2	45,2	9,8	13,8	10,8	9,0	14,0	64	59	83	W 3	NW 3	W 1	3	4	0	3,4	●
28	42,9	41,9	42,9	10,2	13,4	12,8	9,0	14,0	90	85	85	W 3	NW 3	SW 1	10	7	5	4,2	●
29	44,4	44,2	45,9	12,4	16,0	13,4	10,8	16,6	87	75	91	SE 2	NW 3	W 1	5	10	4	.	
30	48,2	47,0	47,3	10,8	17,6	13,8	9,8	17,8	83	54	90	NE 2	NW 2	NW 1	7	7	7	.	
Moy.	44,64	43,57	44,59	13,59	20,71	15,06	11,37	21,36	71,1	48,1	71,8	1,7	2,5	0,9	5,1	5,3	3,6	25,3	

Décembre 1913. — **GUELMA.**

Longitude 5°6′ E. — Latitude 36°3o′. — Altitude 268m. — Cg = — 0mm,61

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	47,5	45,9	46,0	11,0	17,0	12,4	8,4	17,4	90	54	82	NW 1	NE 2	NE 1	7	4	0	.	
2	45,7	44,7	46,6	7,8	17,2	11,0	6,2	17,6	81	54	68	NE 1	NE 2	NE 1	2	4	0	.	
3	46,7	45,2	45,4	6,4	17,2	10,6	6,0	17,6	83	54	83	NE 1	SE 3	Calme 0	0	0	0	.	
4	44,0	42,0	42,4	7,8	18,0	10,4	6,2	18,0	75	44	72	SW 2	NE 2	SE 1	0	0	0	.	
5	42,7	43,5	46,8	8,2	11,0	8,0	6,8	15,0	70	87	89	NW 1	NW 2	SW 1	5	10	0	7,2	●
6	46,2	45,1	43,8	7,6	14,8	9,6	6,4	14,8	84	49	71	NE 1	NW 3	SW 1	8	8	4	.	
7	40,2	37,9	38,9	11,4	15,2	10,8	9,2	16,2	37	56	81	WSW 3	SW 4	NW 2	5	10	10	16,5	●
8	39,8	40,2	44,2	13,6	12,8	11,2	9,4	14,0	71	80	93	NW 4	NW 4	NW 1	7	8	10	20,7	●
9	46,6	46,4	46,5	9,2	11,6	10,2	8,0	12,0	89	62	82	NW 2	NE 3	NW 1	10	7	10	0,0	
10	45,4	43,3	43,3	11,8	14,8	13,6	9,4	15,4	69	66	69	WSW 3	W 3	W 3	7	8	7	0,2	●
11	40,7	40,4	41,1	13,2	14,0	12,0	4,4	14,2	71	78	89	NW 4	NW 4	NW 3	10	10	10	3,2	●
12	43,2	42,7	44,4	10,8	14,6	12,8	10,4	14,8	89	74	80	NW 1	SE 2	NW 1	10	9	10	.	●
13	44,7	44,2	44,9	11,2	14,7	11,4	10,6	15,4	89	60	83	W 1	NW 3	NW 2	8	7	8	.	
14	45,0	44,2	46,0	8,8	13,7	11,8	7,0	13,8	84	70	69	SE 1	NW 4	NW 2	6	8	7	.	
15	46,8	46,0	46,6	11,8	15,4	10,0	8,8	15,8	65	51	72	W 3	NW 3	NW 1	6	5	2	.	
16	46,1	44,8	45,3	4,2	15,0	8,6	3,6	15,8	80	41	52	SW 2	SSE 3	SE 1	0	0	0	.	
17	45,1	44,0	44,2	2,6	13,4	10,0	2,0	14,4	79	54	72	SE 1	N 1	Calme 0	2	3	8	.	
18	43,7	41,8	42,1	7,2	13,6	8,4	7,2	14,8	69	48	65	SE 2	NE 2	Calme 0	4	5	0	.	
19	41,1	40,1	42,8	5,4	15,4	10,2	3,4	16,8	63	38	70	WNW 2	SW 2	Calme 0	2	4	2	.	
20	45,3	45,2	48,0	7,8	15,0	10,2	6,2	17,0	78	51	65	SE 1	SE 2	SW 1	8	10	0	.	
21	50,2	48,7	49,8	6,4	15,2	9,8	5,0	16,6	79	47	69	NW 1	SSE 3	Calme 0	10	8	0	.	
22	48,8	46,3	45,9	6,0	14,8	9,4	4,8	15,8	85	56	92	N 1	SW 2	SW 1	10	4	0	.	
23	42,0	38,7	38,2	8,2	17,6	9,8	5,0	19,0	55	39	62	SE 2	SE 1	SE 1	5	10	2	.	
24	36,5	35,4	36,3	10,2	17,8	13,2	8,8	18,8	60	32	47	NW 1	NW 2	NW 1	2	4	3	.	
25	37,4	37,4	41,4	10,4	14,2	10,2	7,6	18,8	60	63	95	NW 2	NW 3	NW 1	2	7	10	2,1	●
26	46,1	46,4	49,2	9,2	13,0	10,8	7,6	13,6	79	53	83	NNW 3	NE 3	NW 1	4	5	10	0,7	●
27	49,9	47,9	46,9	9,0	13,4	9,8	8,0	14,2	96	64	87	NW 1	NE 3	NW 1	8	6	10	3,5	●
28	41,6	37,5	35,6	8,8	11,0	9,8	7,8	12,0	98	87	95	NW 2	WNW 1	NW 1	10	10	10	1,0	●
29	30,1	30,5	31,5	10,8	12,4	7,4	8,0	12,8	63	57	64	W 4	NW 3	NW 2	10	10	4	6,5	●
30	33,7	34,8	37,3	4,8	4,6	5,4	2,8	6,0	78	87	60	NW 4	NW 3	SW 3	9	10	2	7,5	● ≡
31	37,3	38,4	40,5	5,4	4,8	2,8	3,2	5,8	63	87	82	SW 3	NW 2	SW 1	9	10	5	.	* ≡
Moy.	43,23	42,25	43,29	8,61	13,97	10,05	6,94	14,97	75,2	59,5	75,6	2,0	2,6	1,2	6,0	6,6	4,6	69,1	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Janvier 1913.

SÉTIF (Mairie).

Longitude 3°4′ E. — Latitude 36°11′. — Altitude 1080m. Cg = — 0mm,67

DATES.	PRESSION (600+). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	71,6	69,7	69,9	8,4	12,0	8,0	2,8	13,0	69	43	72	NNE 2	SSE 3	NNE 2	10	10	10	.	
2	69,9	69,7	70,2	5,2	11,0	6,2	3,0	11,8	85	61	83	NW 1	W 3	NW 3	10	10	2	.	G
3	70,8	71,3	71,9	2,8	9,0	5,2	0,4	11,2	90	68	80	NW 2	W 3	NNW 3	3	7	7	.	
4	72,0	72,3	73,2	3,2	7,6	3,8	1,2	8,0	98	70	88	NW 2	W 3	NE 4	10	9	10	.	
5	73,7	74,6	75,6	0,2	10,0	5,0	— 1,5	11,4	97	64	84	NE 1	W 2	NE 2	1	10	6	.	
6	76,5	76,0	76,1	0,0	10,4	4,6	— 1,0	11,0	100	53	80	ENE 2	W 3	NE 2	10	2	2	.	
7	74,5	73,2	72,2	0,0	8,8	4,0	— 1,0	9,8	96	55	77	N 2	N 3	NE 2	1	3	7	.	
8	69,0	67,5	67,9	3,2	4,6	3,0	0,0	4,8	84	91	100	N 2	NE 2	NE 3	10	10	10	12,0	
9	69,2	68,7	69,5	3,8	6,0	4,2	2,0	6,2	92	98	94	NNW 2	NNW 3	NNW 3	10	10	10	4,6	
10	70,6	69,5	68,7	4,0	8,2	4,6	2,8	9,1	88	84	85	NNW 4	W 3	NNW 3	8	9	10	14,7	
11	69,9	71,4	73,3	1,8	9,2	6,0	0,2	9,6	94	72	82	NNW 3	W 3	NNW 2	10	5	10	.	
12	73,3	72,9	73,8	4,5	10,6	6,8	1,5	11,1	85	84	78	NW 2	W 3	NW 2	10	8	6	.	
13	73,1	72,2	72,8	2,3	10,6	6,6	1,0	10,6	94	69	78	E 2	NW 3	N 2	4	5	10	.	
14	70,9	69,0	69,1	5,0	8,0	4,2	3,4	8,5	88	82	98	SE 1	SW 3	W 1	10	10	10	13,7	
15	69,0	70,0	71,7	1,0	7,6	4,0	— 1,0	8,6	86	65	81	NNW 3	NW 3	NNW 2	6	4	4	0,5	✳
16	72,9	73,7	74,7	4,0	11,3	5,4	2,0	12,2	98	65	83	NW 3	N 2	NW 2	6	5	4	.	
17	74,7	74,1	74,3	5,0	14,0	7,4	2,0	14,0	69	62	83	NW 3	W 2	NW 2	5	3	4	.	
18	74,4	74,8	76,0	5,0	13,6	9,0	3,1	14,1	79	60	52	NW 3	N 3	NW 2	6	7	9	.	
19	75,9	75,3	74,6	5,1	12,4	6,4	3,2	12,9	95	62	83	NNW 3	NW 2	NNW 3	9	3	1	.	G
20	73,7	73,1	74,0	4,0	11,8	7,0	2,0	12,1	94	66	86	NW 2	SW 2	NW 2	8	6	10	1,3	
21	73,4	72,8	73,9	1,2	10,4	5,9	0,0	11,2	98	83	71	SW 3	W 3	W 4	1	1	1	.	
22	74,7	75,1	76,7	3,0	11,4	5,0	0,8	12,0	87	83	82	NW 2	NW 3	NNW 3	4	2	0	.	
23	76,6	76,1	76,1	1,8	12,2	7,0	0,0	13,0	94	64	71	NW 3	NW 3	NNW 4	0	0	0	.	
24	75,7	74,8	75,0	3,2	14,6	8,4	1,6	15,9	85	49	45	NNW 2	NW 2	NW 2	0	0	0	.	
25	74,3	73,5	74,1	5,1	13,8	9,8	3,0	15,6	73	61	70	NW 2	NW 2	NW 3	1	7	10	.	
26	73,7	74,3	75,0	5,8	9,8	6,5	4,0	10,5	88	77	87	NW 3	NW 3	NW 3	10	10	9	.	
27	75,4	75,0	75,4	3,5	13,6	8,8	0,6	14,9	88	45	67	NW 3	NNW 3	NNW 4	0	2	5	0,5	
28	74,4	73,1	73,3	7,0	14,0	9,0	4,5	16,1	66	59	82	NNE 2	NW 3	NW 2	10	7	6	.	
29	73,8	73,1	73,0	5,0	14,8	9,1	2,3	15,0	95	51	72	NNW 3	N 4	NNW 2	10	5	5	.	
30	69,3	67,6	68,9	5,0	10,6	5,2	3,4	13,1	98	78	95	NNW 2	W 3	NW 2	4	9	10	4,5	
31	71,8	73,6	75,2	1,9	11,4	7,0	1,0	12,0	99	61	86	N 2	NE 2	NNW 3	1	5	7	.	
Moy.	72,86	72,52	73,10	3,58	10,75	6,23	1,53	11,59	88,8	67,3	79,8	2,3	2,7	2,5	6,1	5,9	6,3	51,8	

Février 1913.

SÉTIF (Mairie).

Longitude 3°4′ E. — Latitude 36°11′. — Altitude 1080m. Cg = — 0mm,67

DATES.	PRESSION (600+). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE. (1).	REMARQUES.
1	76,1	75,8	75,2	1,2	13,0	7,0	0,0	13,8	90	57	85	NNE 1	W 2	SW 3	0	1	0	.	
2	75,0	73,7	74,3	4,0	14,5	7,2	2,2	15,0	88	53	73	W 3	W 3	NE 2	0	2	2	.	
3	76,4	78,1	79,0	6,8	7,2	3,4	3,3	7,8	92	70	81	NE 2	NNE 3	NE 2	10	10	10	.	G
4	78,8	78,0	77,3	1,0	11,4	5,5	0,2	12,6	96	61	70	E 2	NW 2	ENE 3	9	4	6	.	
5	76,1	75,3	75,0	1,2	8,4	5,2	— 0,3	10,6	97	74	82	SSE 2	SSW 4	SSW 4	3	7	10	.	
6	74,8	74,7	75,7	5,0	13,0	9,0	3,1	13,4	82	58	79	SW 2	W 3	NW 2	10	8	9	5,5	
7	76,0	77,0	77,8	6,8	8,0	7,1	4,6	9,3	94	99	95	NE 2	NE 1	NE 2	10	10	10	8,6	
8	79,5	79,9	79,6	6,2	10,0	4,6	4,1	10,8	93	64	75	NE 2	NE 3	NNE 3	10	7	5	.	
9	76,5	74,8	74,7	2,4	2,5	3,0	0,0	6,8	94	89	84	NE 4	WNW 4	N 5	8	10	6	10,6	✳
10	76,0	75,9	76,2	1,2	8,0	5,0	0,0	9,0	99	79	88	NE 2	N 3	NNE 3	4	10	10	2,1	
11	77,0	77,8	77,7	1,8	8,2	4,4	0,8	9,7	91	74	88	NE 4	NE 3	NE 3	6	5	8	.	
12	76,4	74,9	74,2	1,0	10,8	4,6	0,0	11,4	96	56	75	N 3	N 3	NE 2	6	2	2	.	
13	71,4	71,7	72,0	3,0	2,0	1,0	0,0	8,0	97	94	75	NW 4	NE 2	NNE 5	10	10	8	6,1	
14	71,0	67,9	67,2	— 1,0	6,6	2,4	— 3,0	7,6	92	59	80	N 2	W 4	NW 4	8	4	4	4,0	✳
15	64,6	66,3	68,4	1,0	6,0	1,8	0,0	7,3	97	74	83	WNW 3	NNE 3	NW 3	10	4	10	8,9	✳
16	69,5	69,8	68,8	0,0	6,4	4,1	— 3,1	8,0	100	54	84	NW 2	NW 3	S 2	0	7	6	.	
17	66,6	65,4	65,9	1,0	11,1	4,6	— 1,0	11,8	78	46	65	W 2	W 4	NW 5	4	6	6	.	
18	65,5	64,7	65,7	2,4	9,6	7,8	0,8	11,2	90	60	69	W 2	W 5	SW 6	9	10	8	1,2	
19	66,4	67,3	66,2	1,8	11,0	7,3	0,0	13,0	91	63	83	W 2	WSW 4	SW 2	6	8	6	.	
20	64,1	62,6	62,4	5,0	10,0	6,4	1,8	10,8	73	52	80	E 1	W 4	S 2	8	8	10	.	
21	60,5	60,2	61,0	5,0	4,0	1,2	3,2	10,2	98	98	78	NW 2	W 4	NW 3	10	10	10	9,0	
22	60,6	63,4	67,1	0,0	8,2	4,0	— 2,0	8,5	100	90	98	NNW 4	N 6	NNW 5	10	9	10	17,3	✳ ▲
23	70,1	71,0	71,2	1,0	7,4	4,0	— 0,5	9,0	82	70	57	NNW 4	NNW 3	NNW 2	8	7	9	.	
24	70,4	70,5	71,0	— 0,8	9,2	6,6	— 2,0	11,3	96	57	69	NNE 2	S 2	W 3	8	2	8	.	
25	71,6	71,7	72,4	2,0	9,0	6,2	0,0	12,0	86	66	83	NE 2	W 3	W 2	7	9	8	0,8	
26	70,8	70,4	70,4	2,6	4,2	4,0	1,8	6,6	94	94	71	SW 2	W 3	WNW 3	10	10	8	3,7	
27	68,2	66,4	65,9	1,8	6,4	4,2	0,0	8,6	89	80	91	WNW 3	W 4	NNW 2	10	10	10	1,8	△
28	64,4	63,8	65,1	2,0	7,8	4,0	0,0	9,2	85	87	85	NNW 2	WNW 3	NNE 4	10	8	6	4,3	
Moy.	71,23	71,04	71,34	2,34	8,35	4,84	0,50	10,12	91,4	70,6	79,5	2,4	3,3	3,1	7,3	7,1	7,3	83,9	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Mars 1913. **SÉTIF (Mairie).**

Longitude 3°4′ E. — Latitude 36°11′. — Altitude 1080m. Cg = — 0mm,67

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	65,7	66,4	67,1	0,4	0,0	0,0	- 0,3	2,3	98	100	100	NW 5	NW 4	NW 5	8	10	10	30,7	✳
2	72,6	74,1	77,7	2,1	8,0	3,8	- 1,0	8,8	98	73	86	NNE 5	W 2	NNW 2	9	6	10	0,6	✳ ● ≤
3	78,9	79,2	78,9	- 1,0	11,1	5,8	- 2,6	12,3	98	46	74	NNE 2	NE 2	S 2	0	0	3	.	
4	77,8	77,9	78,2	2,2	13,0	7,0	0,0	13,2	66	48	70	ESE 2	NNE 2	NE 2	0	0	0	.	
5	78,1	78,3	78,9	1,3	13,0	7,4	0,0	15,0	85	25	72	NNE 1	NNE 2	NNE 2	0	1	2	.	
6	79,8	78,9	79,5	2,0	13,0	8,2	0,0	14,8	86	48	70	NE 2	NW 2	NNW 3	2	3	5	.	
7	79,1	76,3	77,7	3,2	15,3	10,8	1,0	17,2	81	39	68	NNE 1	WSW 2	W 2	1	1	10	.	
8	76,6	75,8	75,5	5,2	17,2	11,2	2,6	19,0	67	35	56	NE 5	WNW 3	N 4	2	3	8	.	
9	76,6	77,6	77,9	8,0	9,6	4,0	4,0	12,2	78	74	68	N 3	NE 3	N 3	4	8	3	0,3	
10	78,5	78,7	79,3	1,2	9,0	2,2	0,0	10,0	98	55	83	N 3	N 4	N 3	6	6	4	.	● ≤
11	80,1	79,6	79,2	- 2,1	13,0	10,0	- 2,6	15,4	92	48	48	NW 2	S 2	SE 2	2	1	0	.	
12	79,9	77,7	77,7	4,0	12,0	9,8	1,9	18,0	55	24	45	NNW 2	SSW 3	SW 3	0	0	0	.	
13	75,5	74,4	74,2	4,0	17,2	11,4	2,1	18,9	71	39	49	NW 1	WSW 2	NW 3	4	3	9	.	
14	73,9	73,6	73,4	6,2	16,2	11,8	5,0	18,3	72	35	57	NNE 2	SSE 2	NE 3	9	5	4	.	
15	74,9	75,3	75,8	6,0	12,0	8,0	4,0	18,0	89	59	86	NE 2	NE 4	NE 5	0	4	6	.	
16	76,5	75,9	74,9	8,0	15,0	9,0	3,0	16,0	81	51	74	NE 3	E 3	NE 4	8	5	3	.	
17	73,6	71,9	70,6	5,2	16,2	11,0	3,0	16,8	95	43	54	ESE 1	WSW 3	S 3	2	5	4	.	
18	67,3	64,7	64,8	6,4	12,8	9,0	5,8	14,2	92	62	78	SW 4	SW 2	N 4	10	6	10	0,9	●
19	66,1	68,0	70,4	5,2	13,2	9,2	3,0	15,2	98	54	80	N 3	ESE 2	NE 3	8	7	6	2,0	
20	73,1	74,0	73,4	5,0	17,0	11,1	3,0	17,6	90	53	76	NE 2	S 3	SSW 3	1	7	2	.	●
21	73,9	73,4	73,1	7,2	18,3	12,8	5,0	19,0	81	46	58	SSW 2	SW 3	SSW 3	1	2	8	.	
22	72,8	71,6	71,6	9,0	17,6	14,8	7,0	20,0	75	42	63	SSW 2	WSW 3	S 3	8	7	10	.	
23	68,5	68,7	70,7	11,2	11,4	7,0	10,0	15,8	63	84	86	SSW 2	W 3	WNW 3	10	8	10	2,0	●
24	71,2	69,7	69,0	0,0	15,0	10,2	- 1,5	17,0	82	61	71	NE 2	SE 4	SSE 3	4	4	10	.	
25	68,2	68,1	68,0	9,0	17,0	13,2	5,6	18,6	74	50	64	SSW 3	SSW 4	SSW 3	8	7	6	.	
26	67,5	67,4	70,1	11,6	22,0	9,4	9,1	22,0	71	44	80	NW 4	ESE 2	SSE 5	8	4	10	0,4	
27	69,4	68,2	67,3	8,0	17,0	11,2	7,0	19,0	100	55	85	NE 2	SW 2	NNE 3	10	6	6	.	●
28	68,6	69,0	68,6	4,0	17,6	10,2	2,8	18,4	82	29	62	SW 2	WNW 2	S 3	0	1	0	.	
29	69,4	68,6	68,0	7,2	18,8	13,8	4,4	19,6	84	42	52	S 2	SW 3	S 6	0	1	0	.	
30	65,3	64,8	64,6	12,8	21,3	16,8	9,9	22,3	48	27	31	E 3	S 4	NE 5	4	2	6	0,6	
31	67,0	68,2	70,4	7,4	10,3	6,0	6,0	12,2	95	73	82	NE 2	NNW 3	NNW 6	10	6	8	2,8	●
Moy.	73,08	72,77	73,11	5,16	14,20	9,23	3,14	16,04	82,1	50,5	68,6	2,5	2,7	3,4	4,5	4,2	5,6	40,3	

Avril 1913. **SÉTIF (Mairie).**

Longitude 3°4′ E. — Latitude 36°11′. — Altitude 1080m. Cg = — 0mm,67

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	71,8	72,9	73,9	2,2	13,4	7,2	1,0	14,2	84	51	87	WNW 3	NNW 3	N 2	6	7	6	1,2	●
2	74,2	73,9	72,9	3,0	10,6	7,8	1,6	13,0	84	46	67	NNW 2	NNW 3	NE 3	2	5	4	0,3	●
3	68,2	65,9	64,4	6,0	14,2	10,0	3,0	14,9	72	31	57	SSW 3	SW 6	SSW 3	10	4	10	.	●
4	62,6	62,8	63,3	3,4	12,8	9,2	2,5	13,6	84	30	41	S 2	W 5	WSW 5	6	3	8	.	
5	64,7	65,3	65,3	3,8	12,6	8,4	1,5	14,9	57	40	57	SE 2	W 3	NW 3	5	6	0	.	
6	65,2	66,9	67,1	5,0	8,4	5,8	1,2	10,2	70	67	88	N 2	WSW 3	W 4	9	9	10	0,7	
7	65,9	65,8	65,3	1,0	13,0	8,8	- 1,0	13,8	93	39	63	NNW 2	W 4	W 4	4	8	8	.	● ≤
8	64,7	65,1	65,8	2,0	15,0	10,8	0,2	16,1	83	30	47	W 3	W 3	W 2	9	4	10	.	G
9	64,9	65,5	66,8	7,2	18,6	10,8	6,0	21,0	69	37	73	NNE 2	WSW 3	NNE 3	6	4	4	.	
10	68,2	67,9	68,1	6,2	17,3	13,0	5,0	18,4	95	49	72	NE 3	WSW 2	ENE 3	6	5	8	.	
11	67,4	66,7	67,1	7,0	16,3	9,2	5,0	17,4	90	59	76	E 2	NNW 2	NNE 3	10	5	10	.	≡
12	66,6	65,1	63,9	3,2	17,6	13,8	1,0	.	64	49	61	NE 2	W 4	WSW 3	5	6	6	.	
13	63,1	62,9	64,4	7,0	18,8	8,0	4,2	19,4	76	28	77	NNE 3	WNW 2	NNE 2	1	3	10	.	
14	65,9	68,2	70,2	2,0	9,3	2,2	1,6	10,4	83	48	66	NNE 4	WNW 3	N 5	8	6	1	.	
15	70,3	70,3	69,9	- 1,4	14,3	10,5	- 4,0	16,6	85	36	45	NE 1	SW 2	NE 2	0	0	0	.	
16	70,8	72,0	73,2	4,2	16,4	10,8	2,0	18,2	71	28	46	NW 2	WNW 3	WNW 3	0	1	1	.	
17	73,0	72,9	73,0	6,0	20,0	14,6	3,0	20,8	71	31	44	NW 3	N 2	ENE 3	0	5	6	.	
18	73,3	73,0	74,1	8,8	20,0	13,0	7,0	21,8	63	29	46	ENE 2	N 3	NNE 2	8	4	4	.	
19	74,5	73,7	73,0	8,0	20,5	15,6	5,6	21,9	71	30	48	NE 1	NE 2	NE 2	0	2	4	.	
20	73,2	73,3	72,9	9,8	20,8	12,6	6,0	21,6	77	31	60	NE 2	NW 3	NE 3	4	5	2	.	
21	72,4	72,6	72,5	9,2	22,5	18,2	7,0	24,0	68	29	42	NW 3	NW 2	N 3	0	4	0	.	
22	71,4	71,0	70,1	12,0	24,3	19,0	8,8	25,6	69	21	35	E 1	SW 3	SSE 4	0	2	6	.	
23	69,1	68,7	69,5	13,8	19,0	11,8	11,6	20,9	50	40	82	NE 2	W 2	NW 5	8	9	10	9,5	
24	67,7	64,2	64,0	10,0	12,0	7,6	8,0	13,9	93	83	90	NE 4	NW 4	NE 5	10	9	10	0,6	● T
25	61,3	60,7	60,9	6,0	6,6	6,2	5,2	7,0	98	89	96	NE 6	NW 3	NW 6	10	10	10	9,8	●
26	60,7	63,0	64,3	6,2	8,6	8,0	5,0	8,8	99	93	90	SW 6	W 3	W 3	10	10	9	8,3	
27	66,1	67,6	68,9	5,8	17,6	15,0	3,0	18,9	86	42	65	NW 3	NW 4	NNW 2	2	5	6	.	●
28	70,2	71,8	72,5	10,0	20,8	14,4	8,0	22,2	76	40	64	E 2	NW 3	NNE 2	1	6	1	.	
29	72,9	71,8	72,0	10,2	22,6	19,0	7,0	24,9	76	41	58	NNE 2	SSW 2	NNE 2	0	6	6	.	
30	70,7	70,2	70,5	13,4	19,2	15,0	10,2	22,2	74	50	66	NNW 2	W 3	NW 2	8	10	9	.	
Moy.	68,37	68,29	68,66	6,37	16,10	11,21	4,21	17,49	77,7	43,9	63,6	2,6	3,0	3,1	4,9	5,4	6,0	30,4	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Mai 1913.

SÉTIF (Mairie).

Longitude 3°4′ E. — Latitude 36°11′. — Altitude 1080m. Cg = — 0mm,67

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	71,1	70,9	71,1	9,0	17,0	10,8	7,2	19,8	99	59	73	W 2	NW 3	NNE 5	6	8	6	.	
2	71,2	70,2	69,3	6,8	18,3	13,8	4,2	20,0	78	40	59	NNE 2	W 3	NNE 3	6	10	6	.	
3	69,5	69,1	69,4	8,0	18,0	12,0	5,2	19,0	71	39	68	NNW 2	W 3	NNW 3	1	9	8	.	
4	68,7	68,1	67,9	10,0	16,0	14,0	5,4	19,2	80	47	59	N 1	W 3	NNW 2	10	8	9	1,2	
5	64,7	63,5	64,8	11,0	12,0	10,2	8,4	14,4	88	74	72	W 2	WNW 3	NNW 4	10	9	8	0,4	
6	64,5	65,7	67,1	5,0	13,8	11,0	1,0	15,0	70	50	65	NW 2	W 5	N 3	9	5	2	0,2	
7	68,2	68,8	69,1	8,4	22,2	20,0	2,5	24,3	65	17	27	NNW 2	NW 3	WSW 3	1	0	0	.	
8	68,9	68,7	68,4	18,4	24,4	17,0	11,3	27,0	47	23	63	WNW 1	W 4	NNE 2	8	10	4	1,4	
9	68,1	68,3	68,8	15,6	20,4	16,8	11,3	22,2	74	44	50	WSW 2	NW 3	NNW 3	6	9	8	.	
10	70,2	70,4	71,4	8,8	23,0	18,8	7,0	24,5	76	35	50	NW 3	NW 3	NE 3	0	3	3	.	
11	72,9	72,9	72,5	11,0	21,0	14,2	8,0	22,4	86	35	58	NE 2	NW 3	NE 3	0	3	0	.	
12	73,1	72,0	72,4	11,2	24,1	18,8	6,0	25,4	63	24	34	NE 1	NNW 3	E 3	2	1	5	.	
13	70,3	69,2	68,7	13,4	22,4	16,4	10,8	23,0	65	39	50	SSW 4	SSW 4	WSW 5	5	7	10	0,7	
14	68,5	68,6	69,0	14,0	21,0	18,2	10,9	26,8	71	44	46	SE 2	W 3	NE 5	6	9	10	14,6	
15	64,3	64,0	63,1	14,0	26,0	23,8	8,2	26,9	66	27	23	ENE 3	S 5	S 5	7	5	8	.	
16	65,7	67,6	68,5	11,2	21,6	17,8	8,6	24,0	85	32	34	NW 1	NW 2	W 2	5	2	0	.	Siroco.
17	67,5	66,8	68,4	10,0	26,3	20,0	7,5	27,0	88	25	42	ESE 4	NW 3	NW 3	2	3	8	.	
18	69,7	68,2	67,9	13,2	26,4	19,6	9,2	27,6	68	28	50	ENE 1	W 2	NE 3	9	6	10	0,4	
19	67,8	67,1	68,8	13,0	26,2	15,4	9,1	27,9	81	21	74	NNE 2	SW 4	NE 4	1	5	4	.	
20	69,6	70,1	71,8	12,0	17,0	10,0	10,6	17,0	80	54	96	ENE 3	NE 4	NE 1	10	9	10	6,3	
21	71,5	72,5	72,5	7,2	13,1	10,2	5,8	15,0	87	64	76	NE 3	NW 3	NE 3	10	9	10	.	
22	73,3	74,8	75,6	8,0	15,2	12,8	5,8	18,3	88	58	60	NNE 2	N 3	NNE 2	6	8	4	.	
23	75,3	75,0	74,7	7,0	20,0	14,3	3,0	22,0	78	37	57	NNE 2	NW 4	NNW 4	0	1	2	.	
24	74,5	74,4	73,8	8,0	21,2	18,0	4,8	22,4	78	40	47	NE 2	NE 2	NE 3	0	2	0	.	
25	73,3	73,1	73,8	10,0	23,0	13,2	6,8	25,3	85	25	52	NE 1	N 3	NE 3	0	1	0	.	
26	76,3	76,8	76,8	10,2	23,0	20,0	6,0	24,9	73	26	37	E 3	NE 2	NE 2	0	1	0	.	
27	77,8	78,1	77,3	12,4	27,6	23,0	9,6	28,9	73	21	33	NE 1	SW 2	NE 3	0	1	0	.	
28	76,9	75,7	74,6	14,0	29,4	24,4	12,2	30,8	69	18	12	NE 2	W 2	NE 3	0	2	4	.	
29	73,5	73,2	73,4	16,0	30,0	23,2	14,4	31,4	50	15	17	NE 2	NW 2	NE 3	2	3	8	.	
30	73,1	73,0	73,1	16,2	31,0	25,6	14,9	33,4	59	15	25	NE 2	NW 4	E 2	0	8	6	.	
31	72,9	71,9	71,6	19,0	31,0	26,0	17,0	32,6	43	9	18	S 1	S 1	SSW 2	8	5	6	.	
Moy.	70,74	70,60	70,83	11,35	21,99	17,07	8,15	23,82	73,7	35,0	49,3	2,0	3,0	3,1	4,2	5,2	5,1	25,2	

Juin 1913.

SÉTIF (Mairie).

Longitude 3°4′ E. — Latitude 36°11′. — Altitude 1080m. Cg = — 0mm,67

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	71,2	69,9	69,4	19,2	29,6	22,2	16,2	30,9	49	20	28	E 3	S 2	SSE 5	8	4	4	.	
2	70,9	70,3	70,8	12,8	23,4	16,6	11,2	25,6	82	38	68	NE 2	ENE 3	NE 4	6	7	8	.	
3	72,0	72,9	71,9	11,4	19,0	15,4	10,9	21,8	84	67	57	NNE 5	ENE 3	NNE 5	10	9	10	2,8	G
4	72,8	72,8	73,4	13,0	24,2	18,6	11,2	25,6	92	45	69	NE 1	NE 5	NE 4	10	5	6	.	
5	73,2	73,1	73,5	13,4	28,2	24,2	11,5	29,8	88	10	28	E 1	ENE 3	ENE 3	0	0	0	.	
6	74,4	74,6	74,2	14,8	30,2	20,2	13,1	31,0	82	21	40	NNE 1	NE 3	NE 5	0	2	5	.	
7	75,3	75,3	74,8	14,4	25,2	18,2	11,3	27,0	68	35	56	NE 2	NW 4	NE 5	0	4	6	.	
8	74,4	73,5	73,5	10,4	25,6	18,0	7,4	27,0	86	14	27	SSE 3	NE 4	NE 4	5	0	0	.	
9	74,2	74,3	75,2	13,1	28,2	20,2	10,0	30,2	64	18	46	NE 2	E 3	NE 2	0	4	4	.	
10	75,9	75,2	75,7	16,0	30,2	21,2	12,2	32,2	59	18	30	NE 2	NE 3	ENE 2	4	0	0	.	
11	76,7	76,8	76,3	14,8	29,4	22,2	12,0	31,0	60	15	20	NE 3	SE 4	NE 2	0	0	0	.	
12	75,9	75,9	75,2	17,8	30,2	23,0	14,0	31,3	48	21	47	NNW 2	NNW 5	NNE 2	0	0	0	.	
13	75,0	74,7	74,5	18,0	29,0	22,0	15,2	31,2	41	14	40	NNW 2	NNE 5	NNE 2	0	5	4	.	
14	74,4	74,3	74,9	15,0	25,0	21,0	12,0	28,1	61	20	42	NE 2	NE 3	NE 3	6	8	10	.	
15	74,7	74,2	73,2	16,0	27,2	25,0	15,0	30,0	57	32	37	E 2	SSW 5	SSW 3	10	10	9	.	Siroco.
16	74,1	73,5	73,1	19,0	27,8	19,0	18,0	30,4	54	26	66	SSW 1	NW 5	WNW 4	8	9	5	0,5	
17	73,1	73,4	73,2	18,0	26,4	24,6	16,0	30,6	62	28	38	NW 2	W 3	SW 1	10	10	10	1,2	
18	72,6	73,0	72,4	17,4	28,2	25,6	14,9	28,8	77	25	28	WSW 1	ESE 5	ESE 5	8	10	10	.	
19	72,7	73,0	73,2	20,0	30,0	21,0	18,0	31,3	47	28	78	W 1	SW 2	NNE 5	5	8	5	3,0	
20	73,9	74,5	74,0	17,6	28,0	24,4	15,3	32,0	77	37	39	NNE 1	W 3	WNW 2	6	7	8	.	
21	74,0	73,2	73,8	20,6	33,0	25,0	17,2	34,1	48	25	44	NW 2	W 3	ENE 2	8	6	4	.	
22	73,7	73,6	74,4	19,0	33,0	24,0	17,3	34,0	66	22	22	N 2	W 5	NNE 4	3	5	7	.	
23	74,6	74,3	75,5	17,0	34,0	26,6	14,6	35,0	63	20	36	NE 1	NW 3	ENE 1	0	0	9	.	
24	76,0	75,8	75,1	19,0	35,2	30,0	17,2	36,5	58	11	25	NE 1	NW 4	NNE 2	1	4	3	.	
25	74,9	73,7	73,6	20,2	35,0	29,6	19,6	35,5	62	9	19	NNW 1	NW 6	NW 5	0	3	2	.	
26	72,6	72,6	72,9	21,0	28,0	19,2	18,4	29,0	43	18	45	NNW 5	NW 5	NNW 5	0	1	0	.	
27	74,2	73,1	73,4	12,2	23,8	17,4	11,0	29,0	77	39	52	NNW 3	N 3	NW 4	2	2	0	.	
28	74,9	75,0	76,3	11,0	25,0	14,8	8,6	25,6	78	30	72	ENE 2	NW 5	NE 4	0	0	0	.	
29	76,5	77,2	76,8	12,2	21,0	17,0	9,1	25,8	67	36	49	ENE 5	ENE 5	NW 5	4	0	0	.	
30	76,4	76,4	75,2	10,0	27,0	21,0	8,8	28,8	88	31	42	N 1	NE 2	NE 5	0	3	0	.	
Moy.	74,15	74,07	74,05	15,82	28,00	21,57	13,57	29,97	66,3	25,8	43,0	2,1	3,8	3,5	3,8	4,2	4,3	7,5	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Juillet 1913. **SÉTIF (Mairie).**

Longitude 3°4′ E. — Latitude 36°11′. — Altitude 1080m. Cg = — 0mm,67

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	74,7	75,9	74,1	12,0	29,0	23,0	10,0	30,4	64	11	54	NE 2	NE 1	NE 3	0	0	0	.	
2	73,7	73,1	72,8	16,0	32,0	28,0	14,0	32,9	54	17	36	E 2	SW 3	SW 1	0	2	4	.	
3	72,1	71,5	72,3	20,0	34,0	26,0	19,0	35,3	42	17	32	SW 1	W 3	NE 4	7	5	7	.	
4	71,7	71,6	70,6	17,6	33,0	26,2	15,0	33,6	56	11	27	NE 1	NW 5	NNW 3	0	4	0	.	
5	71,1	72,8	73,0	16,2	27,6	23,0	15,4	29,3	43	25	39	NNW 2	N 2	NNW 3	0	3	0	.	Siroco.
6	73,0	72,8	72,6	17,2	33,0	29,3	13,9	35,0	58	15	19	E 2	W 3	SW 3	0	3	5	.	
7	70,5	69,4	72,3	21,8	35,5	24,2	18,5	36,0	33	9	50	SSE 2	S 7	S 5	6	6	8	.	
8	72,1	72,5	73,9	16,2	32,6	23,0	15,0	34,9	62	22	40	N 2	W 2	NE 2	1	5	5	.	Siroco.
9	75,7	75,0	74,9	17,0	31,0	24,8	15,0	32,3	46	31	19	ENE 3	NE 1	NE 5	8	2	8	.	
10	74,0	72,2	71,7	20,0	35,6	24,6	17,2	36,8	64	17	34	NE 2	W 2	WNW 6	9	4	10	4,0	
11	70,6	70,6	72,3	16,0	31,0	23,0	15,0	32,3	76	21	34	WNW 1	W 5	NNW 3	0	1	0	.	● ⊼
12	73,1	71,8	72,1	12,8	28,6	23,0	11,0	30,0	93	19	40	NE 1	W 2	NE 2	0	0	0	.	⊥ ⊥
13	74,9	74,8	75,5	14,8	35,0	28,8	12,1	36,9	68	19	18	E 3	NW 2	NNE 2	0	0	0	.	⊥
14	76,2	75,6	76,5	19,2	38,0	32,2	18,0	41,0	56	11	15	N 1	WSW 4	W 5	1	7	10	.	
15	74,8	73,5	73,1	23,0	37,0	29,0	22,2	38,2	46	15	19	SSE 2	W 5	SSW 4	7	2	10	.	
16	72,7	72,5	73,2	25,0	36,0	27,0	22,0	37,3	24	18	34	NW 2	NW 4	NE 2	6	3	9	.	G
17	73,2	73,8	74,6	18,0	35,0	25,4	16,0	35,3	62	26	24	NNE 4	NW 3	NNE 5	4	4	6	.	
18	75,3	73,6	75,9	14,2	27,2	21,6	13,0	29,8	56	25	37	ENE 3	N 2	NNW 3	0	0	0	.	
19	75,2	74,5	74,0	14,0	28,2	22,4	12,0	30,0	61	36	29	NE 1	ENE 2	NE 3	0	4	5	.	
20	73,3	73,3	72,9	12,8	29,0	25,2	11,5	31,0	81	32	35	NE 2	NE 2	NNE 4	0	0	0	.	
21	72,4	72,8	74,1	14,0	32,7	22,6	12,2	33,8	79	21	37	NE 1	WSW 2	NNE 3	0	2	0	.	
22	74,1	74,4	74,9	16,0	33,0	24,4	14,2	33,3	64	20	28	E 2	NW 3	NNW 3	0	0	0	.	
23	73,8	73,3	72,7	15,6	36,0	30,0	14,1	36,2	50	9	9	NNW 2	NW 4	NNW 5	0	0	0	.	
24	71,2	70,1	69,6	21,2	37,2	29,0	19,6	38,4	27	9	16	NNW 1	NW 4	NNW 4	0	5	6	.	
25	68,9	69,8	71,0	20,2	36,0	26,0	19,0	37,8	29	10	39	NE 1	WSW 4	NE 2	3	1	2	.	
26	72,1	73,1	73,3	20,4	37,0	30,8	20,0	37,8	42	8	12	E 2	WSW 5	SSW 3	0	0	0	.	Siroco.
27	73,7	74,1	74,6	25,4	38,0	31,0	23,8	39,0	23	10	16	SSW 2	SSW 5	NW 6	6	5	9	.	
28	74,0	72,7	72,6	24,0	39,8	30,2	22,2	40,0	37	10	24	W 1	W 5	NNE 2	9	10	10	.	
29	72,3	72,1	72,6	25,0	37,2	29,8	23,4	40,0	30	11	33	NNE 2	W 3	N 3	6	5	4	.	
30	71,3	72,1	72,8	25,6	34,0	25,0	22,8	35,2	41	27	31	NNW 2	NW 3	NE 3	6	2	6	.	
31	72,4	72,2	71,9	17,0	33,0	24,6	16,0	33,6	54	19	16	NNE 3	NE 3	NNE 4	1	1	0	.	
Moy.	73,04	72,82	73,17	18,36	33,62	26,23	16,55	34,95	52,3	17,8	28,9	1,9	3,3	3,4	2,6	2,8	4,0	4,0	

Août 1913. **SÉTIF (Mairie).**

Longitude 3°4′ E. — Latitude 36°11′. — Altitude 1080m. Cg = — 0mm,67

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	71,7	71,3	72,0	15,6	30,2	23,2	14,3	32,8	38	29	47	NNE 2	NE 3	NE 3	0	0	0	.	
2	72,7	71,4	71,4	16,0	30,0	25,0	14,5	33,4	50	25	31	ENE 2	E 2	E 5	0	0	5	.	
3	71,4	71,0	70,0	19,0	33,6	27,0	18,0	35,2	50	23	37	ESE 2	WNW 2	ENE 2	4	1	0	.	
4	70,8	71,3	70,7	18,0	35,4	27,8	16,3	37,1	63	15	22	NE 1	W 3	SSW 3	0	1	1	.	
5	70,5	70,7	71,1	23,0	35,0	29,8	21,8	36,3	14	17	25	SSW 2	WSW 5	W 3	1	0	0	.	
6	71,8	70,9	71,0	17,2	37,4	29,0	16,2	38,5	89	11	28	NE 1	NNW 4	NNW 3	0	0	2	.	
7	71,4	71,4	72,6	19,0	33,0	22,4	16,0	34,6	50	22	36	NE 2	NW 4	NE 5	0	0	0	.	
8	73,4	72,5	72,0	14,0	29,4	23,0	13,3	31,2	66	22	48	NE 2	SW 2	NE 3	3	0	2	.	
9	71,8	71,7	72,1	16,0	32,0	24,4	15,0	34,0	78	33	49	E 4	NE 2	NE 2	6	0	6	.	G
10	71,7	71,9	.	20,4	38,0	28,0	19,0	38,2	62	16	24	NE 2	SW 5	NNW 6	8	6	10	.	
11	73,4	73,7	74,2	22,8	35,2	23,2	20,8	38,3	40	17	52	NE 1	NW 4	NE 5	8	1	10	.	G ≡
12	73,1	73,7	74,0	20,2	34,0	25,0	19,0	35,0	50	30	48	NNE 2	W 2	NNW 3	4	0	0	.	G
13	73,5	73,6	73,4	16,3	28,0	17,2	15,0	29,3	77	38	77	NE 3	NNW 4	NE 5	0	4	6	.	
14	72,7	73,0	73,3	12,2	24,0	16,0	10,5	26,0	73	40	76	NE 3	N 5	NE 5	0	3.	9	.	⊥
15	72,6	72,6	72,5	12,0	26,6	20,2	10,2	28,8	80	37	43	NE 2	NE' 4	NE 3	0	3	0	.	⊥ ⊥
16	72,0	71,9	71,4	14,2	33,0	24,4	13,0	33,8	84	21	35	E 1	NW 4	SW 2	0	0	0	.	⊥
17	72,5	73,2	73,8	19,2	35,2	28,0	18,2	36,5	48	17	21	S 2	S 3	S 5	0	0	8	.	Siroco.
18	74,1	74,9	75,2	21,2	35,4	22,0	20,1	36,4	42	16	45	SW 1	SW 5	S 3	6	6	6	.	Siroco.
19	75,7	75,1	75,1	22,2	35,4	29,0	20,4	36,3	37	19	17	S 3	SW 5	WSW 2	4	0	4	.	Siroco.
20	74,7	74,3	74,4	22,0	35,8	28,4	21,0	37,0	30	13	19	WSW 2	SW 5	SW 4	3	4	8	.	
21	74,6	73,9	74,5	21,8	34,6	27,0	20,0	35,9	48	19	34	NNW 2	W 4	NE 3	7	7	8	.	⊼
22	73,8	75,1	75,2	17,6	31,0	25,4	17,1	33,1	85	36	37	NE 5	NE 2	NE 1	3	4	3	.	
23	74,7	75,2	75,3	17,8	32,0	25,0	16,0	33,2	51	7	13	NE 2	N 5	NNW 2	1	0	0	.	
24	75,3	75,2	75,3	18,0	34,8	28,4	16,1	36,3	39	16	45	NE 2	ENE 2	SSE 3	0	1	2	.	
25	75,7	76,1	77,0	20,0	35,2	27,2	19,8	37,9	42	13	23	ENE 1	WNW 2	WNW 3	0	4	8	.	G
26	77,7	77,8	78,0	21,8	33,6	29,0	18,8	37,3	34	22	18	NNE 2	E 2	NNW 4	2	6	8	.	
27	76,7	75,8	75,3	21,0	37,6	27,8	20,0	38,2	35	11	21	ENE 1	NNW 3	NNW 5	0	3	5	.	
28	74,0	73,2	73,2	20,6	37,0	27,2	20,0	37,8	39	10	23	N 1	NE 2	NE 2	0	4	4	.	Siroco.
29	72,4	72,2	71,5	20,4	34,6	28,4	19,8	37,1	31	20	20	E 2	S 2	S 3	1	5	6	.	Siroco.
30	72,2	72,3	72,9	22,2	36,0	28,1	20,8	37,0	35	11	22	SW 1	WSW 5	S 2	0	3	6	.	Siroco.
31	73,3	74,6	73,8	23,0	35,4	28,8	20,3	36,0	28	11	14	WSW 2	SSW 5	SSE 4	4	6	6	.	
Moy.	73,29	73,27	73,31	18,86	33,50	25,65	17,46	35,11	51,2	20,5	34,3	2,0	3,5	3,4	2,1	2,3	4,3	.	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Septembre 1913.

SÉTIF (Mairie).

Longitude 3°4′ E. — Latitude 36°11′. — Altitude 1080m. Cg = — 0mm,67

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	74,7	75,0	75,2	22,0	35,0	28,0	20,6	35,8	33	11	13	W 1	SW 5	S 5	4	3	8	.	Siroco.
2	74,9	74,4	74,1	22,8	34,0	26,8	21,3	35,2	24	10	14	SSE 2	SW 5	SSE 2	4	3	6	.	Siroco.
3	73,9	74,7	74,9	21,0	33,0	27,4	19,3	36,8	25	15	21	SSE 1	W 4	SE 2	4	8	8	.	Siroco.
4	73,3	74,1	74,5	22,8	35,0	27,8	21,0	36,0	13	11	21	W 1	SSE 5	SSW 2	8	4	8	.	
5	73,6	74,2	74,6	22,0	34,6	22,8	20,0	36,3	31	19	48	WNW 2	W 4	NNE 3	4	1	2	.	
6	74,0	73,1	73,5	17,0	35,4	26,0	16,6	36,8	80	20	40	E 3	W 2	NNE 3	4	2	4	.	
7	72,9	72,1	71,7	20,0	28,5	23,0	18,0	35,0	53	42	40	NNW 2	NNW 3	SE 2	2	6	10	5,6	● ⊼
8	71,8	72,0	72,4	19,0	29,0	23,4	18,0	30,8	54	23	36	E 4	SW 4	E 1	8	7	10	1,2	● ⊼
9	72,2	72,4	71,7	21,4	28,4	25,2	19,9	30,8	29	19	15	S 1	SW 5	S 2	8	9	10	.	G siroco.
10	70,5	69,7	68,5	22,4	30,0	23,8	21,8	32,6	18	11	25	S 5	SW 6	S 6	8	7	10	.	Siroco.
11	68,3	69,9	69,0	16,2	30,0	22,8	16,0	30,4	86	18	42	NE 3	W 4	NNE 3	4	5	8	.	Siroco.
12	69,4	69,0	67,5	16,0	32,0	27,0	14,8	33,1	72	10	12	E 2	W 5	S 5	0	0	0	.	⊢ siroco.
13	68,5	68,5	69,8	15,0	29,2	22,0	13,8	30,6	79	24	30	NW 3	SSW 4	NW 5	0	5	4	.	⊢⊢
14	70,9	70,7	70,1	13,1	29,0	22,1	12,1	30,8	78	21	34	E 2	W 4	SW 2	0	2	0	.	⊢⊢⊢
15	71,2	71,1	72,0	13,0	27,2	20,0	12,8	30,9	90	33	58	NE 1	SSW 4	NNE 4	0	0	0	.	⊢⊢⊢⊢
16	69,9	69,7	69,1	12,2	28,0	20,0	11,8	30,0	99	31	54	NNW 4	W 4	NNE 2	2	0	0	.	⊢⊢⊢⊢
17	70,5	68,9	68,0	12,2	29,2	22,0	11,5	30,3	99	30	35	E 2	SE 2	SSW 2	9	0	1	.	⊢⊢⊢⊢
18	69,8	69,6	71,0	12,0	24,8	14,8	11,0	27,0	95	46	73	NE 1	W 2	NE 4	3	3	4	.	⊢⊢⊢⊢
19	72,0	74,0	75,0	7,2	19,8	14,2	7,0	22,8	95	38	67	NNW 1	NW 4	NNE 3	1	3	2	.	⊢⊢⊢⊢
20	75,2	75,3	75,4	9,0	25,0	19,0	8,0	27,0	92	31	43	E 2	W 4	SW 3	3	1	0	.	⊢ siroco.
21	74,8	74,1	74,0	13,0	29,6	20,0	11,8	30,0	64	24	57	SW 1	W 4	NNW 3	0	0	6	.	
22	74,6	74,6	75,4	14,1	24,8	16,2	11,9	25,2	91	31	70	ESE 1	N 2	NE 2	10	3	0	.	⊢⊢
23	74,7	73,9	73,3	9,2	27,0	20,6	8,5	28,3	96	27	46	ENE 2	W 5	SSW 3	1	1	1	.	⊢⊢
24	72,5	72,4	73,1	13,8	29,2	23,4	13,0	29,8	81	23	30	WSW 1	W 5	NNW 2	2	7	10	.	⊢ siroco.
25	72,9	72,3	73,7	15,0	29,8	22,0	14,0	31,2	53	19	46	ENE 2	S 3	NNE 2	4	1	0	.	
26	72,8	72,2	72,6	13,3	30,8	20,4	13,0	31,0	74	5	37	NNE 1	NW 4	NNE 3	0	0	0	.	
27	70,9	70,9	71,3	12,2	28,0	20,0	10,8	29,0	55	26	53	NE 2	NW 2	NE 1	0	2	0	.	
28	71,0	71,0	72,2	17,0	28,0	20,8	15,6	30,0	46	33	47	NW 1	W 4	SSW 5	5	8	10	.	G
29	71,2	70,4	69,9	18,8	27,8	22,8	16,0	28,9	56	18	33	SE 3	S 6	SE 5	10	5	5	.	
30	70,5	70,3	71,0	16,0	27,0	17,2	15,4	29,8	53	19	61	NNE 4	NE 4	NE 5	0	0	0	.	
Moy.	72,11	72,03	72,15	15,96	29,30	22,05	14,84	31,07	63,7	22,9	40,0	2,0	4,0	3,1	3,6	3,2	4,2	6,8	

Octobre 1913.

SÉTIF (Mairie).

Longitude 3°4′ E. — Latitude 36°11′. — Altitude 1080m. Cg = — 0mm,67

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	71,2	70,7	70,6	12,0	22,8	16,8	10,9	25,1	75	50	54	NE 4	NE 3	NE 3	5	4	5	.	⊢
2	72,6	71,9	74,2	13,8	24,0	12,4	11,0	.	71	46	96	E 3	W 3	E 3	10	3	2	3,0	
3	73,4	73,0	73,7	12,0	22,2	18,8	10,8	23,8	83	44	56	E 2	S 6	SSW 6	6	10	10	.	●
4	72,5	71,9	72,1	11,8	18,6	14,6	11,6	19,0	92	66	75	WSW 3	S 4	WSW 2	10	4	6	8,0	● ⊢
5	72,2	72,1	72,0	10,4	19,4	16,2	9,5	22,9	96	49	78	NW 1	W 3	NW 1	7	5	5	.	●
6	71,2	71,5	71,4	10,0	21,2	17,2	8,8	26,0	90	43	59	WNW 1	W 2	SE 2	0	0	0	.	⊢⊢
7	70,5	69,7	70,4	12,0	23,8	18,0	11,6	26,6	69	30	47	ENE 1	SSW 3	SSW 5	6	5	6	.	Siroco.
8	69,5	69,1	70,2	16,2	27,2	19,4	15,0	28,4	44	22	36	SSW 2	SW 5	SSW 2	4	2	1	.	Siroco.
9	71,2	71,6	72,6	12,3	27,2	19,0	12,0	27,5	68	34	43	ENE 1	W 4	NE 1	2	2	4	.	
10	72,6	72,3	73,3	13,1	27,0	21,0	12,3	29,0	90	29	52	NE 1	NW 2	NE 2	0	6	0	.	⊢
11	73,8	74,6	75,7	15,0	29,2	20,0	13,3	30,0	69	31	58	NE 1	W 2	NE 2	4	4	8	.	
12	76,0	75,5	76,8	13,4	20,0	18,2	13,0	.	95	49	70	NE 1	NW 2	Calme 0	8	4	8	1,9	⊢
13	75,9	72,8	75,4	10,2	20,4	13,8	9,1	22,2	99	49	68	NNE 3	W 4	NNE 4	0	3	1	.	● ⊼
14	73,8	73,4	73,5	9,2	19,0	10,8	7,0	19,0	90	43	90	N 1	N 5	NNW 3	9	5	8	11,7	● ⊢
15	71,8	71,6	72,0	5,2	10,0	8,6	4,8	12,2	98	84	79	NW 2	N 5	NW 2	10	9	10	13,0	●
16	71,3	72,3	73,0	8,0	10,8	10,0	6,3	14,3	88	89	90	NW 5	NW 4	NW 4	8	10	10	1,4	●
17	72,8	73,0	73,9	8,0	14,6	10,6	7,0	18,8	96	52	82	NW 2	NE 3	NE 3	2	0	0	.	●
18	73,3	73,1	73,1	5,8	21,0	12,0	4,6	.	95	31	77	NE 3	W 2	NE 2	4	2	4	.	⊢⊢
19	72,0	71,2	71,8	7,0	20,2	14,8	6,3	21,9	89	49	19	E 1	WSW 4	SSW 3	0	0	1	.	⊢⊢
20	72,5	72,6	73,9	8,4	18,8	14,6	8,0	22,0	68	32	52	N 1	W 4	ENE 1	3	6	6	.	⊢⊢
21	73,4	72,6	71,8	11,6	25,0	18,2	9,0	26,0	71	37	38	NE 1	W 4	SSW 5	4	4	8	.	
22	71,9	71,9	72,5	13,2	24,0	16,6	13,0	24,0	47	40	49	W 2	SW 3	S 2	10	3	5	.	Siroco.
23	73,1	71,5	73,7	14,0	25,0	17,1	12,9	26,0	62	27	47	SW 4	SW 3	SW 2	10	4	5	.	G
24	75,7	75,5	76,1	12,0	26,0	18,0	11,4	27,6	65	28	43	SW 2	S 2	SW 1	0	2	1	.	
25	75,8	75,8	75,4	13,0	26,0	18,8	12,8	27,2	66	28	45	SE 1	W 3	S 2	5	7	4	.	
26	74,7	74,4	74,8	15,4	26,4	18,6	15,0	.	48	31	42	S 1	W 5	SSW 2	4	5	4	.	G
27	74,0	72,3	71,9	15,0	25,0	18,0	13,3	27,0	53	24	34	Calme 0	SW 5	WSW 5	0	0	3	5,2	
28	70,5	69,5	69,9	12,2	14,6	11,8	12,0	15,8	99	87	92	SSW 5	W 5	SSE 2	10	5	6	4,5	●
29	68,1	68,5	69,9	11,0	16,2	13,8	10,0	19,8	96	50	81	SSE 3	SW 4	SSW 1	8	6	6	.	● ⊼
30	71,6	72,2	74,1	8,3	16,2	12,2	8,0	17,9	97	53	75	NW 1	W 4	NW 2	6	7	0	.	
31	74,2	73,5	74,3	8,0	22,0	14,5	7,2	23,0	87	45	73	N 1	S 3	SSW 1	4	3	6	.	⊢
Moy.	72,68	72,31	73,03	11,21	21,41	15,63	10,24	23,35	79,2	41,9	61,3	2,0	3,6	2,5	5,1	4,2	4,6	48,7	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Novembre 1913. **SÉTIF (Mairie).**

Longitude 3°4′ E. — Latitude 36°11′. — Altitude 1080m. Cg = — 0mm,67

DATES.	PRESSION (600 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force.			NÉBULOSITÉ.			PLUIE (1).	REMARQUES.
	7h	13h	19h	7h	13h	19h	Min.	Max.	7h	13h	19h	7h	13h	19h	7h	13h	19h		
1	74,1	73,7	74,5	11,2	23,6	15,0	9,1	24,0	81	46	58	NW 1	SW 1	NW 2	6	1	1	.	
2	75,3	75,2	76,5	10,8	23,6	17,0	10,0	24,0	87	51	62	NW 1	W 2	WSW 1	1	2	6	.	b
3	76,9	76,5	76,9	12,8	24,2	17,1	11,3	25,3	67	36	59	NNW 2	W 1	NE 1	7	4	7	.	
4	76,3	75,8	75,9	13,0	24,4	18,2	11,0	26,0	67	34	61	NNW 1	W 2	NNW 1	0	3	6	.	
5	74,8	74,3	73,6	11,3	22,0	16,1	10,1	23,4	82	43	60	NNE 1	W 3	N 2	6	1	2	.	
6	72,0	72,4	73,4	10,0	21,0	13,0	8,4	21,3	88	53	81	NW 2	W 4	NW 3	0	7	4	.	b
7	73,1	72,8	73,4	6,0	17,4	10,2	5,0	17,8	83	35	62	N 2	W 4	NNW 1	3	2	1	.	b
8	74,3	73,9	74,8	5,0	17,4	10,8	3,1	18,0	85	40	55	NNW 1	WNW 4	SSW 1	3	3	3	.	b
9	74,9	74,3	75,2	7,2	20,0	10,0	3,9	20,4	67	22	30	S 2	SW 4	SSW 3	3	3	7	.	b
10	74,7	73,6	74,0	8,0	19,0	12,1	4,9	21,2	63	34	54	SSW 2	W 4	SSW 3	3	6	4	.	b
11	75,1	74,7	75,2	6,8	22,0	13,0	5,9	22,4	68	33	48	NNW 2	W 4	SSW 2	3	2	2	.	b
12	76,1	75,2	75,3	9,3	22,2	14,6	7,3	23,2	57	29	49	SSE 1	WSW 5	W 1	4	5	2	.	Siroco.
13	74,1	72,3	71,9	11,0	21,4	14,2	8,2	22,1	57	22	44	SSE 2	W 5	W 1	4	7	8	.	
14	69,9	70,3	72,5	9,2	12,2	8,0	8,9	.	49	56	73	WNW 4	WSW 6	NW 4	4	7	1	.	G
15	73,0	73,3	74,0	5,0	14,0	10,3	3,5	17,8	95	64	85	NW 1	NW 4	NW 2	0	8	8	0,4	b
16	76,0	76,1	78,1	9,3	15,4	7,2	8,4	16,6	93	46	94	N 1	NW 3	NW 3	10	8	6	1,3	● b
17	79,2	79,0	79,3	6,2	15,4	8,4	4,1	.	86	48	82	NW 3	WNW 3	NW 3	3	3	0	.	● b
18	79,1	78,9	79,3	6,6	13,6	11,2	3,2	14,0	75	62	76	NNE 3	N 2	NE 1	4	9	10	.	b
19	79,3	78,5	78,8	7,9	17,4	10,8	7,0	18,4	92	47	71	NE 1	N 3	NE 2	8	7	0	.	
20	79,3	78,2	79,1	5,4	17,0	9,2	4,2	17,3	99	54	75	NE 2	SW 3	NE 3	10	3	2	.	b ≡
21	78,8	78,9	77,8	4,8	17,0	8,8	3,6	17,9	88	54	72	ENE 1	NW 4	NE 1	1	5	2	.	b
22	78,8	77,0	77,0	7,0	13,8	10,2	3,6	16,5	73	52	68	W 2	W 4	W 4	7	7	8	.	
23	75,9	74,5	75,0	8,0	16,8	11,0	4,2	17,1	67	40	60	N 2	W 4	WSW 2	2	6	3	.	
24	74,3	74,1	74,7	5,1	14,6	8,0	4,4	17,0	91	45	70	WNW 2	NW 4	NW 2	3	3	1	.	
25	74,2	75,6	76,4	6,6	12,0	8,0	3,9	13,4	84	67	82	NNW 3	N 3	NE 4	8	10	9	0,7	
26	76,3	76,5	77,0	5,0	8,6	4,8	4,8	10,6	95	73	90	NE 3	NNE 3	NW 2	9	7	1	2,8	●
27	74,8	74,5	75,3	0,5	7,4	4,4	0,0	9,2	100	83	94	SW 2	W 3	NNW 3	10	8	7	13,1	● ✳ ≤
28	73,9	73,0	73,6	5,5	9,0	7,2	2,0	9,7	96	98	99	N 3	N 4	NW 4	10	10	9	4,8	
29	74,2	75,2	76,0	7,8	12,2	9,0	6,0	13,0	93	78	90	NNE 4	N 5	NNE 3	7	4	7	.	
30	77,8	77,7	77,7	5,0	11,0	8,0	4,6	11,2	98	87	90	NNE 2	W 3	NNE 1	3	10	1	.	b
Moy.	75,55	75,20	75,74	7,58	16,85	10,86	5,82	18,05	80,9	51,1	69,8	2,0	3,5	2,2	4,7	5,4	4,3	23,1	

Décembre 1913. **SÉTIF (Mairie).**

Longitude 3°4′ E. — Latitude 36°11′. — Altitude 1080m. Cg = — 0mm,67

DATES.	PRESSION (600 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force.			NÉBULOSITÉ.			PLUIE (1).	REMARQUES.
	7h	13h	19h	7h	13h	19h	Min.	Max.	7h	13h	19h	7h	13h	19h	7h	13h	19h		
1	77,3	76,4	76,2	6,1	14,0	6,0	4,4	14,1	100	65	90	ENE 2	W 3	NE 2	10	6	4	.	b
2	75,3	75,6	76,4	4,0	13,6	7,0	2,3	14,8	98	56	82	N 1	WSW 2	NNE 2	0	3	0	.	
3	76,3	76,1	76,2	4,0	14,0	6,4	2,1	15,2	100	65	89	NNE 1	W 2	NE 1	0	0	4	.	
4	74,5	74,9	73,2	3,0	15,0	5,2	2,0	.	88	60	76	NW 2	NW 2	NNW 2	0	1	2	.	
5	74,0	74,6	76,7	2,6	8,6	3,1	1,2	9,0	90	60	100	NW 2	N 3	NNE 2	8	7	7	.	
6	77,3	75,8	75,2	2,1	10,2	4,2	1,0	11,0	100	73	68	WSW 3	W 5	W 3	10	3	2	.	G
7	71,9	69,8	70,7	2,4	10,0	7,1	1,2	11,4	85	58	85	WSW 2	NW 6	WNW 5	3	7	10	18,0	
8	70,6	71,4	75,4	6,0	9,8	5,2	4,1	10,3	90	71	91	NNW 5	N 6	NNW 5	10	7	8	2,5	●
9	76,7	76,1	76,9	5,0	9,0	5,0	3,7	10,4	98	76	98	WNW 2	N 5	ENE 1	10	3	10	.	●
10	75,8	75,4	74,3	3,4	14,0	5,2	2,0	.	94	51	98	NE 2	NE 2	WNW 1	8	1	6	.	[
11	72,3	74,4	72,1	2,0	13,0	8,0	1,0	.	100	59	92	WNW 1	NE 3	NE 2	8	2	6	.	
12	73,4	73,6	74,6	4,1	12,2	6,0	1,0	13,4	100	65	92	NE 1	N 4	NE 2	8	7	1	.	
13	75,0	74,8	75,0	4,4	12,0	7,0	3,2	14,0	94	47	83	NW 3	W 4	NE 1	7	3	1	.	
14	75,3	75,4	76,4	3,2	8,2	5,6	3,0	10,0	98	75	80	NE 1	W 3	NNW 1	2	4	10	.	
15	77,5	76,7	76,8	2,0	12,0	5,0	0,3	13,0	94	49	84	N 2	N 3	NNE 3	6	0	0	.	G
16	75,9	75,4	75,6	2,0	15,2	4,6	- 1,0	16,0	66	27	50	NE 2	S 2	NNE 2	2	2	0	.	
17	74,0	73,5	74,0	3,2	12,4	3,2	0,0	14,0	53	50	84	NNE 3	N 3	NNE 4	1	3	1	.	
18	73,0	72,0	72,1	- 1,0	10,0	3,0	- 1,8	10,3	100	42	84	NE 2	N 3	NE 2	0	0	0	.	
19	70,8	71,0	72,3	2,0	10,2	4,8	1,0	10,2	97	50	79	W 2	NW 5	NW 2	8	6	9	.	
20	74,5	74,6	77,2	2,2	12,0	4,0	1,0	12,3	90	47	66	S 2	NW 4	NW 2	9	5	8	.	
21	79,1	79,1	80,1	5,0	13,0	7,2	1,3	14,4	70	40	50	NW 1	NW 4	NW 2	10	4	8	.	
22	78,1	76,6	75,9	5,4	13,0	7,2	3,0	14,6	61	37	66	NNW 3	SW 4	NW 2	8	7	7	.	
23	73,5	70,2	69,3	4,0	15,0	6,3	2,7	15,2	81	26	77	SW 2	W 4	WSW 1	1	5	1	1,2	
24	67,4	66,9	67,6	4,2	12,8	6,6	3,0	13,3	68	49	75	W 1	W 5	W 2	0	4	2	1,5	●
25	68,0	69,1	71,2	2,4	8,2	6,4	1,8	11,0	90	64	84	WNW 3	W 5	WNW 2	6	10	7	0,3	
26	74,7	76,1	77,8	0,6	6,0	4,0	- 1,0	7,8	90	76	94	NE 3	N 4	NNE 1	10	10	10	.	
27	79,0	77,0	77,0	3,2	9,0	5,2	0,0	11,0	96	63	85	NE 3	SE 3	NNE 1	10	7	10	.	
28	71,6	68,2	66,2	4,2	8,0	6,0	2,1	8,5	81	72	89	NE 3	N 4	NE 2	10	10	10	.	
29	61,3	61,9	63,7	3,2	4,4	0,0	1,0	6,8	98	78	100	W 2	WNW 5	WNW 5	10	9	10	6,0	
30	64,0	64,9	66,9	- 2,0	- 1,0	- 1,4	- 2,3	3,6	100	100	85	NW 4	NNW 5	WNW 4	6	10	2	1,0	✳
31	66,9	68,7	69,0	- 2,0	- 0,8	- 2,0	- 3,5	2,3	97	100	97	W 4	W 5	W 4	10	10	10	.	✳ ≤
Moy.	73,39	73,10	73,61	2,93	10,42	4,87	1,28	11,79	89,3	59,7	83,0	2,3	3,8	2,3	6,2	5,0	5,4	30,5	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Janvier 1913.

LAGHOUAT.

Longitude 0°33′ E. — Latitude 33°48′. — Altitude 780m. Cg = — 0mm,80

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	93,9	91,4	92,0	6,8	11,0	8,0	4,8	11,6	91	63	75	NE 4	SW 2	SW 2	6	4	4	.	
2	93,7	93,0	93,9	5,8	11,2	7,4	4,0	11,4	85	63	80	S 2	SW 2	SW 2	6	3	2	.	
3	94,2	94,0	94,1	3,4	12,0	7,0	1,0	13,0	100	65	82	SW 2	NW 2	NW 2	3	4	2	.	
4	94,9	94,9	95,9	4,0	10,0	6,0	2,0	13,2	84	60	82	W 2	N 2	NW 2	2	4	2	.	
5	96,3	96,6	97,1	3,0	10,2	6,2	1,0	12,0	96	60	82	SE 2	NW 2	NW 2	2	2	2	.	
6	98,2	98,1	98,1	0,8	11,8	6,4	0,0	12,8	89	65	79	NW 2	S 1	SW 2	2	2	2	.	
7	97,1	91,1	90,2	4,0	8,2	5,2	2,0	12,2	87	70	78	SE 1	NE 4	NE 4	4	6	9	4,2	
8	89,5	89,5	91,1	3,0	7,0	6,4	2,0	8,8	83	74	79	N 4	NE 2	NE 4	8	9	6	4,0	●
9	92,4	92,3	94,1	6,2	11,4	6,0	4,8	8,0	79	57	82	NE 2	NE 4	NE 4	4	4	4	.	●
10	94,8	93,1	93,1	4,2	12,0	6,4	1,8	12,0	84	63	79	SW 4	W 4	NW 6	2	4	9	5,2	
11	92,4	94,1	95,4	5,2	10,4	6,4	3,6	12,2	66	68	76	NW 4	NW 4	SE 2	2	4	6	.	●
12	97,4	96,8	97,2	5,4	10,8	6,0	2,0	11,2	91	65	88	SE 2	SW 2	SW 2	6	4	4	.	
13	96,3	94,9	93,9	7,8	10,8	9,6	2,0	17,2	61	93	89	W 2	NE 1	NE 2	8	4	8	4,8	
14	93,7	92,1	92,9	9,2	12,6	9,0	7,8	12,0	84	82	84	SE 2	SW 4	W 4	9	8	4	4,0	●
15	93,8	95,9	95,9	8,2	13,8	11,0	6,2	14,0	70	49	63	W 4	NW 4	W 2	4	6	2	.	●
16	96,9	96,9	97,7	10,0	14,6	8,0	7,0	13,8	72	53	86	W 4	SW 4	SW 2	2	2	2	.	
17	98,0	96,7	96,5	6,0	16,8	8,6	4,0	16,0	76	55	81	SW 2	SW 1	SW 2	2	4	2	.	
18	96,2	96,7	98,1	6,6	17,0	8,8	5,0	17,2	80	54	81	NW 2	N 1	NW 2	2	1	2	.	
19	99,1	97,7	96,9	6,2	16,0	9,0	4,0	18,2	94	59	81	W 2	SW 1	SW 2	0	0	2	.	
20	96,8	95,5	93,0	5,2	15,2	9,0	3,2	16,6	94	60	87	SW 4	SW 2	SW 2	2	2	2	.	
21	91,6	95,7	96,9	6,0	15,8	8,8	4,0	16,2	85	52	73	NW 2	NW 2	SE 2	1	1	2	.	
22	97,8	96,8	98,0	4,0	14,8	8,0	2,2	16,2	84	52	72	SE 2	SW 1	SW 2	1	1	2	.	
23	98,9	97,8	98,0	3,0	16,8	8,4	2,0	16,8	83	44	70	NW 2	SW 1	SW 2	1	1	2	.	
24	98,8	97,8	98,0	2,2	17,0	8,6	1,0	16,8	93	45	70	W 2	SW 1	SW 2	1	1	2	.	
25	97,0	96,8	97,4	4,0	19,6	8,8	1,0	16,8	87	39	71	SW 2	SW 1	SW 2	2	2	2	.	
26	97,5	97,6	97,4	10,0	17,0	9,0	7,4	20,8	61	52	73	NW 2	SW 1	SW 2	2	2	2	.	
27	97,7	96,6	96,7	4,8	18,0	12,0	4,0	17,0	87	62	98	SW 2	SW 1	SW 2	2	2	2	.	
28	96,9	95,8	96,6	11,2	13,0	10,0	4,0	18,2	83	87	87	SW 1	NE 6	SW 2	6	8	2	.	G T
29	96,9	94,6	93,8	7,8	18,8	10,2	5,6	19,6	86	31	84	SW 1	SW 2	SW 2	2	2	2	.	
30	93,3	91,6	91,7	7,2	16,6	10,0	5,0	20,0	74	46	84	SW 1	NW 2	NW 4	2	4	4	.	
31	93,7	95,5	96,8	6,8	12,8	9,0	5,0	17,4	66	55	66	NW 8	N 6	SW 2	4	4	4	.	
Moy.	95,67	95,09	95,43	5,74	13,64	8,17	3,53	14,81	82,4	59,5	79,4	2,5	2,4	2,5	3,2	3,4	3,3	22,2	

Février 1913.

LAGHOUAT.

Longitude 0°33′ E. — Latitude 33°48′. — Altitude 780m. Cg = — 0mm,80

DATES.	PRESSION (600 et 700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	97,9	97,7	97,7	7,2	13,8	10,0	5,0	.	83	73	72	SW 2	NW 2	SW 2	4	4	2	.	
2	97,7	97,7	97,8	7,4	14,0	11,0	6,0	14,0	83	78	82	SW 2	SE 2	SE 2	2	2	2	.	
3	97,9	97,7	98,8	9,0	13,8	9,0	4,8	16,0	84	57	58	SE 2	NW 1	NE 2	3	6	8	9,0	
4	00,0	98,4	98,2	6,0	7,8	7,0	5,0	13,6	88	75	85	NE 2	SE 2	SE 2	8	8	8	1,0	●
5	98,0	97,8	98,0	6,2	10,8	7,2	5,0	18,0	94	81	89	SE 2	SW 1	SW 2	8	7	6	.	●
6	98,0	97,0	97,0	5,0	14,6	8,0	3,0	.	87	65	81	W 2	SW 1	SW 2	4	2	4	.	
7	97,8	98,6	98,9	5,8	10,2	8,2	4,0	16,0	91	85	81	NW 2	SE 1	SE 2	4	8	4	7,6	
8	00,0	00,6	00,6	6,8	13,6	9,0	5,0	.	85	69	73	NW 2	N 2	NE 2	4	4	2	.	●
9	00,0	99,8	98,9	7,0	14,0	9,2	6,8	14,0	85	67	79	NE 2	NE 4	NE 4	2	4	4	.	
10	97,9	96,9	98,0	6,2	11,6	9,0	5,0	15,0	82	48	73	NW 2	N 4	NW 6	2	4	4	.	
11	98,6	98,8	98,0	6,4	12,6	9,2	4,6	13,0	76	50	76	NW 6	NE 6	NE 8	2	4	4	.	
12	98,1	95,9	95,0	4,8	15,4	9,6	1,0	.	71	34	74	NE 4	NW 4	NW 2	2	2	2	.	
13	94,8	93,8	94,4	4,8	14,6	8,0	2,0	16,8	71	37	86	SE 2	NW 2	NW 2	2	2	2	.	
14	94,9	93,0	91,0	2,8	12,0	7,8	1,0	14,8	69	40	75	W 2	SW 2	NW 4	2	2	2	.	
15	90,1	89,8	91,0	6,8	14,0	8,0	5,0	.	60	47	86	NW 4	NW 4	NW 4	2	4	2	.	
16	91,1	89,8	90,0	7,0	15,0	9,0	6,0	15,6	71	46	76	NW 4	NW 2	NW 2	2	2	2	.	
17	90,0	88,8	89,0	3,0	17,4	10,0	2,0	17,8	83	45	79	SE 2	S 2	NW 4	2	2	4	.	
18	89,0	88,8	89,8	5,6	17,0	9,6	2,0	19,0	75	45	89	NW 2	NW 2	NW 4	2	2	4	.	
19	89,9	88,7	87,7	6,8	16,6	10,0	2,0	17,8	77	46	87	NW 2	SE 2	SE 2	4	2	4	.	
20	86,8	85,7	85,1	7,8	18,0	10,4	6,0	18,0	72	44	85	E 2	NW 2	NW 4	3	2	4	.	
21	84,7	84,8	85,0	7,8	10,0	8,2	4,0	20,8	78	30	75	SW 2	W 8	W 7	4	8	4	2,0	
22	86,1	86,9	91,0	5,4	11,4	9,0	1,0	11,6	78	61	73	W 8	NW 6	NW 2	8	8	2	.	●
23	93,0	90,9	91,9	4,8	12,0	9,4	1,2	12,8	71	54	71	SW 1	SW 2	NE 2	1	4	4	.	
24	92,8	92,9	93,9	4,8	12,8	9,6	3,0	16,0	74	55	71	NE 2	SE 2	SE 2	4	6	4	.	
25	94,8	94,5	94,9	3,6	15,8	10,0	2,2	.	90	50	74	SW 2	SW 2	SW 2	4	4	6	.	
26	94,7	93,6	93,3	9,8	15,0	10,4	5,2	17,2	64	39	72	W 2	NW 4	NW 4	4	4	4	.	
27	92,9	90,6	88,9	7,8	14,0	10,0	3,6	16,0	61	51	87	SW 4	NW 4	NW 4	4	4	4	.	
28	88,1	87,9	89,0	5,8	10,4	9,0	3,6	14,0	70	56	73	W 4	NW 6	W 4	6	6	4	.	
Moy.	94,13	93,48	93,67	6,15	13,51	9,10	3,75	15,94	77,5	54,5	77,8	2,7	2,9	3,2	3,5	4,2	3,8	19,6	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Mars 1913.

LAGHOUAT.

Longitude 0°33′ E. — Latitude 33°48′. — Altitude 780m. Cg = — 0mm,80

DATES.	PRESSION (600 et 700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	90,1	91,5	93,6	5,8	10,0	8,0	3,0	13,0	64	69	69	W 4	NW 6	NW 4	4	6	4	.	
2	96,9	94,9	97,0	5,6	11,0	9,0	2,2	11,8	69	63	73	N 2	W 2	W 2	4	2	2		
3	01,1	00,7	00,0	3,2	17,0	8,8	0,0	.	93	32	78	W 2	W 2	W 2	2	3	2	.	
4	00,0	98,7	98,9	2,8	18,8	9,2	1,0	20,0	69	37	84	NW 3	NE 2	NE 2	1	1	2	.	
5	00,1	00,0	00,8	5,4	18,6	10,0	3,0	21,2	66	42	76	NW 2	S 2	SW 2	1	1	1	.	
6	01,9	00,8	00,8	5,2	17,6	9,6	2,8	20,2	69	37	79	NW 2	NE 2	SE 2	1	1	1	.	
7	01,0	99,8	99,6	4,8	20,4	10,2	2,8	.	68	33	74	Calme 0	SE 2	SE 2	1	1	2	.	
8	98,5	97,3	96,7	7,4	20,8	12,2	1,8	21,4	59	34	70	SW 2	SW 4	SW 2	1	3	2	.	
9	97,9	99,1	99,8	8,2	21,4	11,8	6,0	21,8	62	15	72	W 2	SW 4	SW 2	1	3	2	.	
10	00,3	00,0	00,9	5,8	15,0	10,8	3,8	.	70	32	61	NE 2	NW 4	NW 2	2	1	2	.	
11	02,7	00,2	01,1	3,8	17,4	11,2	.	.	67	34	63	NW 2	NE 2	NE 2	1	1	2	.	
12	02,2	00,4	99,9	5,2	17,8	11,4	4,6	.	60	32	57	E 2	SE 4	SE 2	1	1	2	.	
13	99,0	99,8	98,2	5,4	20,6	10,8	1,8	.	40	33	81	SE 2	SW 2	SW 2	1	1	2	.	
14	96,9	95,5	96,3	7,8	20,6	12,4	2,8	21,6	67	30	63	Calme 0	S 2	Calme 0	4	3	2	.	
15	96,9	95,8	97,4	9,2	20,8	11,8	6,8	22,2	61	37	84	Calme 0	SE 2	Calme 0	2	4	2	.	
16	97,8	95,3	95,9	10,8	19,8	10,4	6,2	22,2	70	39	91	NW 2	SW 2	Calme 0	0	4	2	.	
17	96,0	93,0	92,1	9,6	18,8	10,2	6,2	21,8	76	45	100	SW 2	SW 6	SW 2	2	6	4	.	
18	89,7	87,1	88,2	9,8	15,8	10,4	8,2	19,6	100	78	93	SW 2	S 2	SW 4	6	4	4	.	▲
19	89,8	94,3	94,5	9,6	19,4	10,6	7,2	.	76	34	95	NE 2	N 2	NW 2	4	4	4	.	
20	95,0	95,4	96,0	9,6	20,2	11,0	6,8	.	79	76	87	Calme 0	SE 2	SE 2	0	4	4	.	
21	95,7	95,3	95,3	11,0	20,6	14,0	7,2	22,6	75	51	61	N 2	S 1	SE 1	4	4	4	.	
22	95,2	94,3	93,8	11,6	19,2	13,0	7,8	23,4	64	59	75	SE 1	SW 1	SW 1	6	6	6	.	
23	93,5	91,4	91,8	10,0	18,0	12,0	6,0	21,4	72	53	72	SW 1	NW 6	N 6	6	8	6	.	
24	92,6	90,9	90,7	6,8	17,8	11,0	2,0	22,0	59	53	75	N 2	SE 2	SE 2	2	4	6	.	
25	90,6	89,6	88,8	11,8	23,0	16,0	4,0	.	74	39	69	SE 2	SW 8	NW 4	6	7	6	.	
26	88,3	88,9	88,6	14,4	25,4	18,6	12,0	.	67	39	62	NW 1	SW 1	SW 2	6	6	4	.	
27	91,1	90,2	91,1	10,4	20,2	17,8	7,2	26,8	72	45	65	NW 2	SE 1	SE 1	4	6	2	.	
28	91,4	91,2	91,3	9,2	22,4	17,0	6,0	.	63	33	61	W 1	SW 2	SW 2	2	1	2	.	
29	91,6	90,0	89,9	10,8	24,2	18,2	6,2	.	83	33	58	SE 4	SW 6	SW 2	4	6	2	.	
30	87,4	90,5	89,1	14,6	23,8	17,2	9,8	25,2	68	26	56	SW 2	SW 6	SW 6	2	6	4	.	
31	89,5	91,0	91,2	11,4	18,2	17,4	8,2	24,4	55	33	52	NW 2	NW 4	NW 4	6	6	4	.	
Moy.	95,51	94,93	95,14	8,29	19,12	12,32	5,06	21,22	68,9	40,8	72,8	1,8	3,0	2,2	2,8	3,7	3,0	.	

Avril 1913.

LAGHOUAT.

Longitude 0°33′ E. — Latitude 33°48′. — Altitude 780m. Cg = — 0mm,80

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	95,4	95,5	96,0	10,0	18,8	16,8	7,0	18,8	62	37	53	NW 4	NW 2	NW 2	2	4	2	.	
2	96,7	96,3	93,5	8,4	19,6	17,0	6,0	21,0	73	41	46	NW 2	E 2	E 2	2	2	2	.	
3	91,5	89,2	87,9	12,2	20,2	16,6	9,0	21,0	52	61	35	W 2	SW 4	E 2	2	2	2	.	
4	86,3	85,3	86,4	10,8	17,8	15,8	5,2	22,8	61	31	42	E 6	W 4	W 2	2	3	2	.	
5	87,5	88,2	91,4	9,8	18,0	15,4	5,0	19,2	62	38	45	S 2	SW 2	SW 2	2	2	2	.	
6	92,5	90,2	90,1	10,0	18,2	15,0	5,0	20,0	62	38	49	SW 2	SW 2	SW 2	2	2	2	.	
7	90,4	90,2	89,5	8,8	15,0	13,0	5,0	21,8	76	41	55	W 8	NW 4	NW 2	4	2	2	.	
8	88,7	87,2	87,6	9,4	23,0	15,0	5,2	.	71	21	58	NW 2	S 2	SW 8	4	4	4	.	
9	87,4	86,9	88,1	11,2	27,0	17,0	6,2	.	95	21	62	NW 2	SW 2	SW 2	2	0	2	.	
10	90,3	89,8	88,9	12,0	25,0	18,0	7,2	28,8	71	28	53	NW 2	S 2	SW 2	2	4	4	.	
11	88,3	85,9	88,1	13,2	26,0	19,0	11,0	27,2	87	24	54	E 2	SW 8	SW 2	6	8	2	.	
12	89,2	87,9	86,0	13,8	24,2	18,8	8,0	25,4	71	39	59	NE 2	S 2	SW 2	2	2	2	.	
13	85,3	84,7	84,1	10,0	26,0	18,0	7,4	27,2	76	30	62	W 2	N 2	NW 7	1	2	6	.	
14	88,4	89,1	90,4	11,0	19,8	16,4	7,6	21,0	85	39	47	NW 4	NE 1	NE 2	2	1	2	.	
15	92,9	92,3	93,1	8,0	19,2	15,8	3,0	21,0	72	37	46	SE 2	NE 2	NE 2	1	0	1	.	
16	93,8	94,1	94,9	10,8	21,8	16,0	3,4	23,2	65	23	50	E 1	S 2	SW 2	2	2	2	.	
17	95,7	95,0	95,4	10,8	22,0	15,8	5,4	24,4	63	18	57	NW 1	SW 1	SW 2	2	1	2	.	
18	95,5	94,0	95,2	12,0	22,8	16,0	8,0	26,2	33	24	59	W 2	W 2	SW 2	4	4	2	.	
19	96,2	95,3	95,2	14,4	25,2	17,0	10,2	28,2	61	29	61	NW 1	SW 2	SW 1	1	2	1	.	
20	95,1	94,6	94,3	14,0	26,0	18,0	10,4	28,6	59	27	62	N 1	SW 1	SW 1	1	1	1	.	
21	94,5	94,4	94,2	14,0	27,8	21,4	9,0	29,2	55	28	56	NW 2	W 1	W 2	1	2	2	.	
22	92,9	91,3	91,7	18,0	29,6	21,6	13,0	31,4	44	15	44	NW 2	S 2	SW 2	4	2	2	.	
23	91,7	90,5	88,3	16,8	22,8	17,0	13,0	27,0	61	35	36	SE 1	SW 1	SW 6	4	6	4	.	
24	87,3	87,2	86,3	11,8	16,0	14,4	9,4	17,2	58	48	52	NW 4	NW 6	NW 4	4	4	4	.	G ⌒
25	85,8	85,5	86,3	11,4	15,4	13,4	7,8	17,8	69	53	60	NW 4	NW 6	NW 2	5	4	4	.	
26	87,6	87,2	88,4	11,8	19,8	14,0	7,4	20,4	72	34	57	SW 2	NW 4	NW 2	3	4	2	.	
27	90,4	90,1	91,3	11,8	20,0	15,0	7,6	26,8	67	47	58	W 2	NW 2	NW 4	1	2	4	.	
28	92,6	92,9	93,4	14,0	26,0	20,0	9,2	30,0	78	30	54	N 2	NW 3	NW 2	2	2	2	.	G
29	93,7	95,1	94,4	18,8	30,6	20,8	14,2	33,6	46	25	50	NE 1	SW 2	SW 6	2	2	4	6,5	
30	91,7	91,4	90,8	20,4	23,0	20,0	18,0	25,0	45	32	44	NW 1	W 3	W 4	6	4	4	.	◎
Moy.	91,18	90,58	90,71	12,31	22,22	16,93	8,13	24,22	65,2	33,1	52,2	2,4	2,6	2,8	2,6	3,0	2,6	6,5	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Mai 1913.

LAGHOUAT.

Longitude 0°33′ E. — Latitude 33°48′. — Altitude 780m. Cg = — 0mm,80

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	20h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	92,2	91,5	91,9	15,0	25,0	19,6	11,0	27,0	76	29	50	NW 2	NW 2	NW 2	2	4	2	4,5	
2	92,3	90,7	91,5	13,4	25,6	20,0	9,8	26,2	75	40	55	NE 1	W 4	SW 2	2	3	4	.	
3	91,3	90,0	90,5	13,0	23,0	20,4	8,8	26,2	68	30	41	SE 1	W 2	SW 2	4	2	2	.	
4	90,8	87,9	86,4	15,6	26,4	20,2	10,2	29,8	73	21	40	S 1	NW 2	NW 4	2	2	4	.	
5	85,9	85,6	87,5	15,0	20,4	19,0	10,4	21,4	68	45	33	N 2	NW 4	NW 4	4	4	4	.	
6	88,6	88,0	88,0	13,0	23,6	20,0	9,0	26,0	64	41	37	W 4	NW 2	NW 2	4	2	2	.	
7	89,4	89,5	90,2	13,0	30,4	21,6	10,0	32,2	66	27	48	NW 2	S 4	SW 2	2	4	2	.	
8	90,4	89,3	89,7	18,8	31,4	22,6	14,2	32,0	51	27	47	SE 1	S 6	SW 2	2	4	2	.	
9	89,8	89,5	88,7	18,0	25,8	22,0	15,2	27,0	60	32	40	SE 2	NW 2	NW 2	4	2	2	.	
10	.	91,4	91,6	16,4	27,2	23,6	12,2	31,8	54	25	34	W 1	NW 2	NW 2	2	2	2	.	
11	93,8	93,3	93,5	18,0	28,0	23,0	14,0	32,0	49	24	40	N 1	S 1	S 2	2	2	2	.	
12	93,7	92,4	92,1	18,8	27,4	22,8	14,0	31,2	54	25	40	S 1	NW 2	NW 2	2	4	4	.	
13	91,8	89,9	89,1	16,8	25,6	20,2	14,0	27,0	74	29	57	NW 2	NW 2	NW 2	6	4	4	5,2	G
14	88,9	87,5	86,0	16,6	26,0	20,0	13,4	30,4	86	36	66	N 1	SE 4	SE 6	4	2	4	.	
15	83,9	83,4	86,8	17,8	28,0	20,2	13,8	32,2	63	26	55	SE 2	SW 7	SW 7	2	2	2	.	
16	88,2	87,5	87,7	14,0	26,8	22,2	9,6	28,8	69	23	42	NW 2	W 2	SW 2	2	2	2	.	
17	87,9	87,1	88,7	16,0	29,4	23,0	12,0	30,0	41	18	40	S 1	SW 6	SW 1	2	2	2	.	
18	89,8	87,0	87,7	18,0	29,2	24,0	13,0	30,0	58	23	39	SE 1	W 4	W 2	2	2	2	.	
19	88,1	86,3	87,4	13,4	29,0	23,0	10,2	31,4	40	12	30	W 1	S 3	SW 2	2	2	2	6,8	
20	87,9	87,6	89,7	15,8	26,8	21,4	13,0	28,8	68	14	39	NW 4	W 2	SW 4	3	2	4	.	
21	92,3	92,4	93,6	13,0	26,2	22,0	9,8	26,8	80	18	35	NE 1	NW 2	NW 4	4	2	4	.	G
22	94,4	94,8	95,3	14,6	24,2	20,0	10,0	26,0	61	31	40	N 2	N 1	NW 2	2	1	2	.	
23	96,2	95,5	95,3	15,0	27,0	22,2	10,0	31,0	58	25	41	W 1	SE 1	SE 1	1	1	1	,	
24	95,0	94,3	94,4	16,0	28,0	24,0	11,0	32,2	50	32	40	NW 1	NE 1	NE 1	1	1	1	.	
25	94,6	96,3	96,4	20,0	28,6	25,0	14,2	33,0	47	30	40	E 1	SW 1	W 3	1	1	1	.	
26	97,5	96,3	96,4	17,0	27,8	26,0	14,0	31,0	64	34	31	SE 4	SE 1	SE 2	2	2	1	.	
27	98,8	97,1	96,4	18,0	28,4	26,4	15,2	32,2	53	32	37	SE 1	SE 2	SE 2	2	2	2	.	
28	98,7	97,0	96,3	18,8	32,8	26,8	15,6	34,0	39	21	34	SW 1	SW 2	SW 1	2	1	1	.	
29	95,6	93,8	94,1	21,0	33,0	27,0	16,0	35,4	28	25	37	SW 1	SW 4	Calme 0	1	2	2	.	
30	93,9	92,7	92,3	21,2	35,6	28,0	16,0	37,8	39	20	39	SW 1	SE 2	SE 2	2	2	2	.	
31	94,4	91,9	91,9	22,0	33,8	28,2	17,8	35,0	42	18	38	SE 1	SE 4	SE 2	2	4	2	.	
Moy.	91,90	90,89	91,20	16,55	27,75	22,72	12,50	30,19	58,6	26,9	41,5	1,5	2,7	2,4	2,4	2,3	2,4	16,5	

Juin 1913.

LAGHOUAT.

Longitude 0°33′ E. — Latitude 33°48′. — Altitude 780m. Cg = — 0mm,80

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	92,4	89,7	89,9	21,8	33,0	27,0	17,4	34,8	41	23	40	SE 4	SE 2	NW 2	2	2	2	.	
2	90,9	89,8	90,1	20,0	31,6	26,4	15,8	32,6	35	22	40	NW 2	NW 2	NW 2	2	2	2	.	
3	91,1	89,8	90,2	18,4	27,8	23,8	15,8	30,4	50	33	47	N 3	N 2	NW 2	4	6	2	.	
4	92,5	92,8	93,1	19,0	31,8	24,0	15,0	33,0	51	20	49	NW 1	NE 1	NE 2	2	1	2	.	
5	94,7	93,3	93,6	20,8	32,0	25,0	15,0	37,0	35	22	47	NW 2	W 5	NW 6	2	7	6	.	
6	94,3	93,9	93,3	26,0	27,8	23,2	20,0	38,8	42	28	44	NW 2	NE 3	NE 2	3	8	2	.	
7	95,2	95,0	95,4	23,0	26,4	22,8	18,6	37,0	47	34	41	W 1	NE 4	NE 2	2	6	2	10,2	
8	94,6	95,9	95,6	22,8	27,0	22,0	17,0	35,0	52	34	50	N 1	NE 2	NE 2	1	2	2	.	
9	94,7	93,7	96,0	21,8	31,6	23,6	14,0	35,0	69	26	51	SE 1	S 2	SW 3	3	4	2	.	G
10	96,4	94,7	95,6	23,8	31,9	22,8	14,0	35,0	54	24	62	SE 1	SE 1	SE 2	3	6	4	.	
11	96,2	95,0	96,4	23,6	35,0	22,7	14,9	38,0	58	19	60	NW 1	N 2	SW 1	2	2	2	.	
12	96,1	95,4	96,2	26,2	26,5	22,8	19,8	35,0	39	87	59	N 2	SE 2	SW 1	3	6	3	.	
13	96,3	94,7	96,0	21,8	35,4	23,4	15,0	38,0	72	25	59	NW 1	NE 2	SE 2	4	4	3	.	
14	95,7	94,6	96,4	24,4	30,2	23,6	19,4	34,6	74	29	52	SE 1	NW 1	SW 1	2	6	4	.	
15	95,2	94,6	95,4	25,2	32,4	23,8	15,0	35,2	61	32	56	S 1	NW 4	SW 1	1	6	4	.	
16	96,2	92,5	95,9	22,8	34,4	23,6	14,0	37,2	70	39	54	N 2	S 8	SE 4	4	6	2	.	
17	94,7	92,0	96,0	19,6	33,2	23,4	15,0	35,0	80	55	59	NE 1	S 4	N 4	6	8	6	.	
18	93,6	91,3	96,2	21,2	36,5	23,6	14,4	38,6	86	52	58	N 2	S 8	SW 4	8	6	4	.	
19	92,7	91,3	94,7	23,0	36,8	23,8	19,4	39,2	78	21	54	SE 4	S 4	S 2	6	8	6	.	
20	94,0	92,5	94,3	26,4	35,4	23,4	18,2	37,2	71	51	32	S 1	SE 2	S 1	8	6	4	.	
21	93,3	92,8	94,7	25,6	38,0	23,4	18,8	39,8	75	46	59	NW 1	S 1	S 2	1	4	4	.	
22	94,8	93,4	94,5	25,2	35,0	23,2	18,4	39,2	73	60	61	S 2	NW 1	S 1	2	8	6	.	
23	94,9	93,9	94,9	25,8	36,2	23,6	19,6	40,6	48	27	59	S 1	SE 9	S 2	4	2	2	.	
24	96,0	95,4	95,7	28,6	34,8	24,0	20,0	40,8	61	69	59	N 4	NE 1	S 4	6	8	4	.	
25	96,9	94,8	95,1	25,4	37,8	23,8	18,2	41,6	73	51	33	W 4	W 8	W 2	1	3	6	.	
26	93,7	91,7	94,7	30,6	38,2	23,4	22,0	39,2	64	39	24	W 4	S 1	N 2	2	2	4	.	
27	95,6	93,8	94,6	25,8	34,2	23,6	15,4	35,4	49	46	36	N 1	N 1	N 2	0	1	4	.	
28	95,8	94,4	94,9	22,4	34,8	23,8	14,8	36,5	76	45	37	N 1	Calme 0	N 3	1	1	6	.	
29	96,5	94,7	94,8	22,8	32,6	31,2	15,4	35,6	64	35	35	S 1	N 2	N 2	2	1	2	.	
30	97,0	94,0	94,5	19,8	31,6	30,8	15,2	34,8	76	52	48	SW 1	NW 2	NW 1	1	2	4	.	
Moy.	94,73	93,38	94,62	23,45	33,00	24,18	16,85	36,65	60,8	38,2	48,8	1,7	2,9	2,2	2,9	4,1	3,5	10,2	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Juillet 1913. **LAGHOUAT.**

Longitude 0°33′ E. — Latitude 33°48′. — Altitude 780m. Cg = — 0mm,80

DATES.	PRESSION (600 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force.			NÉBULOSITÉ.			PLUIE (1).	REMARQUES.
	7h	13h	19h	7h	13h	19h	Min.	Max.	7h	13h	19h	7h	13h	19h	7h	13h	19h		
1	94,6	93,5	95,0	24,2	33,8	30,6	15,4	36,8	54	36	35	SE 1	S 1	SW 2	4	1	6	.	
2	93,1	92,8	95,2	26,0	36,4	31,0	17,4	38,2	40	34	35	SW 1	SE 2	S 2	2	4	2	.	
3	93,0	92,0	95,2	26,4	35,8	30,2	19,0	39,4	40	28	36	S 2	S 8	SW 1	4	6	4	.	
4	94,0	91,6	94,8	23,8	36,2	29,8	17,2	38,4	56	25	35	W 1	SW 6	SW 4	2	4	4	.	
5	93,3	92,6	93,0	24,8	35,4	29,6	16,2	36,2	52	52	34	W 2	S 6	S 2	6	0	2	.	
6	94,5	93,3	94,9	23,8	38,0	31,2	16,0	40,6	47	31	38	W 1	S 2	S 1	2	1	2	.	
7	91,8	89,6	94,2	29,6	40,0	30,4	21,4	40,8	70	50	37	S 1	S 9	NW 2	2	8	4	.	
8	92,5	91,0	93,5	23,6	40,6	31,4	16,8	42,6	69	23	36	N 1	W 1	NW 1	4	2	2	.	
9	94,1	92,9	94,0	26,6	40,4	30,6	20,8	40,8	78	34	38	N 1	S 2	NW 1	2	2	4	.	
10	94,7	93,0	94,1	23,8	38,0	30,4	17,6	40,2	61	26	37	SE 2	S 1	W 4	6	1	2	.	
11	93,3	91,1	93,8	24,8	39,8	29,8	20,2	41,6	69	35	37	NW 1	N 1	W 1	4	2	4	.	
12	92,2	91,6	93,6	24,6	37,8	29,4	17,4	40,4	42	19	38	N 1	S 1	W 1	6	2	2	.	
13	94,1	94,3	93,8	26,4	39,4	29,6	16,8	40,6	43	20	39	SW 1	S 1	W 4	2	4	4	.	
14	94,4	94,0	93,2	28,2	38,6	29,8	17,8	42,6	35	20	37	N 1	SW 1	NW 2	2	2	2	.	
15	95,1	93,1	93,2	28,4	40,0	29,4	17,6	41,2	63	58	45	W 1	S 4	S 4	4	2	4	.	
16	92,8	93,4	92,8	27,8	40,2	29,8	22,2	41,8	71	56	46	S 4	S 6	SW 6	4	4	4	.	
17	93,2	93,0	92,6	28,6	41,0	29,6	19,8	42,8	76	25	45	W 1	S 2	SW 4	2	1	2	.	
18	95,0	93,7	94,2	27,8	37,2	29,4	20,6	40,2	57	23	43	SE 1	NW 4	NW 8	6	4	4	.	
19	95,0	93,3	93,9	23,8	36,0	29,2	16,2	38,4	56	37	42	N 4	S 2	S 1	4	2	2	.	
20	93,8	92,6	94,2	25,0	36,4	28,8	15,8	37,8	39	22	42	N 2	S 1	S 2	2	2	4	.	
21	93,6	92,2	94,3	22,2	37,8	28,6	14,2	39,0	34	16	44	NW 1	S 2	S 1	2	2	2	.	
22	93,9	93,6	93,9	28,0	39,6	28,4	19,0	39,8	40	17	45	W 1	N 1	NW 1	0	0	4	.	
23	94,4	93,1	93,3	26,6	37,8	28,8	16,8	40,2	49	13	45	Calme 0	SE 2	SE 1	0	2	4	.	
24	93,0	90,9	94,0	26,2	38,2	28,6	18,2	41,6	34	18	43	W 2	W 2	SE 1	2	0	2	.	
25	92,3	94,5	93,4	24,6	39,4	28,4	20,6	40,8	63	12	45	S 1	S 4	SW 4	2	0	2	.	
26	91,9	91,1	93,7	28,2	39,8	28,2	22,2	40,8	55	21	47	S 1	S 8	SW 2	4	6	4	.	
27	93,6	92,8	93,5	30,4	41,0	28,6	19,8	42,0	43	30	43	SW 1	S 9	S 1	2	4	2	.	
28	93,7	93,4	93,7	25,8	41,8	28,4	22,2	42,8	30	14	46	W 4	S 6	S 6	2	1	4	.	
29	93,0	91,9	93,1	27,8	42,6	29,6	22,0	43,8	36	23	45	NW 1	SW 6	SW 6	2	4	4	.	
30	91,0	91,3	93,5	31,6	41,0	29,8	26,0	42,8	58	14	37	NW 6	W 1	N 2	4	3	2	.	G
31	93,0	92,4	92,6	24,8	37,0	30,2	18,6	40,8	32	22	29	NW 1	N 1	SW 1	2	0	4	.	
Moy.	93,48	92,89	93,81	26,26	38,61	29,60	18,77	40,51	51,4	27,5	40,1	1,6	2,7	2,5	3,0	2,5	3,2	.	

Août 1913. **LAGHOUAT.**

Longitude 0°33′ E. — Latitude 33°48′. — Altitude 780m. Cg = — 0mm,80

DATES.	PRESSION (600 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force.			NÉBULOSITÉ.			PLUIE (1).	REMARQUES.
	7h	13h	19h	7h	13h	19h	Min.	Max.	7h	13h	19h	7h	13h	19h	7h	13h	19h		
1	92,2	92,0	92,5	24,8	33,6	29,8	20,0	35,6	50	39	34	NW 2	SW 4	S 2	2	0	2	.	
2	92,3	91,4	92,3	22,8	33,8	29,6	18,2	35,2	79	30	33	S 6	SW 8	SW 4	4	6	4	.	
3	91,7	91,1	91,5	24,6	34,8	29,4	17,4	36,6	52	21	30	S 8	W 8	SW 6	4	2	2	.	
4	92,6	91,1	92,7	23,8	38,2	29,2	18,6	40,2	74	34	34	W 2	S 6	SW 4	2	4	4	.	
5	90,8	89,7	91,7	23,6	39,6	29,2	18,2	41,6	59	37	32	SW 1	S 8	S 1	4	4	2	.	
6	92,2	91,2	92,3	23,0	40,2	29,8	17,4	41,6	60	37	29	NW 1	SW 10	S 1	2	6	2	.	
7	91,7	91,5	92,1	25,2	37,0	29,6	18,0	38,8	38	20	29	N 1	W 3	NE 2	2	1	4	.	
8	93,3	92,3	92,6	22,6	35,6	30,2	16,6	37,8	32	22	30	N 2	S 4	S 1	2	1	2	.	
9	92,1	90,4	91,8	24,6	37,8	29,4	19,4	38,6	45	33	28	NE 1	SW 4	NW 2	6	4	4	.	
10	93,1	92,0	91,8	26,0	37,6	29,8	19,0	41,0	54	26	30	N 4	SW 6	S 1	2	2	2	.	
11	93,3	93,1	91,6	25,2	40,6	29,6	19,4	42,0	61	24	29	N 1	S 6	S 6	2	8	4	.	
12	93,4	92,9	93,4	26,6	37,6	30,2	21,2	42,8	52	31	26	SW 1	S 4	S 9	2	8	2	.	G T
13	94,0	92,7	93,2	25,4	36,0	29,4	19,2	38,0	57	27	30	SE 1	S 2	NW 1	0	4	2	.	
14	93,7	92,4	93,0	22,8	32,0	28,6	16,4	35,0	66	37	32	SE 1	S 2	SE 2	2	6	4	.	
15	93,6	92,7	92,1	24,2	33,2	28,4	14,4	34,6	51	36	33	NW 1	S 1	S 4	2	4	6	.	
16	93,1	92,6	92,4	21,0	35,8	29,2	15,2	37,6	55	43	31	NW 1	SE 4	SE 2	4	6	2	.	
17	93,4	92,0	92,2	27,4	38,2	28,8	17,4	39,2	55	33	33	S 1	SW 6	SE 1	2	2	4	.	
18	93,8	93,6	92,0	24,8	37,4	28,4	16,4	39,4	36	14	32	SE 1	S 8	S 4	2	4	6	.	
19	94,0	93,7	92,6	28,0	38,6	26,8	16,8	40,2	27	11	38	SW 1	S 2	SW 1	2	6	4	.	
20	94,8	93,1	92,4	25,6	37,0	27,4	17,2	41,0	22	14	37	SW 1	S 1	SW 2	6	8	4	.	
21	94,1	92,8	93,2	24,8	37,6	26,6	17,6	39,8	45	10	38	SE 2	S 1	S 1	1	4	2	.	
22	94,2	93,9	93,4	24,6	37,2	26,4	18,4	40,2	40	19	40	NW 1	SE 1	SW 1	2	2	2	.	
23	94,3	93,1	93,0	24,8	37,0	25,8	20,0	39,8	34	15	40	NW 1	SW 2	SW 1	6	4	4	.	
24	94,9	94,6	92,8	28,4	37,8	26,0	20,0	39,0	37	15	40	NE 1	S 1	NW 2	4	4	6	.	
25	96,7	94,9	94,6	24,6	35,0	25,4	19,4	38,2	31	16	40	NW 1	S 6	S 1	4	6	6	.	
26	97,3	96,2	94,5	24,8	36,2	24,8	21,0	38,0	35	11	38	NE 2	S 6	SE 1	4	6	2	.	
27	96,9	95,4	93,1	21,6	36,6	25,2	15,2	39,4	27	13	37	NW 2	S 2	SE 2	2	2	4	.	
28	95,1	91,6	92,8	24,4	37,6	25,0	19,2	40,4	22	13	33	NW 1	S 2	SW 4	4	8	6	.	
29	92,1	91,2	92,6	21,0	37,0	24,8	16,4	40,0	31	10	34	NW 4	S 4	S 2	6	6	2	.	
30	92,3	91,4	92,3	19,8	37,6	24,4	19,4	39,4	46	8	38	NE 1	SW 1	SE 2	2	4	4	.	
31	92,8	93,4	92,8	27,6	36,8	24,6	22,4	39,8	17	10	34	NE 1	SW 1	SW 1	2	2	4	.	
Moy.	93,54	92,58	92,62	24,46	36,48	27,80	18,24	39,06	44,8	22,9	34,3	1,8	3,7	2,1	2,9	4,3	3,5	.	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Septembre 1913.

LAGHOUAT.

Longitude 0°33′ E. — Latitude 33°48′. — Altitude 780m. $Cg = -0^{mm},80$

DATES.	PRESSION (600+). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	94,0	95,9	93,6	27,2	37,4	23,8	23,0	38,6	22	11	41	NW 2	SW 5	S 4	4	2	6	.	
2	94,0	92,7	92,1	24,2	37,4	23,4	17,4	39,2	23	12	48	NW 1	S 2	S 1	2	4	2	.	
3	93,9	93,2	92,7	25,0	37,2	24,0	18,8	39,6	21	13	43	NE 1	SE 4	S 2	2	8	4	.	
4	94,2	93,5	92,2	23,8	36,4	23,8	17,2	38,4	19	11	43	NW 1	S 6	SE 2	2	8	4	.	
5	94,3	92,9	93,1	24,2	37,8	23,6	19,0	41,0	19	15	54	NW 1	NW 4	SE 2	4	6	6	.	
6	93,6	92,5	91,0	25,6	37,6	23,2	20,4	41,6	33	16	55	NW 4	S 2	S 1	4	4	4	.	
7	93,1	91,6	92,1	25,8	33,2	23,0	19,2	36,4	47	16	58	S 2	S 8	SW 1	6	8	6	.	
8	91,6	90,4	91,8	24,8	33,8	22,8	19,0	35,6	34	16	55	SE 1	S 6	SW 2	8	8	4	.	
9	91,9	90,8	89,9	25,2	32,0	20,8	19,4	32,8	31	11	68	NW 1	S 9	SE 8	10	10	8	.	G simoun.
10	89,1	89,4	90,1	24,8	34,4	20,4	20,2	36,4	16	7	34	NW 2	S 9	SW 4	8	8	6	.	
11	94,2	93,4	91,5	18,6	33,6	21,0	13,4	34,8	57	16	35	S 2	S 2	NW 2	4	6	6	.	
12	94,4	89,0	91,9	18,0	32,8	20,6	13,0	34,2	34	12	36	NW 1	SW 6	NW 4	4	2	4	.	
13	94,8	90,9	91,3	21,2	32,6	20,6	14,2	34,2	37	15	39	NW 1	S 4	NW 2	6	4	6	.	
14	92,1	90,1	90,8	20,2	32,4	20,0	11,6	34,4	57	14	41	NE 1	S 8	NW 4	4	2	4	.	
15	90,9	91,5	90,5	17,8	34,2	19,4	11,8	34,8	53	9	42	NW 2	S 2	S 1	6	2	6	.	
16	90,8	89,5	91,1	16,8	33,4	19,6	11,2	34,8	51	15	42	NW 1	W 1	NE 1	2	4	4	.	
17	90,2	90,3	90,9	18,2	33,6	19,6	11,4	34,2	52	17	44	W 1	NE 2	S 2	4	6	4	.	
18	89,6	89,5	92,7	17,2	27,8	18,4	11,4	28,8	62	25	48	NW 1	S 1	S 1	6	4	6	.	
19	93,1	90,3	91,8	13,0	26,6	18,2	7,8	28,2	47	29	50	W 1	NW 4	S 2	2	4	4	.	
20	96,3	94,9	89,7	14,4	28,2	18,4	9,6	29,4	55	25	47	W 2	S 2	NW 4	4	4	2	.	
21	95,9	94,2	90,9	16,8	32,0	18,8	10,4	33,6	57	26	49	W 2	S 1	NW 2	2	6	6	.	
22	94,2	93,4	92,8	17,4	33,2	18,2	10,8	34,6	42	20	50	NW 1	S 1	S 4	2	6	6	.	
23	94,8	94,4	93,9	18,0	31,2	18,4	12,6	32,6	48	24	50	NW 2	SE 4	S 2	4	8	6	.	
24	94,5	94,1	93,1	18,6	31,6	18,2	13,6	33,8	47	23	57	W 1	NW 2	S 1	4	4	2	.	
25	94,0	92,5	94,6	17,8	32,4	19,0	12,8	33,4	51	18	49	W 2	NW 2	SE 1	6	6	2	.	
26	92,7	92,2	94,2	18,2	35,0	18,4	13,4	35,6	40	13	52	NW 2	S 1	SE 4	2	4	4	.	
27	92,5	90,4	93,7	17,8	35,4	18,6	13,2	37,6	34	17	57	NW 1	S 2	S 2	4	6	4	.	
28	91,6	90,5	92,5	21,0	30,8	18,2	15,2	31,8	52	6	58	W 1	S 4	S 2	6	6	6	.	
29	91,1	90,5	93,1	18,2	34,2	17,8	13,4	34,6	67	17	60	W 2	S 8	S 1	6	8	6	.	
30	90,7	90,7	93,3	15,8	30,6	17,6	10,8	32,8	61	22	63	NW 2	SE 4	S 4	6	1	4	.	
Moy.	92,94	91,84	92,10	20,19	33,29	20,26	14,51	34,93	42,3	16,4	48,9	1,5	3,9	2,4	4,5	5,3	4,7	.	

Octobre 1913.

LAGHOUAT.

Longitude 0°33′ E. — Latitude 33°48′. — Altitude 780m. $Cg = -0^{mm},80$

DATES.	PRESSION (600+). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITE relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	91,6	90,6	92,9	16,4	21,8	17,8	10,2	27,8	64	43	58	NW 2	SW 9	SE 2	4	8	4	.	≡ de sable, simoun.
2	93,9	92,6	92,5	17,4	20,2	17,2	10,6	23,2	76	76	68	N 6	NE 2	S 1	8	4	2	0,0	●
3	93,9	94,9	93,1	16,2	19,6	17,4	9,4	20,6	79	70	68	N 1	S 2	S 2	8	8	6	.	
4	93,9	94,6	93,6	14,4	19,4	17,6	8,8	24,4	90	75	68	N 1	S 1	SW 2	8	4	8	0,0	● T
5	93,8	92,6	93,3	15,4	23,6	17,2	6,8	24,8	83	59	68	NW 2	S 1	SW 1	8	8	8	.	
6	93,0	93,8	94,3	12,6	25,0	17,4	6,2	27,8	80	53	73	NW 2	SE 2	SE 4	6	6	6	.	
7	91,2	91,3	93,8	16,2	26,8	18,8	10,2	28,4	73	37	54	N 2	S 6	S 2	4	6	4	.	
8	95,1	94,4	92,6	18,4	28,2	18,6	12,6	29,6	50	25	51	N 1	S 4	S 2	6	4	6	.	
9	92,3	93,4	93,1	17,6	28,6	19,4	12,0	29,4	76	32	49	NW 1	NE 2	S 2	2	4	4	.	
10	92,6	92,7	93,4	15,4	30,2	20,2	9,4	31,6	57	33	40	NW 2	S 1	NW 2	2	4	6	.	
11	94,8	94,4	94,6	18,6	30,8	20,4	12,2	31,6	47	34	42	W 1	S 1	NW 4	2	6	6	.	
12	91,8	94,6	92,7	19,2	30,0	19,6	13,4	31,4	48	38	44	W 1	S 4	S 2	4	4	4	.	
13	91,8	91,2	93,9	14,6	29,6	18,4	9,2	31,2	70	37	54	N 2	S 2	SE 1	6	2	4	.	
14	93,0	94,6	94,5	16,2	24,6	18,6	11,2	25,8	61	31	46	NE 1	SE 4	S 4	4	4	6	.	
15	95,5	94,1	94,2	12,8	20,0	18,8	7,2	20,2	77	38	46	NE 1	W 6	S 2	2	6	2	.	
16	95,1	94,9	94,6	10,4	19,8	18,2	4,2	23,0	68	38	47	NE 1	SW 2	SE 1	6	4	2	.	
17	95,5	94,3	94,0	10,6	19,4	18,4	4,8	24,6	70	42	42	S 2	SW 1	S 2	6	2	6	.	
18	96,1	93,3	95,4	8,8	19,2	18,6	3,2	25,4	66	42	39	N 1	SW 4	S 1	4	6	4	.	
19	95,2	92,9	94,2	10,4	24,8	18,4	4,2	25,2	56	24	44	NW 1	S 6	S 2	6	6	4	.	
20	94,1	93,9	93,1	13,6	26,8	18,6	6,8	28,4	46	37	52	NW 1	S 4	SE 1	6	8	2	.	
21	95,2	93,6	93,9	14,6	25,4	18,8	8,2	27,6	59	28	52	NE 1	S 1	SE 1	2	4	2	.	
22	93,0	93,1	94,0	16,2	25,6	18,6	10,0	26,0	45	30	54	NE 1	SE 2	S 2	2	2	4	.	
23	93,1	93,4	92,9	16,6	25,4	18,4	9,8	.	62	27	57	NW 1	SE 2	S 1	4	6	2	.	
24	94,9	95,9	94,3	13,0	21,2	18,2	7,8	24,4	70	59	55	NW 1	S 4	SE 2	6	8	2	.	
25	96,4	95,3	95,9	16,4	27,4	20,4	10,2	28,4	29	58	54	N 2	S 1	S 2	4	6	6	.	
26	95,8	95,1	95,7	18,6	28,4	20,2	10,8	29,6	66	23	57	N 1	S 2	SW 4	4	4	6	.	G
27	95,7	94,1	95,0	15,4	26,4	21,4	9,6	27,2	70	26	43	NE 1	SW 2	SE 2	2	6	4	.	
28	92,9	91,3	92,7	14,8	24,0	22,2	8,6	24,6	72	37	38	NE 1	SW 6	S 4	8	8	6	.	
29	95,5	94,8	92,4	14,4	22,2	21,6	8,2	23,8	81	39	42	SE 2	S 1	S 2	8	8	4	.	
30	93,6	93,5	93,0	14,6	23,0	21,4	6,8	23,6	81	46	39	SE 2	S 2	SW 2	6	6	4	.	
31	95,2	95,9	89,2	13,8	25,2	21,2	7,4	26,0	73	38	42	NW 1	S 2	S 1	4	8	8	.	
Moy.	94,05	93,71	93,64	14,95	24,60	19,10	8,71	26,51	66,0	41,1	51,2	1,5	2,9	2,0	4,9	5,5	4,6	0,0	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Novembre 1913. **LAGHOUAT.**

Longitude 0°33′ E. — Latitude 33°48′. — Altitude 780m. Cg = — 0mm,80

DATES.	PRESSION (600 et 700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force.			NÉBULOSITÉ.			PLUIE (1).	REMARQUES.
	7h	13h	19h	7h	13h	19h	Min.	Max.	7h	13h	19h	7h	13h	19h	7h	13h	19h		
1	95,8	94,8	93,5	12,6	25,4	21,0	6,2	26,0	81	22	38	NE 2	S 4	SE 4	4	6	6	.	
2	97,1	94,5	94,1	12,8	24,8	19,8	6,2	25,4	66	23	44	NW 2	NW 2	S 2	4	8	8	.	
3	98,0	94,1	93,9	13,6	24,2	19,8	6,0	24,6	64	28	46	NW 1	NE 1	S 1	6	4	6	.	
4	97,3	93,3	95,1	13,4	27,2	19,6	7,6	28,0	64	18	49	NE 1	NW 1	S 2	4	6	4	.	
5	97,0	95,0	94,7	13,8	26,8	21,2	6,8	27,6	67	15	34	NW 2	S 2	W 2	6	6	6	.	
6	95,8	95,5	96,0	14,6	21,6	20,8	7,6	25,8	70	45	38	NW 1	SE 2	NW 1	8	4	6	.	
7	97,4	95,2	95,6	10,8	21,8	20,4	6,2	26,8	61	45	42	N 4	SW 2	NW 2	8	6	4	.	
8	96,6	95,6	96,2	8,6	21,4	20,2	5,2	23,2	48	51	42	N 1	S 1	NW 2	6	6	6	.	
9	97,9	95,0	96,1	6,8	21,6	20,6	3,5	22,6	49	48	38	NE 1	S 4	N 4	4	4	6	.	
10	96,8	96,0	96,5	7,6	21,2	20,0	2,4	23,4	61	23	21	NE 1	S 6	N 2	6	4	4	.	
11	97,4	97,2	97,1	7,8	21,4	20,6	3,6	21,6	53	48	26	NW 1	SW 4	NW 2	6	6	4	.	
12	98,6	96,9	97,4	10,2	21,0	20,8	4,2	24,4	79	46	27	NW 1	SW 4	NW 1	6	6	6	.	
13	97,8	97,3	96,2	13,4	21,2	20,2	5,2	25,2	89	46	27	N 2	S 2	N 1	8	4	2	.	
14	98,4	96,4	95,7	14,8	21,4	20,4	4,2	23,2	83	42	24	NE 4	SW 4	NW 2	2	6	6	.	
15	96,3	97,5	96,4	9,8	21,2	20,4	4,6	23,2	54	43	24	NW 1	SW 4	NE 4	4	4	6	.	
16	98,2	97,9	97,3	13,8	21,0	20,6	4,5	23,2	60	43	26	NE 2	S 6	SW 2	4	4	8	.	
17	01,6	97,5	96,5	9,6	21,2	20,4	4,6	22,2	82	43	24	NW 4	SW 4	NW 4	8	3	6	.	
18	01,6	96,9	96,6	6,6	21,0	20,0	2,2	22,0	74	43	21	NE 4	SE 4	NW 4	2	3	4	.	
19	01,0	96,7	95,7	6,8	20,8	20,4	2,0	.	63	44	24	NE 4	SW 4	NE 4	2	4	4	.	
20	99,2	97,9	96,5	5,2	21,0	20,6	1,5	22,0	75	43	26	NW 6	SE 6	NE 2	4	4	6	.	
21	.	96,9	97,2	7,4	20,6	20,8	1,5	22,2	74	44	24	NW 4	SE 2	N 4	8	6	8	.	
22	00,8	97,3	96,9	8,2	20,8	20,2	1,8	.	92	44	25	NW 4	SW 4	NW 4	6	4	6	.	
23	00,3	97,9	97,6	8,6	20,4	20,6	1,6	.	76	44	29	NW 2	NW 2	S 2	4	2	6	.	
24	97,9	98,3	96,9	7,8	20,2	20,4	1,2	.	86	45	27	NE 2	NW 2	NW 1	4	6	4	.	
25	97,8	97,3	97,4	6,4	20,0	20,4	0,0	.	86	44	29	N 2	NW 1	NE 2	8	6	4	.	
26	97,8	97,6	97,4	10,0	20,0	20,4	3,0	.	76	25	29	N 4	NW 1	NE 2	6	6	4	2,0	
27	98,8	97,3	98,0	5,4	20,2	15,6	0,2	.	87	43	49	NW 2	NW 1	NE 2	4	6	2	.	
28	98,0	97,2	97,8	7,8	20,0	15,2	0,1	.	83	24	45	NW 2	NW 4	NE 4	6	6	2	.	
29	97,2	96,6	97,9	9,6	16,4	14,6	3,0	17,8	89	49	46	N 6	S 2	NW 4	6	4	6	.	
30	98,5	96,9	98,3	9,2	16,2	14,4	0,0	17,4	87	49	46	NW 2	N 1	NW 2	4	8	4	.	
Moy.	94,84	96,48	96,41	9,77	21,40	19,68	3,56	23,37	72,6	39,0	33,0	2,5	2,9	2,5	5,3	5,1	5,1	2,0	

Décembre 1913. **LAGHOUAT.**

Longitude 0°33′ E. — Latitude 33°48′. — Altitude 780m. Cg = — 0mm,80

DATES.	PRESSION (600 et 700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force.			NÉBULOSITÉ.			PLUIE (1).	REMARQUES.
	7h	13h	19h	7h	13h	19h	Min.	Max.	7h	13h	19h	7h	13h	19h	7h	13h	19h		
1	98,4	97,2	97,2	5,8	16,2	14,6	0,0	18,6	85	51	50	NW 1	NW 3	NW 4	6	4	6	.	
2	97,9	98,3	98,3	4,6	16,0	14,4	− 0,2	17,0	84	50	46	NE 1	NW 4	NW 2	4	6	4	.	
3	98,8	98,0	98,0	4,8	15,8	14,2	− 0,2	17,2	81	57	49	W 1	W 1	NW 2	0	4	6	.	
4	98,1	98,0	98,0	3,8	15,4	14,4	− 0,5	15,5	77	59	46	N 2	SW 2	NW 2	2	4	4	.	
5	97,3	95,8	97,8	3,2	15,6	14,2	− 0,4	15,6	87	55	47	N 2	NW 1	NW 2	2	4	4	.	
6	01,3	.	98,4	8,6	15,4	14,4	0,2	16,2	19	55	48	N 2	NW 6	W 4	2	6	6	.	
7	96,2	95,1	96,5	10,0	15,8	14,4	0,3	17,6	37	50	46	W 2	S 6	SE 6	4	4	6	.	
8	95,3	95,3	97,1	8,2	15,6	14,0	− 0,2	15,6	87	46	49	W 4	SW 8	W 2	6	8	6	.	
9	98,5	95,1	96,5	5,0	15,6	13,6	− 0,1	.	97	49	50	NW 2	NW 6	W 4	8	4	6	.	
10	98,5	95,1	96,3	4,8	15,4	13,2	− 0,3	19,6	94	47	49	NW 1	NW 4	W 2	6	6	6	.	
11	95,2	95,3	97,5	3,6	15,8	14,4	− 0,3	20,2	73	50	46	S 1	NW 6	W 2	0	6	6	.	
12	96,3	96,3	95,7	4,6	15,6	13,2	− 0,1	19,2	68	46	49	NW 1	SW 2	NW 2	2	2	4	.	
13	97,8	96,2	95,4	2,8	15,8	13,4	− 0,3	19,2	59	48	50	N 4	NW 2	NW 4	0	2	2	.	
14	97,9	96,3	95,7	1,8	15,6	13,2	− 0,3	19,0	66	46	47	N 6	NW 2	NW 4	2	2	2	.	
15	00,1	96,3	95,7	1,2	15,4	13,0	− 0,3	19,2	75	45	47	NW 4	NW 4	NW 6	2	2	4	.	
16	99,1	96,5	95,5	1,2	15,6	13,2	− 0,3	19,0	75	46	45	NW 6	W 6	NW 4	4	4	4	.	
17	97,8	96,3	95,5	3,8	15,2	13,4	− 0,1	19,2	57	47	42	N 4	NW 4	W 6	6	4	4	.	
18	96,4	96,5	95,6	4,2	15,4	13,2	− 0,1	19,0	74	47	47	NW 4	W 4	NW 4	4	6	2	.	
19	97,8	96,5	95,3	2,8	15,0	13,0	− 0,2	18,2	79	49	45	W 4	NW 6	W 6	4	4	6	.	
20	97,0	96,3	95,5	5,8	15,2	12,0	− 0,1	18,2	55	47	49	NW 2	W 4	NW 4	2	4	4	.	
21	02,3	.	.	4,4	15,0	12,4	− 0,2	18,4	65	49	48	NW 2	NW 4	W 6	6	2	4	.	
22	00,9	96,9	95,7	4,2	15,0	12,2	− 0,1	18,2	58	51	45	N 2	N 2	N 2	2	4	4	.	
23	97,7	96,1	94,5	4,0	16,0	13,2	− 0,1	18,0	64	45	39	NW 2	NW 2	NW 1	8	6	6	.	
24	90,6	.	.	2,4	15,8	12,8	− 0,4	18,8	58	44	38	W 1	W 4	NW 4	4	4	8	.	
25	90,8	.	94,3	7,0	15,6	12,6	− 0,3	16,2	31	46	38	W 2	N 6	W 4	4	6	6	.	
26	91,7	96,3	94,5	5,2	15,6	12,4	− 0,2	16,4	51	48	40	NW 6	W 4	N 4	6	4	4	.	
27	00,4	95,6	95,1	6,0	10,4	9,2	− 0,2	16,6	85	88	74	N 2	N 6	NW 8	6	4	8	.	
28	93,2	94,8	95,9	6,6	12,0	12,0	− 0,3	.	74	79	43	N 6	N 8	N 8	8	4	8	.	
29	.	95,0	95,1	8,5	12,0	12,0	− 0,3	12,2	52	76	47	N 8	N 8	N 8	8	6	8	.	
30	89,1	93,5	94,9	4,6	11,8	9,8	− 0,2	12,0	81	98	64	N 6	N 8	N 8	8	8	8	0,0	
31	92,0	93,1	95,0	3,4	8,2	8,0	− 0,3	.	80	68	72	N 6	N 8	N 8	6	8	8	.	
Moy.	96,71	96,03	95,97	4,74	14,80	12,90	−0,20	17,04	68,6	54,3	48,2	3,1	4,5	4,3	4,3	4,6	5,3	0,0	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Janvier 1913. **METLAOUI (Tunisie).**

Société des mines de phosphates. Longitude 6°4′ E. — Latitude 34°22′. — Altitude 225m,7. Cg = — 0mm,73

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	14h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	14h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	14h	19h	VENT. Direction et force. 7h	14h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	14h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	46,3	43,9	43,2	11,6	16,9	12,9	10,9	17,2	78	41	62	Calme 0	.	.	4	.	.	.	
2	42,7	42,3	42,9	7,9	15,1	11,1	7,7	15,2	83	45	55	N 1	W 1	N 1	0	1	0	.	
3	43,8	44,5	45,6	7,7	16,0	10,4	7,3	16,1	70	54	63	N 1	E 1	N 1	0	1	0	.	
4	46,3	46,0	46,2	8,9	15,7	12,6	6,9	15,7	69	48	60	N 1	SE 1	SE 1	0	3	.	.	G B
5	46,2	46,8	48,1	10,9	13,8	10,9	8,8	14,9	78	60	82	NE 1	.	.	8	.	.	.	G
6	49,8	49,6	49,2	8,4	15,6	12,1	7,4	15,8	86	53	67	N 1	E 1	SW 1	2	6	8	.	
7	49,1	47,3	46,5	8,0	15,1	12,1	7,7	15,3	88	51	63	N 1	SE 1	E 1	3	8	1	.	
8	42,0	39,9	39,1	10,6	10,6	10,1	8,8	11,4	88	91	80	NE 2	E 1	E 1	9	10	10	7,0	⊜ ≡
9	39,9	39,6	40,1	9,9	13,1	11,1	9,1	14,6	83	79	89	N 1	W 2	N 1	8	10	10	7,6	⊜
10	41,2	42,5	43,8	10,1	16,3	12,1	9,3	16,3	83	53	83	N 1	E 1	NE 1	8	3	0	.	G
11	42,6	43,4	45,6	9,0	12,4	11,1	8,3	14,0	93	60	71	SE 1	SE 1	SE 1	10	9	8	3,5	⊜
12	47,5	46,9	47,5	6,6	11,4	10,2	6,0	11,8	87	80	.	E 1	.	.	9	.	.	.	
13	47,9	47,3	47,0	7,1	9,1	8,6	6,1	9,1	.	91	89	SE 1	SE 1	S 1	10	10	6	.	B ≡
14	45,9	44,5	43,8	6,3	12,7	9,8	6,2	12,9	88	66	85	SE 1	SE 1	W 1	8	5	1	.	⊕
15	41,7	41,6	43,8	8,2	15,2	11,8	7,9	15,6	93	34	60	N 1	W 1	W 1	10	3	3	.	≡
16	45,3	46,6	48,1	5,3	13,7	11,3	5,1	14,4	89	54	78	N 1	W 2	NW 1	1	2	0	.	
17	48,8	48,0	48,8	8,3	16,1	11,7	7,8	16,1	86	59	78	NE 1	WSW 1	W 1	0	1	0	.	
18	48,1	47,3	48,4	8,3	15,1	11,1	8,1	15,3	85	66	83	N 1	W 1	N 1	3	2	0	.	
19	49,4	49,1	49,5	9,8	17,4	12,6	9,1	17,5	78	54	72	N 1	.	.	1	.	.	.	
20	48,4	47,1	46,8	8,5	16,0	12,8	8,1	16,0	90	59	76	N 1	W 1	NW 1	0	2	0	.	
21	46,1	46,2	46,3	10,5	17,1	13,0	8,9	17,6	83	55	73	N 1	NE 1	W 1	0	3	6	.	
22	47,5	47,5	48,9	7,3	15,4	12,5	6,9	15,8	70	44	52	NE 1	W 1	W 1	0	2	1	.	
23	50,1	49,4	49,9	10,0	16,3	11,9	8,9	17,0	62	40	57	N 1	W 1	W 1	0	0	0	.	
24	50,2	49,3	49,0	7,0	15,2	11,8	6,5	15,8	91	43	55	Calme 0	W 2	W 1	0	0	0	.	
25	49,1	47,4	47,8	7,0	15,0	11,6	6,0	15,0	83	42	53	NE 1	W 1	W 1	0	0	0	.	
26	46,4	45,8	46,9	11,0	16,5	14,5	10,0	17,4	77	54	53	W 1	.	.	6	.	.	0,3	⊜
27	48,4	48,5	49,2	10,0	18,1	13,6	8,9	18,4	72	36	54	N 2	SW 1	W 1	0	1	1	.	
28	47,9	46,7	46,1	10,0	14,1	12,1	9,1	15,6	82	68	71	N 1	W 1	W 1	7	9	6	.	
29	45,9	45,3	45,5	9,1	19,0	14,7	9,1	19,1	85	43	58	NW 1	SW 1	W 1	0	1	5	.	
30	43,3	40,8	40,4	9,1	18,0	15,1	8,8	18,4	87	48	62	NE 1	W 1	W 1	0	1	6	.	
31	42,1	44,9	46,1	12,1	19,1	15,3	11,1	19,1	71	47	54	NE 1	E 1	NE 3	1	1	0	.	
Moy.	46,13	45,68	46,13	8,85	15,20	12,02	7,45	15,63	82,2	55,4	68,2	1,0	1,1	1,1	3,2	3,6	2,9	18,4	

Février 1913. **METLAOUI (Tunisie).**

Société des mines de phosphates. Longitude 6°4′ E. — Latitude 34°22′. — Altitude 225m,7. Cg = — 0mm,73

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	14h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	14h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	14h	19h	VENT. Direction et force. 7h	14h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	14h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	49,5	49,8	49,4	8,6	17,8	13,6	8,3	18,2	75	49	56	N 2	S 1	SE 1	0	3	0	.	
2	49,9	48,1	47,9	8,3	16,7	13,2	8,1	16,9	86	54	70	N 1	.	.	0	.	.	.	
3	48,2	48,4	49,8	11,3	18,3	14,1	10,1	18,7	68	44	45	N 1	E 1	N 3	3	9	3	.	
4	51,8	51,8	51,3	9,6	15,7	12,4	8,9	16,1	55	31	44	N 3	E 1	NE 1	4	1	4	.	
5	51,0	50,2	49,8	9,7	17,1	13,1	8,6	17,3	81	52	63	N 1	N 1	N 1	3	3	3	.	
6	49,8	49,7	49,2	8,3	17,7	14,5	8,0	18,1	86	38	51	N 1	WSW 1	N 1	0	0	0	.	
7	49,4	49,7	49,9	9,1	20,1	15,5	9,1	20,1	75	38	50	NNW 1	W 1	E 1	0	1	2	.	
8	50,7	52,4	52,0	11,3	15,0	14,1	10,8	16,3	88	78	44	N 1	E 1	N 1	10	10	8	.	
9	50,7	48,5	47,9	8,9	14,7	11,4	7,3	15,2	68	41	66	W 1	.	.	2	.	.	14,5	⊜
10	48,3	47,3	48,2	6,6	13,0	11,1	6,6	13,9	95	57	63	NE 2	E 1	NE 1	10	6	4	.	
11	48,1	48,1	48,3	9,8	14,7	12,3	9,3	14,8	75	58	64	NE 3	NE 3	NE 1	4	8	2	.	G
12	47,0	45,9	45,2	10,1	15,9	13,3	9,6	16,4	49	32	41	N 3	N 3	N 2	0	1	1	.	≡
13	43,8	43,0	43,4	7,8	11,7	6,7	5,0	11,8	61	29	50	NW 1	N 2	N 4	1	5	4	.	≡
14	43,4	41,7	39,4	2,8	11,5	9,1	2,1	12,5	71	32	31	W 1	W 2	W 3	0	1	4	.	≡
15	36,3	37,9	39,9	4,9	10,9	8,3	4,9	12,0	78	34	38	NW 1	NNW 2	NW 3	4	2	2	.	
16	42,4	43,2	43,2	4,3	11,7	7,7	2,7	12,2	47	25	47	NW 1	.	.	2	.	.	.	
17	42,5	40,0	39,2	3,9	12,0	11,5	3,5	13,7	56	41	44	W 1	.	.	0	.	.	.	
18	39,1	39,0	39,2	7,5	17,5	13,6	7,1	17,7	66	36	41	N 1	W 1	N 1	2	1	1	.	
19	39,5	39,1	38,4	8,9	20,0	15,9	8,5	20,1	59	32	36	N 1	SSE 1	ESE 1	0	5	5	.	
20	37,9	37,5	35,7	8,1	16,7	15,4	8,0	17,5	77	58	60	N 1	E 1	SE 1	4	3	2	.	
21	32,9	32,5	32,6	11,3	14,9	14,0	8,4	16,3	90	80	82	N 1	W 1	W 1	9	10	10	2,1	⊜
22	31,8	31,8	33,6	2,8	9,5	10,0	2,5	12,5	84	67	85	W 1	W 2	W 2	6	10	6	3,4	⊜
23	40,1	42,2	42,6	10,5	15,9	13,1	10,0	16,2	50	30	29	NNW 1	.	.	1	.	.	.	
24	44,2	44,3	44,4	6,7	14,6	11,8	6,7	15,2	50	22	40	N 1	W 1	W 1	1	2	2	.	
25	46,1	46,6	46,5	6,6	14,7	12,6	6,5	15,1	68	40	44	N 1	SSW 1	SW 1	8	0	1	.	
26	46,3	45,1	43,7	8,1	9,0	10,7	7,7	12,6	68	93	81	W 1	E 1	NW 1	7	8	5	4,0	⊜ ≡
27	43,7	41,7	40,8	5,7	14,4	12,2	5,4	15,2	83	58	66	NNW 1	W 1	NW 1	1	1	2	.	
28	38,2	36,2	36,6	8,7	14,0	11,7	8,2	14,5	95	69	79	W 1	S 1	.	10	4	4	13,0	⊜
Moy.	44,38	43,99	43,86	7,86	14,85	12,25	7,21	15,61	71,6	47,1	54,0	1,3	1,3	1,4	3,3	4,1	3,3	37,0	

Nota. — La pression, la température et l'humidité sont relevées sur des enregistreurs contrôlés par des observations directes faites trois fois par jour.

(1) La pluie notée à une date donnée est celle qui a été recueillie depuis la veille à 19h jusqu'à la même heure du jour indiqué.

Mars 1913. **METLAOUI (Tunisie).**

Société des mines de phosphates. Longitude 6°4′ E. — Latitude 34°22′. — Altitude 225m,7. Cg = — 0mm,73

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force.			NÉBULOSITÉ.			PLUIE (1).	REMARQUES.
	7h	14h	19h	7h	14h	19h	Min.	Max	7h	14h	19h	7h	14h	19h	7h	14h	19h		
1	37,1	37,3	37,7	10,0	14,5	12,6	8,6	14,9	56	41	51	NW 1	W 2	W 1	5	3	2	.	G
2	41,5	46,1	38,9	8,8	14,2	12,2	7,6	15,2	72	48	49	NW 2	.	.	3	.	.	.	
3	52,5	52,3	52,3	6,6	15,4	12,0	6,4	15,4	62	34	45	N 3	N 1	N 1	0	0	0	.	
4	51,9	50,7	50,7	6,4	15,4	12,8	6,4	16,1	75	41	45	N 2	W 2	W 1	0	0	0	.	
5	51,9	52,6	52,3	7,1	16,4	13,9	7,1	16,8	78	42	50	N 1	SSW 1	SSW 1	0	2	0	.	
6	53,7	53,5	53,5	10,3	16,7	14,5	9,8	17,3	74	42	46	NW 1	W 2	W 2	4	2	3	.	
7	53,6	54,2	52,1	8,5	16,4	15,0	8,4	17,4	89	45	51	N 1	W 1	W 1	0	2	0	.	
8	51,8	50,3	49,4	8,4	18,0	15,9	8,3	18,6	79	35	36	N 1	W 2	W 1	0	0	1	.	
9	48,7	48,3	48,6	11,0	20,9	16,8	10,4	21,4	48	23	40	W 1	.	.	0	.	.	.	
10	49,3	49,4	49,8	10,4	.	.	10,3	.	41	40	43	N 3	N 3	N 3	3	3	4	.	
11	52,0	53,2	53,2	.	.	15,4	.	.	51	27	33	Calme 0	S 1	W 1	4	1	1	.	
12	54,4	52,8	51,8	7,4	17,4	15,3	7,4	18,8	79	30	28	Calme 0	W 2	W 3	0	3	0	.	
13	50,3	48,2	47,2	8,5	19,1	16,2	8,4	20,2	59	28	31	Calme 0	WSW 2	W 1	0	2	0	.	
14	47,0	46,4	46,3	11,0	20,7	18,4	11,0	20,8	45	25	29	N 2	S 1	SSW 1	3	3	4	.	
15	47,0	46,8	46,9	11,0	19,8	16,8	10,7	19,9	64	44	54	NE 2	E 1	E 3	4	5	8	.	
16	47,8	47,6	47,8	12,5	20,2	17,3	12,2	20,2	72	44	54	N 1	.	.	2	.	.	.	de sable.
17	47,4	45,1	43,3	9,9	20,6	18,2	9,2	21,4	84	41	42	SE 1	E 1	E 2	0	0	0	.	
18	39,7	36,7	35,5	13,2	17,3	16,2	12,6	18,0	67	45	50	S 1	NE 1	N 1	10	2	4	.	
19	35,9	37,7	39,7	10,8	22,6	20,2	10,7	23,2	70	31	38	N 2	NE 1	NE 2	0	2	3	.	
20	45,3	46,9	45,7	11,4	22,2	19,6	11,3	23,4	76	39	44	ENE 2	ENE 1	E 1	0	0	0	.	
21	46,6	46,2	45,7	11,4	22,8	17,7	10,8	23,1	69	37	56	E 1	E 1	E 1	0	1	1	.	
22	45,5	44,1	43,4	13,6	25,5	23,2	11,5	26,6	63	32	36	N 1	S 1	W 1	0	0	0	.	
23	40,8	39,2	38,6	18,6	27,5	23,7	18,2	28,4	46	26	31	N 1	.	.	1	.	.	.	Siroco.
24	42,1	42,6	41,8	14,1	22,5	18,1	14,0	22,9	70	41	50	.	.	.	.	.	.	.	
25	42,2	40,6	40,3	13,8	23,1	21,6	13,7	25,3	64	35	43	ENE 2	E 3	E 1	10	3	2	.	Siroco.
26	39,1	37,4	37,4	16,6	31,7	27,1	16,5	32,2	50	17	24	NNE 1	E 1	E 1	0	0	1	.	
27	40,1	40,0	38,2	16,1	24,6	22,5	15,9	25,1	71	38	39	NE 2	S 1	SE 1	9	2	9	.	G
28	39,8	41,3	42,3	14,7	21,5	18,1	14,6	22,4	80	41	51	E 1	E 2	E 1	1	4	0	.	
29	42,9	41,7	41,2	11,5	24,6	22,1	11,1	25,5	74	34	40	NNE 2	E 1	NE 3	0	0	0	.	
30	39,8	37,8	37,4	14,3	27,1	22,1	13,2	28,0	50	33	41	N 1	.	.	0	.	.	.	
31	37,2	36,1	36,9	14,5	26,6	21,8	14,0	27,9	75	27	31	NNE 1	S 1	SSE 3	0	0	9	.	G
Moy.	45,64	45,26	45,03	11,37	20,61	17,75	10,95	21,32	66,2	35,7	42,0	1,3	1,4	1,5	2,0	1,6	2,1	.	

Avril 1913. **METLAOUI (Tunisie).**

Société des mines de phosphates. Longitude 6°4′ E. — Latitude 34°22′. — Altitude 225m,7. Cg = — 0mm,73

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force.			NÉBULOSITÉ.			PLUIE (1).	REMARQUES.
	7h	14h	19h	7h	14h	19h	Min.	Max.	7h	14h	19h	7h	14h	19h	7h	14h	19h		
1	41,6	42,7	43,9	12,8	20,8	18,0	12,6	20,9	47	26	32	N 4	NW 3	N 2	1	1	1	.	
2	46,3	46,1	45,2	11,8	19,0	18,5	11,5	21,0	51	31	27	N 1	SW 3	W 3	0	8	2	.	G
3	43,8	40,8	38,1	11,7	22,0	22,0	11,6	24,1	53	19	17	NE 1	SW 2	SW 1	9	0	2	.	
4	35,5	34,3	33,6	16,8	26,0	22,0	16,0	27,0	22	5	11	NE 1	SW 3	SW 2	0	1	1	.	
5	34,9	35,7	35,3	13,1	25,8	23,5	12,0	26,2	57	19	14	NE 1	S 2	W 1	2	2	2	.	
6	36,4	36,6	36,0	14,0	23,6	21,4	13,5	24,2	40	25	21	E 2	SW 2	.	0	0	.	.	
7	38,2	37,8	38,0	10,2	19,7	16,9	10,0	20,3	87	31	24	E 1	SW 3	SW 3	4	2	0	0,5	
8	38,3	38,0	37,6	11,3	23,7	21,2	10,7	24,2	37	7	13	N 1	W 4	W 2	0	1	2	.	
9	37,7	36,2	35,6	14,0	26,8	25,5	13,2	27,5	21	2	4	NE 1	SW 1	SW 1	0	0	0	.	
10	39,7	40,1	39,5	13,9	23,8	20,6	13,2	24,0	61	35	39	NE 1	E 2	E 3	0	1	1	.	
11	40,5	37,8	36,5	12,3	20,5	18,2	12,0	21,2	82	44	50	NNE 1	NE 2	NE 1	3	2	6	.	
12	39,0	37,5	35,5	12,0	21,8	20,2	11,8	22,4	68	32	30	NE 1	SSW 1	SW 2	1	0	0	.	
13	34,4	33,8	32,7	13,4	24,8	22,6	12,6	25,8	77	31	36	NE 1	.	.	0	.	.	.	
14	36,6	38,6	39,6	10,3	17,0	15,2	9,7	18,0	90	32	27	E 1	NNW 2	N 3	8	3	1	2,0	
15	43,2	43,2	42,9	7,3	17,8	15,6	7,2	18,5	40	22	23	N 4	E 2	Calme 0	1	0	0	.	
16	44,5	45,1	44,3	7,4	19,4	17,8	7,2	20,2	77	32	25	N 2	S 1	SE 1	0	0	1	.	
17	46,4	46,2	44,9	10,1	20,2	19,7	8,9	21,6	67	27	27	NNE 1	NNW 2	W 1	0	0	0	.	
18	46,6	44,9	44,5	10,7	23,0	21,6	10,2	24,1	72	25	21	Calme 0	WSW 2	W 2	0	2	2	.	
19	46,0	44,6	43,6	15,2	25,8	23,2	14,0	26,0	45	21	23	NE 1	WSW 2	E 1	1	2	4	.	G
20	45,3	44,5	43,4	13,7	23,8	22,2	12,7	24,3	74	33	41	Calme 0	.	.	0	.	.	.	
21	44,5	44,3	43,1	15,2	26,5	25,1	14,6	27,1	54	26	21	N 2	SW 1	N 1	2	1	1	.	
22	44,5	43,5	41,9	15,3	27,9	27,1	15,1	28,9	67	18	17	W 1	W 2	SW 1	1	2	1	.	
23	42,1	40,9	39,5	.	28,5	27,0	.	29,3	49	19	12	NE 1	S 1	S 1	1	1	1	.	G de sable.
24	38,0	34,9	31,1	21,1	30,8	27,5	20,6	31,5	43	22	21	E 3	E 3	E 4	2	2	7	.	G de sable, siroco.
25	29,5	30,4	31,5	18,1	21,2	13,5	11,8	22,1	66	35	72	WSW 4	SW 3	WSW 4	9	3	3	5,5	
26	34,7	34,9	35,4	10,1	21,1	19,3	10,0	21,4	84	23	25	W 1	SSW 4	SSW 4	2	2	2	.	
27	38,3	39,4	39,5	12,3	23,7	23,1	11,9	25,0	61	13	15	Calme 0	.	.	1	.	.	.	
28	42,5	43,1	42,4	15,7	.	26,1	15,4	28,1	52	16	14	N 2	SW 2	SW 1	1	1	1	.	
29	44,6	43,1	41,5	16,6	28,7	27,1	15,1	29,9	69	22	16	NNE 1	S 1	NW 2	0	0	1	.	
30	42,1	41,0	40,1	15,7	28,1	26,1	15,3	29,0	68	23	29	NNE 2	SW 1	E 2	1	3	5	.	
Moy.	40,52	40,00	39,22	13,38	23,64	21,59	12,66	24,46	59,4	23,9	24,9	1,4	2,1	1,9	1,7	1,5	1,9	8,0	

Nota. — La pression, la température et l'humidité sont relevées sur des enregistreurs contrôlés par des observations directes faites trois fois par jour.

(1) La pluie notée à une date donnée est celle qui a été recueillie depuis la veille à 19h, jusqu'à la même heure du jour indiqué.

Mai 1913.

METLAOUI (Tunisie).

Société des mines de phosphates. Longitude 6°4′ E. — Latitude 34°22′. — Altitude 225m,7. Cg = — 0mm,73

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force.			NÉBULOSITÉ.			PLUIE (1).	REMARQUES.
	7h	14h	19h	7h	14h	19h	Min.	Max.	7h	14h	19h	7h	14h	19h	7h	14h	19h		
1	41,2	41,0	40,9	18,7	27,9	19,7	17,5	29,1	48	31	72	E 1	S 1	.	2	2	.	6,0	
2	42,9	42,5	40,7	15,8	23,3	22,1	15,5	25,0	85	46	45	NE 1	E 2	E 1	1	3	8	.	
3	40,7	40,9	40,3	14,6	23,2	22,6	13,7	24,1	81	50	39	NE 1	SW 1	SW 2	6	3	3	9,4	
4	40,6	39,5	37,8	14,2	25,7	25,1	13,7	27,0	68	38	25	N 2	.	.	1	.	.	.	
5	36,7	31,9	32,3	16,0	17,4	16,2	15,2	18,4	77	81	83	E 2	W 1	N 3	2	1	3	4,0	
6	35,5	35,9	35,4	12,2	22,0	21,6	11,2	23,1	44	21	30	W 1	NW 3	N 3	1	3	9	.	
7	39,8	40,8	40,0	15,4	24,6	24,7	14,2	25,7	37	11	12	NE 1	W 2	SW 2	1	2	2	.	
8	40,8	39,3	38,0	17,8	31,6	30,2	16,6	33,4	37	8	7	Calme 0	W 3	SW 1	0	3	1	.	Sirocco.
9	36,3	35,9	37,1	24,3	34,2	23,7	18,0	34,2	17	13	60	Calme 0	E 1	E 2	6	8	5	3,2	
10	40,9	40,9	40,6	17,2	27,4	27,2	16,2	29,0	60	25	20	NNE 1	W 2	SW 1	0	0	1	.	
11	43,9	43,5	42,3	17,6	27,6	27,2	16,7	28,7	71	29	21	Calme 0	.	.	0	.	.	.	
12	44,7	43,7	42,1	17,6	27,7	25,7	17,2	28,9	74	30	28	E 1	S 1	.	0	1	.	.	
13	43,2	41,2	39,2	18,5	27,5	28,1	17,2	30,0	61	27	19	E 2	E 2	SW 1	5	1	1	.	
14	40,1	38,5	37,6	20,3	33,1	28,3	17,7	33,7	47	17	25	N 2	E 2	E 2	0	1	1	.	
15	37,7	36,6	35,2	21,1	31,7	26,9	20,4	32,8	58	24	34	ENE 2	E 2	E 3	3	2	3	.	
16	36,2	.	.	22,9	34,7	30,1	21,3	35,1	61	2	1	NE 1	SW 3	W 2	5	3	4	.	
17	.	40,1	40,6	20,3	26,1	20,7	17,7	27,5	71	57	84	E 3	NE 1	NNE 1	8	6	2	.	
18	40,6	38,9	38,3	19,1	29,2	28,3	17,2	30,9	83	38	40	Calme 0	.	.	1	.	.	.	
19	39,1	37,4	36,0	21,3	32,5	30,9	18,5	33,3	56	24	20	E 1	E 2	SW 1	1	1	0	.	siroco.
20	38,6	36,6	37,6	19,8	28,3	24,8	17,1	29,5	63	32	41	NNE 2	Calme 0	ENE 3	2	0	3	.	
21	40,9	41,6	40,8	17,5	27,3	25,2	16,1	28,5	67	32	31	N 2	E 2	E 2	0	2	3	.	
22	43,8	45,2	45,6	17,5	24,3	18,7	16,2	25,5	71	37	65	NNE 1	N 1	Calme 0	10	4	9	7,0	
23	46,0	44,9	44,0	14,3	24,7	23,8	13,6	25,9	58	27	27	NNE 1	W 1	W 2	0	3	1	.	
24	44,9	44,3	43,4	15,9	25,8	25,8	15,2	27,4	44	20	18	N 2	WSW 2	WSW 1	0	0	0	.	
25	44,6	44,0	43,9	17,2	26,9	20,5	15,8	28,0	56	29	65	E 1	S 1	.	0	4	.	.	
26	48,0	47,5	47,2	15,7	26,2	25,4	15,1	27,2	68	26	28	NNE 1	E 2	E 3	0	1	1	.	
27	49,7	49,6	48,2	17,4	27,8	26,9	16,2	28,6	65	24	22	N 1	N 1	SSE 1	0	1	0	.	
28	48,4	46,3	44,3	20,0	30,4	30,3	17,8	32,3	40	19	11	WSW 2	WSW 3	SW 3	0	1	0	.	Siroco.
29	44,3	43,1	42,1	21,8	33,4	31,4	20,9	33,9	28	7	4	Calme 0	WSW 3	SW 3	0	1	1	.	Siroco.
30	44,4	43,8	42,5	19,8	32,8	31,4	18,8	33,4	50	9	10	NNE 1	SW 2	SSW 1	0	0	0	.	Siroco.
31	43,9	42,8	41,7	19,8	33,3	30,9	18,4	33,8	46	14	20	NE 1	SW 1	NE 2	0	0	0	.	
Moy.	41,88	41,20	40,44	18,12	28,02	25,63	16,67	29,15	57,8	27,4	32,5	1,2	1,7	1,8	1,8	2,0	2,4	29,6	

Juin 1913.

METLAOUI (Tunisie).

Société des mines de phosphates. Longitude 6°4′ E. — Latitude 34°22′. — Altitude 225m,7. Cg = — 0mm,73

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force.			NÉBULOSITÉ.			PLUIE (1).	REMARQUES.
	7h	14h	19h	7h	14h	19h	Min.	Max.	7h	14h	19h	7h	14h	19h	7h	14h	19h		
1	42,7	40,5	39,4	20,8	32,2	28,4	19,7	32,8	43	17	28	E 2	E 2	.	2	0	.	.	
2	39,8	38,7	38,7	20,8	32,1	27,5	19,6	32,4	57	27	32	NE 1	E 3	E 3	0	0	0	.	
3	40,3	39,2	39,4	20,4	32,1	26,9	19,7	32,2	65	25	34	NNE 1	E 3	E 3	0	1	1	.	
4	40,3	40,6	40,8	22,2	31,4	28,2	21,1	32,2	53	28	31	NNE 3	E 3	ENE 1	0	0	2	.	
5	42,6	42,5	41,8	20,2	32,6	31,1	19,0	33,5	58	29	27	Calme 0	NNE 1	E 2	0	0	0	.	
6	44,2	43,9	43,4	21,2	34,2	30,2	19,9	34,8	58	16	32	NNE 1	E 2	E 2	0	1	8	.	
7	45,0	44,5	42,8	22,2	32,1	29,5	20,2	33,4	47	27	34	NNE 1	ESE 1	SE 1	0	2	3	4,0	
8	45,0	43,5	42,4	19,2	29,2	28,6	18,2	30,5	57	24	23	E 1	SSE 1	.	0	1	.	.	
9	45,2	44,2	43,6	19,2	31,0	29,7	18,2	31,5	50	16	17	NE 1	E 1	S 1	0	1	0	.	
10	46,5	45,7	44,6	20,1	31,0	30,5	19,1	32,4	51	22	20	N 1	SW 2	W 1	0	2	1	.	
11	45,9	45,1	43,7	22,5	34,0	33,1	21,1	35,1	37	15	13	NE 1	SW 2	SW 1	0	0	0	.	Siroco.
12	45,6	44,0	42,5	22,6	34,2	33,6	20,5	36,7	37	14	10	Calme 0	SW 1	SSW 1	0	0	0	.	Siroco.
13	44,0	42,4	41,0	24,3	35,9	34,3	22,3	36,3	33	3	2	N 1	W 2	N 1	0	1	0	.	
14	43,0	42,6	42,0	23,3	33,1	31,6	22,1	34,6	28	10	10	NE 2	SW 1	SW 1	1	3	1	.	
15	45,5	45,5	44,4	22,8	32,5	29,5	20,4	33,1	60	29	32	NE 1	.	.	0	.	.	.	
16	45,6	44,9	43,0	21,6	31,2	31,0	20,3	32,5	75	25	20	ENE 1	WSW 1	S 1	0	1	1	.	
17	45,0	44,4	43,4	21,8	31,2	30,3	20,4	32,2	57	26	21	NE 2	E 1	S 1	8	5	4	.	
18	44,2	43,8	42,4	22,6	34,0	32,0	21,9	35,0	48	24	26	E 1	E 1	E 3	5	2	3	.	
19	43,9	43,8	41,9	25,6	35,8	34,0	23,5	36,4	43	18	24	NE 1	S 2	ESE 2	1	0	2	.	siroco.
20	44,7	43,9	42,4	26,9	36,5	34,2	25,4	37,6	33	17	14	N 1	SW 1	SW 1	4	0	4	.	siroco.
21	43,5	43,2	41,6	24,6	36,9	32,5	23,9	38,0	48	12	33	NNE 1	SW 1	E 2	0	0	0	.	
22	43,6	42,8	42,6	24,0	35,3	33,0	23,2	36,7	61	22	22	E 1	.	.	1	.	.	.	
23	45,1	44,6	43,4	22,3	33,6	32,5	21,9	34,5	56	26	23	NNE 2	E 2	ESE 2	0	0	1	.	
24	46,6	45,5	44,3	21,9	34,7	33,1	21,0	36,0	59	23	21	NNE 1	NE 1	S 1	0	1	6	.	
25	44,5	42,3	40,4	24,1	37,3	32,7	22,8	37,8	44	17	29	NE 1	SW 3	N 1	0	4	2	.	siroco.
26	39,6	37,9	38,2	28,1	40,3	33,1	23,9	41,3	20	1	25	N 1	SW 3	E 4	0	2	1	.	Siroco.
27	43,4	42,9	43,2	20,7	29,9	28,1	19,3	30,3	39	18	18	N 2	N 2	N 3	0	0	0	.	
28	44,8	43,8	43,0	20,1	31,1	29,5	19,0	32,3	42	20	24	S 1	WSW 1	NNE 2	0	1	0	.	
29	45,2	46,0	45,4	20,1	31,1	29,6	19,5	31,4	36	19	18	N 4	.	.	0	.	.	.	
30	47,8	46,9	.	20,2	29,6	29,1	18,9	30,6	60	24	22	NE 1	E 1	WSW 2	0	0	0	.	
Moy.	44,10	43,32	42,34	22,21	33,20	30,91	20,87	34,14	48,5	19,8	22,8	1,3	1,7	1,7	0,7	1,0	1,6	4,0	

Nota. — La pression, la température et l'humidité sont relevées sur des enregistreurs contrôlés par des observations directes faites trois fois par jour.

(1) La pluie notée à une date donnée est celle qui a été recueillie depuis la veille à 19h jusqu'à la même heure du jour indiqué.

Juillet 1913. **METLAOUI (Tunisie).**

Société des mines de phosphates. Longitude 6°4′ E. — Latitude 34°22′. — Altitude 225m,7. Cg = — 0mm,73

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force.			NÉBULOSITÉ.			PLUIE (1).	REMARQUES.
	7h	14h	19h	7h	14h	19h	Min.	Max.	7h	14h	19h	7h	14h	19h	7h	14h	19h		
1	.	.	.	21,7	33,1	31,7	19,7	33,4	34	20	18	N 2	S 1	SW 2	0	0	0	.	
2	.	.	42,1	23,8	35,1	32,5	21,4	35,6	.	16	14	N 1	SW 1	SW 1	0	0	0	.	
3	43,2	41,8	39,7	26,1	36,9	36,3	23,1	38,1	34	10	10	NE 1	.	SW 1	0	.	2	.	
4	40,9	39,8	38,6	28,1	39,1	37,9	21,1	40,1	25	10	5	N 1	SW 3	SW 2	2	1	0	.	Siroco.
5	40,3	39,6	39,9	26,6	36,5	35,7	24,5	38,0	35	10	7	N 2	SW 2	N 2	0	0	0	.	Siroco.
6	43,4	43,3	41,7	23,9	34,1	33,6	21,0	35,9	46	19	12	N 1	WSW 1	.	0	0	.	.	Siroco.
7	42,4	40,9	38,5	29,0	41,5	38,9	25,5	44,0	21	3	3	N 1	SW 1	SW 1	0	0	1	.	Siroco.
8	41,6	41,6	40,6	30,5	41,8	40,1	28,0	44,5	9	3	3	E 1	SW 3	SW 1	1	3	4	.	Siroco, ≡
9	44,9	45,1	44,3	26,2	37,8	30,0	23,8	38,2	43	16	34	NNE 1	ESE 2	E 3	6	1	2	.	
10	44,6	43,0	40,5	24,0	36,9	37,0	21,7	38,8	37	15	13	ENE 1	SSW 1	SW 1	0	0	0	.	
11	38,9	37,9	36,4	28,4	40,0	38,0	25,8	40,8	30	12	9	N 1	WSW 4	SW 3	1	1	0	.	
12	40,8	40,5	40,8	22,8	32,9	30,4	21,0	33,8	53	25	26	E 1	SSW 1	SW 1	0	1	1	.	
13	45,5	45,9	45,6	21,5	32,0	30,4	20,0	33,6	62	29	39	E 2	Calme 0	S 1	0	0	0	.	
14	47,6	46,4	45,3	21,8	.	32,0	20,4	.	55	.	18	E 1	.	.	0	.	.	.	
15	44,4	42,9	41,9	23,9	36,9	36,9	22,6	38,0	41	16	15	N 1	.	.	0	.	.	.	
16	41,7	41,1	40,2	29,7	40,9	39,4	27,9	42,7	24	9	6	N 1	SW 2	SW 2	1	1	1	.	Siroco.
17	42,6	42,5	40,7	24,9	37,3	36,4	23,9	38,9	52	19	18	E 1	SW 2	SW 1	1	1	3	.	Siroco.
18	44,5	43,7	42,9	23,4	34,3	31,9	21,9	35,0	46	18	18	NE 1	SSE 1	S 1	0	0	0	.	
19	44,9	43,0	41,5	21,5	33,7	32,1	20,8	34,8	43	19	21	N 2	NNE 1	NE 2	0	1	1	.	
20	42,5	41,5	40,8	23,4	33,3	32,9	22,2	35,1	37	20	17	NW 1	WNW 2	.	0	0	.	.	
21	43,3	43,0	41,8	22,9	33,9	32,9	22,3	34,9	49	24	21	E 1	WSW 2	SW 1	0	0	0	.	
22	44,6	43,8	42,0	23,1	35,5	34,5	21,9	36,2	54	21	18	N 1	SW 1	SW 2	0	1	1	.	
23	43,5	41,8	40,3	23,9	36,6	34,7	21,9	37,0	55	18	18	NNE 1	WSW 2	WSW 2	0	0	0	.	
24	39,6	37,9	36,1	26,4	39,9	37,9	25,2	41,3	29	9	3	ENE 1	WSW 4	SW 4	0	1	2	.	Siroco, ≡
25	37,8	38,0	37,8	27,7	41,2	38,1	24,1	42,0	26	4	3	N 1	WSW 4	WSW 4	0	0	0	.	Siroco, ≡
26	42,5	42,9	42,1	24,7	39,9	38,9	22,9	41,5	33	9	7	N 2	NW 1	WSW 1	0	0	0	.	Siroco.
27	43,8	43,8	42,5	25,4	40,8	39,9	23,9	42,1	43	11	4	Calme 0	.	.	0	.	.	.	Siroco.
28	42,5	41,1	40,0	31,9	43,7	40,4	30,3	44,4	8	3	4	Calme 0	W 4	SW 2	0	0	2	.	Siroco.
29	40,9	39,8	38,6	28,4	42,8	40,5	27,8	43,3	42	11	6	NE 1	SW 3	WSW 2	0	2	2	.	Siroco.
30	41,0	39,7	38,6	27,4	41,2	38,4	25,0	42,0	54	17	15	E 1	S 1	.	2	2	.	.	Siroco.
31	39,7	39,8	39,0	27,5	37,2	30,9	25,6	37,9	50	22	39	E 2	E 2	E 3	6	4	6	.	
Moy.	42,70	41,89	40,75	25,50	37,41	35,52	23,46	38,60	38,9	14,7	14,3	1,1	2,0	1,8	0,6	0,7	1,1	.	

Août 1913. **METLAOUI (Tunisie).**

Société des mines de phosphates. Longitude 6°4′ E. — Latitude 34°22′. — Altitude 225m,7. Cg = — 0mm,73

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force.			NÉBULOSITÉ.			PLUIE (1).	REMARQUES.
	7h	14h	19h	7h	14h	19h	Min.	Max.	7h	14h	19h	7h	14h	19h	7h	14h	19h		
1	41,4	40,6	40,1	25,4	36,0	30,4	23,7	36,4	41	18	25	E 1	E 3	E 2	1	0	2	.	
2	42,6	41,8	40,7	23,4	34,4	30,4	21,9	35,4	55	18	23	ENE 1	E 2	E 1	6	1	.	.	
3	41,6	40,2	39,2	24,2	35,4	31,4	23,2	36,4	36	21	18	E 2	E 2	.	1	0	.	.	≡
4	40,5	40,3	39,7	23,3	37,7	32,8	23,0	38,2	28	17	21	E 2	E 2	E 3	0	0	0	.	
5	40,8	39,9	38,8	24,3	38,3	36,7	22,9	39,3	41	21	21	NE 1	S 2	SW 1	0	0	0	.	Siroco.
6	39,9	40,1	38,9	27,7	41,2	37,7	26,9	42,3	39	18	15	N 2	SW 1	S 1	0	0	1	.	Siroco.
7	39,8	39,1	38,1	26,7	39,9	36,8	25,1	40,8	49	19	18	NE 2	E 1	SSE 1	0	0	0	.	Siroco.
8	41,3	41,1	40,7	26,3	36,8	30,1	24,2	37,1	45	22	41	NE 1	E 2	E 3	0	3	3	.	≡ de sable.
9	42,1	41,7	40,5	23,7	35,6	30,9	22,7	36,3	48	20	27	NE 3	.	E 2	4	.	2	.	≡
10	41,8	41,9	40,7	24,3	38,3	37,2	24,2	40,3	35	27	21	E 1	E 1	.	2	1	.	.	Siroco.
11	43,1	42,1	41,5	28,1	42,1	39,3	26,3	42,8	46	13	13	E 1	SW 2	S 1	2	0	0	.	Siroco.
12	42,7	40,8	39,2	26,2	41,5	40,3	25,8	43,1	56	15	10	NE 1	SW 2	SW 1	0	0	1	.	Siroco.
13	40,8	40,0	39,5	26,8	37,9	32,3	25,3	38,3	57	23	31	NE 1	E 2	SE 1	6	1	3	.	
14	41,8	40,8	40,6	22,8	31,8	26,7	22,3	33,3	36	23	36	N 3	NW 1	N 4	4	2	2	.	≡
15	41,7	41,2	40,6	22,3	31,1	29,5	20,7	32,8	43	29	29	N 4	.	.	2	.	.	.	
16	42,8	42,6	41,5	21,9	31,9	30,8	20,8	32,9	48	26	26	N 1	.	.	0	.	.	.	
17	43,2	43,5	42,6	24,3	35,7	34,3	23,5	36,6	35	21	19	N 1	SW 2	WSW 1	0	0	0	.	Siroco.
18	44,6	44,5	43,6	26,3	38,9	35,0	24,8	39,2	30	13	12	Calme 0	WSW 1	S 1	0	0	0	.	Siroco.
19	45,7	44,8	44,0	27,6	38,7	35,5	25,7	39,2	25	13	12	N 1	SW 1	S 1	0	0	0	.	Siroco.
20	44,6	43,8	42,4	26,7	38,8	35,2	25,2	39,3	23	11	7	N 1	SW 2	WSW 1	0	0	0	.	Siroco.
21	42,6	41,8	41,4	29,2	39,6	35,6	27,2	40,3	14	7	7	N 1	SW 3	SW 1	0	1	1	.	Siroco.
22	43,4	43,0	43,0	25,7	37,3	33,4	23,1	38,2	50	15	24	NE 1	SW 1	SW 1	1	2	5	.	G siroco.
23	45,1	43,9	42,8	23,0	35,0	32,2	21,4	35,7	60	22	23	NNE 2	SSW 1	SW 1	0	0	1	.	
24	45,6	45,3	44,4	22,0	33,0	31,2	21,6	34,6	60	26	25	NE 1	SSW 1	.	0	0	.	.	
25	46,4	45,9	45,2	22,3	34,1	32,5	21,3	34,8	51	31	25	NNE 1	SW 1	SW 1	0	0	0	.	
26	46,7	46,1	45,6	25,2	36,3	34,2	23,9	37,3	37	20	.	N 1	SW 2	SW 1	0	1	1	.	
27	45,9	44,0	42,7	25,1	38,5	36,7	25,3	39,3	.	16	12	N 1	WSW 2	NNE 3	0	3	6	.	
28	42,1	40,1	40,1	29,3	42,0	35,9	28,1	42,3	22	9	13	N 1	SW 2	SW 2	1	4	6	.	G siroco.
29	41,7	40,9	41,1	25,5	39,3	33,9	24,8	39,7	43	14	17	E 1	SSE 1	SE 1	0	0	1	.	Siroco.
30	42,4	42,3	41,6	25,1	38,7	35,5	24,3	39,7	46	12	11	NNE 1	SW 2	SW 1	0	0	0	.	Siroco.
31	43,7	44,1	43,3	27,3	40,7	36,9	26,2	41,4	30	9	9	W 1	SW 2	S 1	1	1	0	.	Siroco.
Moy.	42,85	42,20	41,42	25,23	37,31	33,91	24,05	38,17	40,7	18,4	19,6	1,4	1,7	1,5	1,0	0,7	1,3	.	

Nota. — La pression, la température et l'humidité sont relevées sur des enregistreurs contrôlés par des observations directes faites trois fois par jour.

(1) La pluie notée à une date donnée est celle qui a été recueillie depuis la veille à 19h jusqu'à la même heure du jour indiqué.

Septembre 1913. **METLAOUI (Tunisie).**

Société des mines de phosphates. Longitude 6°4′ E. — Latitude 34°22′. — Altitude 225m,7. Cg = — 0mm,73

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force.			NÉBULOSITÉ.			PLUIE (1).	REMARQUES.
	7h	14h	19h	7h	14h	19h	Min.	Max.	7h	14h	19h	7h	14h	19h	7h	14h	19h		
1	45,0	44,7	43,5	28,1	40,3	35,9	27,2	41,7	24	11	12	S 1	SW 1	SW 1	0	1	0	.	Siroco.
2	44,5	43,7	43,3	28,3	39,5	35,5	27,5	40,2	19	11	13	Calme 0	.	.	0	.	.	.	Siroco.
3	43,5	43,1	42,7	28,5	39,8	35,9	27,5	40,5	19	11	11	N 1	.	SW 1	0	.	2	.	Siroco.
4	43,5	42,8	42,6	27,5	41,5	35,7	25,3	41,8	20	9	10	N 1	SW 1	W 1	0	1	2	.	Siroco.
5	43,1	42,8	42,1	28,0	40,5	36,5	27,2	41,7	26	12	10	NNE 2	SW 2	SW 1	0	1	2	.	Siroco.
6	43,6	42,6	42,2	25,2	39,0	33,3	24,9	39,2	63	20	28	N 2	SSW 1	S 1	0	1	2	.	Siroco.
7	42,6	41,4	40,5	27,0	39,3	33,7	24,4	40,0	46	15	15	N 1	.	.	0	.	.	.	Siroco.
8	42,0	41,6	40,8	27,5	39,6	36,2	25,7	41,8	38	10	8	N 2	SW 2	SW 1	2	1	2	.	Siroco, ≡ de sable.
9	42,8	42,5	41,7	25,7	39,2	34,6	25,3	39,6	49	13	13	N 1	SW 1	SSE 1	4	5	3	.	Siroco.
10	41,8	40,4	39,3	28,6	39,9	35,1	28,3	41,0	32	9	10	ENE 1	S 2	SSE 2	2	2	1	.	Siroco.
11	39,9	39,7	38,8	30,1	39,5	34,6	30,0	40,5	15	10	10	E 1	SW 3	S 1	5	1	0	.	Siroco.
12	40,4	39,9	38,7	29,1	39,6	36,0	28,1	41,1	15	9	7	SW 1	SW 1	SW 2	0	2	3	.	Siroco.
13	38,7	38,4	38,5	26,1	37,2	33,1	25,6	38,1	15	9	10	SW 1	SW 2	W 1	2	3	6	.	Siroco.
14	40,7	40,7	39,8	23,0	36,5	32,9	22,9	36,9	54	20	24	E 2	.	.	3	.	.	.	Siroco.
15	40,6	40,5	39,8	23,8	38,7	33,6	23,6	39,0	53	11	11	N 1	SW 2	W 1	1	1	0	.	Siroco.
16	40,3	38,9	37,5	23,5	38,2	35,6	23,2	40,8	64	10	7	N 3	S 1	WSW 2	0	5	3	.	Siroco.
17	38,7	38,8	37,3	25,4	35,4	33,9	25,0	36,0	14	20	22	N 2	E 2	S 3	4	4	5	.	≡ (vent et sable).
18	37,6	37,2	36,8	27,9	36,4	31,4	24,1	37,4	26	8	16	E 1	SW 1	SSW 1	4	4	0	.	
19	41,8	42,7	43,5	20,4	30,0	27,4	20,3	30,7	63	33	36	N 3	W 1	W 1	0	3	1	.	
20	47,4	46,7	46,5	19,2	30,0	25,4	18,4	30,8	51	27	32	NE 1	E 1	E 1	1	1	0	.	
21	46,9	44,7	44,0	18,2	30,9	28,0	17,9	32,1	59	24	24	N 1	SW 1	.	0	.	.	.	
22	45,3	44,1	44,0	19,4	31,7	24,2	19,3	32,3	57	30	46	NNE 1	E 2	NNE 2	0	1	2	.	≡
23	46,7	45,5	44,6	17,7	27,1	24,2	17,5	27,5	58	34	36	N 2	W 2	WSW 1	0	1	0	.	
24	44,1	42,7	41,5	19,3	30,1	28,3	18,6	31,0	48	30	27	W 1	WSW 3	W 2	1	2	1	.	
25	42,9	43,0	42,3	23,5	32,9	29,7	22,9	33,5	41	22	24	NE 2	WSW 2	SW 1	8	1	1	.	
26	42,8	41,2	39,9	20,7	33,1	29,7	20,4	34,4	75	28	24	NE 1	E 1	SW 1	0	1	1	.	
27	40,5	40,2	40,6	19,7	30,3	27,1	19,6	30,9	65	24	26	NNE 1	E 2	Calme 0	0	1	1	.	
28	43,0	43,4	42,6	18,7	28,1	26,1	18,5	28,7	64	38	38	NE 1	S 1	.	2	1	.	.	≤
29	43,9	42,9	41,3	21,7	33,7	28,7	20,6	33,7	53	22	32	NE 1	ENE 1	E 2	8	1	2	.	
30	40,6	39,9	39,3	25,2	35,7	30,9	24,7	36,7	29	12	10	NNE 1	SW 2	SW 1	6	1	1	.	Siroco.
Moy.	42,50	41,89	41,20	24,23	35,79	31,77	23,48	36,65	41,8	18,1	19,7	1,3	1,6	1,3	1,8	1,8	1,6	.	

Octobre 1913. **METLAOUI (Tunisie).**

Société des mines de phosphates. Longitude 6°4′ E. — Latitude 34°22′. — Altitude 225m,7. Cg = — 0mm,73

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force.			NÉBULOSITÉ.			PLUIE (1).	REMARQUES.
	7h	14h	19h	7h	14h	19h	Min.	Max.	7h	14h	19h	7h	14h	19h	7h	14h	19h		
1	40,9	41,1	41,3	22,0	31,3	30,5	21,5	33,6	65	30	21	NNE 2	NNE 1	N 2	7	6	6	.	G
2	43,1	42,2	43,1	25,7	29,7	26,1	23,2	30,2	35	42	60	NNE 3	E 2	E 2	8	9	2	.	G
3	44,9	45,3	44,5	20,9	30,1	28,1	20,1	30,3	81	36	39	N 3	.	NE 1	3	.	3	.	G
4	43,5	44,1	43,6	25,2	28,5	25,9	23,3	30,4	30	32	36	Calme 0	W 3	E 1	0	8	2	.	≡
5	43,4	43,6	42,7	22,4	27,9	26,2	22,1	28,6	49	34	35	NE 1	.	.	7	.	.	.	G ≡
6	42,5	41,4	40,7	21,2	32,1	27,3	20,6	32,6	60	28	51	N 3	SE 1	.	4	0	.	.	G
7	41,2	41,2	41,0	23,5	32,2	28,2	23,3	32,8	33	19	28	E 2	SW 2	Calme 0	6	5	5	.	
8	40,7	40,1	39,7	25,9	35,2	30,5	24,6	35,7	23	14	16	E 1	SW 2	SW 1	6	1	1	.	
9	41,2	41,4	41,5	23,9	31,2	28,2	23,2	32,4	25	25	23	SW 1	N 1	N 1	7	3	8	.	G
10	42,6	42,0	42,4	24,7	32,5	27,3	23,0	33,2	37	30	36	NE 1	E 2	ENE 2	7	1	0	.	
11	44,4	44,4	44,9	21,2	33,3	27,1	21,0	33,8	46	28	36	N 2	E 3	E 3	0	0	1	.	
12	46,9	46,2	46,5	19,7	31,3	26,0	19,5	31,7	63	27	43	N 2	E 2	.	0	0	.	.	
13	47,0	45,5	44,4	19,0	28,9	25,2	18,7	29,3	70	40	43	N 1	ESE 1	SW 1	0	2	2	.	G ≤
14	44,0	42,0	41,6	18,8	26,1	22,7	18,4	26,4	59	29	34	NNE 1	NW 2	N 3	2	2	6	.	G
15	41,7	40,5	40,3	13,5	13,2	11,7	10,7	18,3	52	60	88	N 3	NE 3	N 1	5	10	10	9,3	●
16	40,8	41,4	42,3	12,8	19,4	18,1	12,7	20,3	60	33	32	NE 1	NNW 2	N 2	3	2	2	.	
17	44,1	44,6	44,3	13,9	22,3	19,7	13,6	22,7	58	28	36	N 1	W 1	S 1	0	0	4	.	
18	45,4	45,0	44,7	14,7	22,6	19,7	14,4	23,2	67	35	38	N 2	SW 1	.	6	2	1	.	
19	45,3	44,4	44,1	14,7	23,5	20,2	14,3	24,0	49	29	29	N 1	W 2	.	1	1	.	.	
20	44,5	43,3	43,7	14,7	24,9	21,1	14,7	26,1	39	18	21	N 1	W 1	.	0	2	.	.	
21	44,6	44,2	43,8	14,9	27,0	22,6	14,6	27,3	68	29	29	NE 2	E 1	Calme 0	1	1	3	.	
22	44,1	43,2	43,6	18,6	25,9	22,6	18,1	27,0	55	23	27	N 1	W 1	Calme 0	7	4	2	.	
23	45,2	45,0	46,1	17,6	28,6	23,6	16,7	29,3	51	21	40	NNE 2	E 1	E 2	1	3	2	.	
24	47,4	46,9	47,4	17,2	29,6	24,0	17,2	29,7	63	30	39	N 1	NNW 1	Calme 0	0	1	1	.	
25	47,6	47,2	47,0	17,9	28,2	24,1	17,6	28,8	56	24	29	N 1	S 1	Calme 0	1	1	1	.	
26	47,6	47,1	46,9	18,7	25,8	23,7	18,6	28,2	45	33	36	NE 1	.	.	9	.	.	.	
27	47,2	45,6	45,4	17,8	29,3	24,4	17,6	29,5	49	23	27	NE 1	SE 1	E 1	1	1	2	1,8	
28	43,7	44,8	42,9	19,1	17,0	17,1	15,5	21,6	43	75	63	E 1	W 1	N 1	9	10	1	.	●
29	42,0	40,5	40,8	15,7	20,2	21,8	15,2	25,6	68	27	36	NE 1	SE 1	N 1	4	2	0	.	
30	42,2	43,0	43,6	16,8	26,6	21,6	16,3	26,8	49	25	29	N 2	E 1	E 1	3	2	1	.	
31	45,6	45,5	45,7	14,2	25,6	20,6	14,2	25,7	71	32	40	N 2	Calme 0	Calme 0	0	1	0	.	
Moy.	44,04	43,64	43,56	18,93	27,26	23,74	18,21	28,23	52,2	30,9	36,8	1,5	1,5	1,1	3,5	2,9	2,6	11,1	

Nota. — La pression, la température et l'humidité sont relevées sur des enregistreurs contrôlés par des observations directes faites trois fois par jour.

(1) La pluie notée à une date donnée est celle qui a été recueillie depuis la veille à 19h jusqu'à la même heure du jour indiqué.

Novembre 1913. **METLAOUI (Tunisie).**

Société des mines de phosphates. Longitude 6°4′ E. — Latitude 34°22′. — Altitude 225m,7. Cg = — 0mm,73

DATES.	PRESSION (700+). 7h	14h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	14h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	14h	19h	VENT. Direction et force. 7h	14h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	14h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	46,6	45,8	45,7	15,2	23,4	19,7	14,6	23,9	77	43	54	N 1	W 2	.	5	2	.	.	
2	47,0	46,8	47,8	15,5	24,0	20,4	15,2	24,3	80	42	50	N 1	.	.	0	.	.	.	
3	48,6	48,1	48,1	15,6	23,9	20,4	15,4	24,5	78	41	48	N 1	W 2	N 1	0	2	0	.	
4	47,9	47,3	47,2	16,0	25,4	22,0	15,7	25,6	65	35	39	N 1	SW 2	SW 1	0	0	1	.	
5	46,2	45,4	45,1	16,4	25,0	21,1	16,1	25,5	59	30	37	W 1	W 2	W 1	0	2	1	.	Bolide.
6	44,1	43,1	43,3	16,2	25,0	21,0	15,6	25,6	49	32	38	W 1	W 1	W 1	1	0	0	.	
7	43,8	43,1	43,9	16,6	23,7	18,1	15,3	24,3	76	39	39	NE 1	W 1	W 1	1	1	1	.	
8	45,8	45,6	46,7	13,8	22,6	17,4	13,5	23,5	48	36	48	N 1	.	.	0	.	.	.	
9	48,2	47,9	48,1	12,0	20,8	15,5	11,6	21,2	71	20	30	NE 1	WSW 1	.	2	1	.	.	
10	48,0	46,5	47,2	11,1	20,3	15,7	10,6	21,2	50	32	36	N 1	W 2	W 1	0	1	0	.	
11	48,0	47,6	48,5	10,5	20,5	16,6	10,4	20,8	44	22	21	NNE 1	W 2	W 1	1	1	0	.	
12	49,3	48,6	48,6	11,2	20,9	17,6	10,7	22,1	32	15	15	Calme 0	W 2	WSW 2	1	1	1	.	
13	47,7	46,5	45,9	12,6	21,7	17,7	12,4	23,0	35	15	20	Calme 0	W 2	W 1	3	2	3	.	≡
14	42,5	40,1	42,1	14,6	21,6	17,1	13,7	21,6	29	20	35	Calme 0	W 3	NW 2	6	2	1	.	
15	45,3	45,7	45,9	12,9	19,4	16,0	12,1	19,8	56	38	42	W 1	W 2	WSW 1	1	1	2	.	
16	47,3	48,1	48,8	14,6	21,9	17,9	12,5	22,2	63	41	48	N 3	.	.	6	.	.	.	
17	50,6	50,1	50,7	12,7	21,2	17,8	12,4	21,5	63	31	39	NW 1	NNW 2	.	1	2	.	.	
18	51,5	51,3	51,2	12,0	20,3	16,9	11,8	21,0	62	37	39	NNE 2	W 2	W 1	1	2	2	.	
19	52,1	50,7	50,9	12,6	21,0	16,5	12,5	21,2	75	40	47	NNE 2	W 1	W 1	1	0	1	.	
20	51,7	51,1	52,2	12,8	20,8	16,1	11,8	21,1	67	39	48	N 2	N 1	W 1	0	1	0	.	
21	53,5	52,7	53,1	11,3	20,2	15,1	11,3	20,3	78	46	54	NNE 2	WNW 1	W 1	3	2	1	.	
22	52,4	51,6	50,9	13,0	18,0	15,6	12,0	19,3	65	47	50	NE 1	W 2	W 1	9	4	2	.	
23	49,4	48,1	48,3	12,5	19,5	15,4	12,3	20,3	60	39	48	N 1	.	.	6	.	.	.	
24	47,7	46,6	47,2	12,3	18,7	14,9	11,2	19,1	59	42	48	N 1	W 2	W 1	7	1	1	.	
25	47,9	48,1	48,7	10,8	19,8	14,3	10,1	20,1	65	43	51	N 2	E 1	Calme 0	0	1	0	.	
26	49,1	48,1	48,6	12,5	18,8	12,4	11,3	19,0	84	49	73	NE 1	E 2	N 2	7	5	10	2,4	● secousse sismique.
27	47,0	46,4	46,6	11,2	17,0	13,4	10,8	17,7	67	37	54	NE 1	E 1	E 1	8	3	2	.	
28	46,2	44,6	44,4	8,5	15,8	12,4	8,1	16,4	75	43	73	Calme 0	E 3	NE 1	1	2	3	0,6	● ⊼
29	45,8	46,6	47,1	10,3	14,7	12,5	9,9	15,6	79	79	85	NE 1	NNE 1	.	4	10	.	2,4	●
30	48,7	48,8	49,1	12,0	19,5	15,8	10,3	20,0	60	33	44	NNE 3	NNE 1	.	1	3	.	.	
Moy.	47,99	47,37	47,73	12,98	20,85	16,78	12,37	21,39	62,4	36,9	45,1	1,2	1,7	1,1	2,5	2,0	1,5	5,4	

Décembre 1913. **METLAOUI (Tunisie).**

Société des mines de phosphates. Longitude 6°4′ E. — Latitude 34°22′. — Altitude 225m,7. Cg = — 0mm,73

DATES.	PRESSION (700+). 7h	14h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	14h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	14h	19h	VENT. Direction et force. 7h	14h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	14h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	50,3	49,0	49,0	10,0	17,9	13,1	9,8	18,7	71	31	48	N 1	N 1	N 1	1	1	0	.	
2	48,3	48,3	49,0	9,0	18,8	13,0	8,8	17,0	65	39	53	N 1	W 2	N 1	0	0	0	.	
3	50,5	50,4	50,0	7,8	15,8	12,2	7,6	16,1	80	45	58	NNE 1	W 2	N 1	0	0	0	.	
4	49,5	47,6	47,0	7,4	14,8	11,5	7,3	15,0	81	48	60	N 1	.	.	0	.	.	.	
5	46,5	45,1	47,0	7,5	14,9	14,2	7,1	16,8	76	45	46	N 1	.	.	0	.	.	.	≡
6	50,6	49,2	48,9	8,1	14,8	11,3	7,3	15,6	59	37	46	NW 1	W 2	W 1	0	0	0	.	
7	45,9	42,7	41,5	4,5	11,3	12,0	4,2	13,4	80	49	53	W 1	W 2	W 1	3	1	1	.	
8	41,6	41,7	43,8	11,8	17,8	15,2	.	18,6	49	30	40	W 3	NNW 4	NW 3	0	2	1	.	≡
9	47,0	47,5	48,2	9,8	15,4	11,5	8,1	15,8	68	33	37	NNW 1	N 3	NE 1	5	2	1	.	
10	48,0	45,5	45,3	7,8	14,8	12,4	5,8	15,3	68	37	48	N 2	W 3	W 2	0	1	1	.	
11	43,6	42,1	42,4	8,9	12,5	15,6	8,5	15,9	57	46	45	Calme 0	W 2	SW 3	9	10	9	.	
12	45,0	45,2	46,5	10,8	18,0	14,7	10,4	18,6	65	37	48	NNE 1	W 2	W 1	3	7	6	.	
13	47,6	46,8	47,7	11,7	18,4	15,5	10,5	19,0	55	36	40	N 2	W 2	NW 2	8	3	4	.	
14	47,9	46,9	47,6	9,4	15,8	15,9	8,7	17,1	62	42	39	N 1	.	.	3	.	.	.	
15	49,6	48,7	48,8	9,7	15,9	12,8	8,8	16,7	57	35	42	NNW 1	W 2	W 1	0	0	0	.	
16	49,5	49,2	49,2	6,8	15,6	9,6	5,0	16,0	60	22	47	E 1	W 2	W 1	0	1	2	.	
17	48,3	46,5	46,6	5,4	13,2	8,6	5,0	13,5	59	43	55	N 1	W 2	Calme 0	3	3	2	.	
18	46,2	45,2	45,5	5,4	15,0	9,9	5,2	15,1	60	44	55	N 2	W 1	.	1	1	.	.	
19	45,5	45,4	46,5	5,0	11,6	8,4	3,9	12,5	74	45	54	NNW 1	W 2	W 1	6	3	1	.	
20	48,7	49,6	51,3	7,2	16,7	12,2	6,7	17,8	60	29	37	NNE 1	N 1	Calme 0	5	1	0	.	
21	53,4	53,5	53,9	9,1	17,2	12,7	8,9	17,4	45	24	30	NE 1	.	.	4	.	.	.	
22	53,1	51,7	50,8	8,8	15,0	11,9	8,7	16,0	41	29	34	W 1	W 1	E 1	9	10	1	.	
23	47,4	44,7	43,9	9,2	16,1	11,5	9,0	16,5	38	23	30	N 1	NNW 1	Calme 0	6	2	2	.	
24	39,9	39,7	40,5	9,8	15,9	11,7	8,5	16,2	35	23	30	N 1	W 2	W 1	3	1	1	.	
25	40,3	40,5	42,3	9,4	16,2	12,0	8,0	16,4	39	24	30	NW 1	W 2	.	4	2	.	.	
26	46,3	48,1	49,9	9,4	18,1	13,1	9,0	18,7	69	34	38	NE 1	E 1	E 1	0	2	1	.	
27	51,4	49,3	48,3	10,5	16,1	14,7	9,1	16,2	74	52	59	NE 1	ENE 2	NE 3	5	4	5	.	
28	42,7	38,0	36,8	13,6	18,6	14,6	10,8	18,8	81	48	67	ENE 4	.	.	6	.	.	.	
29	34,5	.	.	7,7	12,0	10,9	6,5	12,6	86	47	66	ENE 1	W 3	W 2	1	2	3	0,9	● ≡
30	.	38,9	41,3	3,4	11,4	7,5	3,0	11,7	67	31	40	W 1	W 4	.	1	2	.	.	
31	42,2	41,7	43,2	2,5	9,8	6,7	2,0	10,6	74	42	46	W 1	W 1	W 1	1	0	0	.	
Moy.	46,44	45,59	46,07	8,30	15,34	12,16	7,47	15,99	63,1	37,1	45,8	1,2	2,0	1,3	2,8	2,3	1,7	0,9	

Nota. — La pression, la température et l'humidité sont relevées sur des enregistreurs contrôlés par des observations directes faites trois fois par jour.

(1) La pluie notée à une date donnée est celle qui a été recueillie depuis la veille à 19h jusqu'à la même heure du jour indiqué.

ADRAR.

Longitude 2°25′ W. — Latitude 27°28′. — Altitude 140m.

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme
Janvier.....	.	12,7	5,4	.	1,2	5	.	.	53	16,1	2	0	0	0	18	33	2	0	1	11	9	2	17
Février	.	14,2	5,9	.	0,2	14	.	.	41	0,0	0	0	0	0	6	27	1	0	8	14	1	0	27
Mars	.	20,7	11,5	.	4,6	13	.	.	23	0,0	0	0	0	0	3	11	0	3	6	18	5	1	1
Avril	.	22,7	12,1	.	5,8	1	.	.	25	0,0	0	0	0	0	9	19	3	7	8	8	3	1	0
Mai.....	.	30,1	18,8	.	12,8	20	.	.	22	0,0	0	0	0	0	3	2	0	0	2	10	1	2	0
Juin	.	37,1	23,5	.	17,0	26	.	.	43	0,0	0	0	0	0	3	17	3	2	12	7	9	6	1
Juillet	.	37,7	24,4	.	20,8	3,21	.	.	21	0,0	0	0	0	1	4	10	4	5	3	12	8	5	0
Août.....	.	35,6	22,9	.	20,0	29	.	.	17	0,0	1	0	0	0	5	6	0	10	2	4	5	6	0
Septembre..	.	32,7	19,6	42,7	14,5	20	.	.	17	0,0	0	0	0	0	12	18	9	5	3	7	6	11	0
Octobre	.	26,8	16,0	37,9	7,0	16	45,4	1	47	0,0	1	0	0	0	4	12	3	4	2	19	7	13	0
Novembre ..	.	18,3	7,8	28,4	2,5	28	37,2	11	41	0,0	0	0	0	0	6	43	3	5	5	15	3	8	0
Décembre ..	.	12,9	5,2	20,9	- 0,5	9	29,0	26	37	0,0	0	0	4	0	7	25	0	5	8	47	0	0	0
Année	.	25,13	14,43	.	- 0,5	9 déc.	.	.	32,3	16,1?	4?	0	4	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.

AIN-M'LILA.

Longitude 4°14′ E. — Latitude 36°2′. — Altitude 775m.

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	.	.	3,2	12,7	- 2,0	24	20,0	19	71	49,5	10	0	2	2	51	8	0	0	0	0	1	28	5
Février	.	.	1,8	11,1	- 2,0	17,24	17,0	2,6	69	56,0	12	4	8	8	47	11	0	0	0	0	2	24	0
Mars.....	.	.	3,4	17,3	- 2,0	4,5	26,0	30	58	68,2	6	1	8	0	48	12	0	0	0	5	2	23	3
Avril.....	.	.	5,0	18,4	- 3,0	15	29,0	22	54	55,6	7	0	4	2	40	11	1	0	1	8	0	25	4
Mai.....	.	.	8,4	26,2	1,0	7	38,0	31	47	9,4	4	0	0	3	30	5	4	0	3	18	6	18	9
Juin	.	.	12,9	29,9	6,0	1	37,0	25	39	30,4	2	0	0	5	26	1	5	0	7	17	7	10	17
Juillet	.	.	15,9	35,4	9,0	1	44,0	28	31	0,3	1	0	0	2	14	1	1	0	13	18	8	7	31
Août.....	.	.	16,7	36,9	12,0	29	42,0	Souvent	34	3,9	2	0	0	2	19	2	0	0	6	23	7	11	25
Septembre..	.	.	15,9	33,4	7,0	27	42,0	4	38	3,8	1	0	0	1	10	0	1	0	4	33	2	7	33
Octobre	.	.	11,0	25,6	4,0	20	34,0	8	50	23,4	4	0	0	0	22	4	3	2	1	18	4	22	17
Novembre ..	.	.	6,6	19,3	0,0	25	29,0	5	57	24,4	5	0	1	0	21	4	0	0	1	4	4	25	31
Décembre ..	.	.	2,6	12,9	- 4,0	17	21,0	1	66	13,3	3	1	8	0	39	0	0	0	0	0	4	14	36
Année	.	.	8,62	23,26	- 4,0	17 déc.	44,0	28 juill.	51,2	338,2	57	6	31	25	367	59	15	2	36	144	47	214	211

AIN-SEFRA.

Longitude 2°56′ W. — Latitude 32°46′. — Altitude 1075m.

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme
Janvier	.	7,5	1,7	14,9	- 3,0	23,24	21,0	28,29	69	47,5	9	2	12	0	0	1	2	1	1	3	7	14	64
Février	.	7,4	0,6	15,0	- 5,0	16	19,0	23,25	59	7,4	5	1	12	0	3	0	3	12	3	10	9	14	30
Mars.....	.	11,1	3,3	20,2	- 5,0	3	25,0	29	45	7,5	5	0	8	1	3	0	6	20	5	19	5	16	19
Avril	.	14,6	5,3	24,0	1,0	2,8,16	31,0	29	46	6,0	4	0	0	0	6	2	0	5	14	24	12	23	4
Mai.....	.	19,5	10,0	29,2	5,0	23	34,0	26,29,30	43	13,2	7	0	0	6	8	4	4	18	10	25	14	7	3
Juin.....	.	26,2	16,5	36,0	9,0	4,5	40,6	25	35	5,4	4	0	0	3	4	10	5	17	15	14	11	7	7
Juillet	.	29,4	19,2	39,5	13,0	4	41,6	9	36	0,0	1	0	0	2	2	2	5	6	18	14	9	2	35
Août.....	.	27,6	18,0	37,9	14,0	15,23	41,0	12	39	0,0	1	0	0	2	1	1	5	15	18	15	10	2	26
Septembre..	.	23,1	13,6	32,9	7,0	19	39,0	6	47	0,5	2	0	0	2	5	1	6	17	9	22	3	5	22
Octobre	.	16,8	8,3	26,6	1,0	16	32,0	10	50	3,0	3	0	0	0	3	2	8	13	7	17	4	3	36
Novembre ..	.	11,6	4,3	19,8	- 2,0	19	25,0	1	55	5,0	2	0	9	0	4	0	6	12	5	15	12	5	31
Décembre ..	.	6,1	- 2,1	15,5	- 7,0	13,15	19,0	2,12	69	0,2	1	1	21	0	3	1	0	3	3	17	18	20	28
Année	.	16,74	8,23	25,96	- 7,0	13,15 déc.	41,6	9 juill.	49,4	95,7	44	4	62	16	42	24	50	139	108	195	114	118	305

ALGER (Hôtel de Ville).

Longitude 0°44′ E. — Latitude 36°47′. — Altitude 38m,5. Corr. prob. = + 2mm,0 Cg = — 0mm,60

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	761,0	14,2	11,0	17,4	7,9	11	24,4	25	66	36,6	15	0	0	0	5	2	2	5	2	18	42	11	6
Février.....	759,9	12,6	10,3	16,3	5,7	22	19,4	2,19	65	78,3	19	0	0	1	12	21	4	4	3	13	16	10	1
Mars.....	760,3	14,9	11,3	17,9	7,2	3	27,6	29	67	53,8	8	0	0	2	13	26	6	2	2	10	16	11	7
Avril.....	755,6	15,9	12,0	19,4	7,3	15	26,3	22	64	43,7	10	0	0	1	10	19	1	0	1	16	28	13	2
Mai.....	756,6	18,8	15,2	23,0	12,3	2	28,8	31	61	14,3	7	0	0	2	8	26	2	0	0	3	24	27	3
Juin.....	759,2	21,5	18,3	25,6	15,5	4	35,1	25	67	0,9	3	0	0	3	20	32	5	0	3	2	10	16	2
Juillet	756,9	24,5	20,6	29,3	17,4	1	38,3	23	60	0,0	0	0	0	1	13	30	9	0	2	7	12	17	3
Août.....	756,3	26,3	22,6	31,0	19,1	14	41,6	25	60	0,0	0	0	0	3	14	30	13	1	1	6	14	11	3
Septembre..	755,9	23,4	20,5	27,6	16,7	19	33,5	2	64	2,4	2	0	0	5	19	20	6	2	2	9	12	15	5
Octobre....	757,1	21,6	17,4	24,9	15,0	19,30	32,9	7	60	19,8	6	0	0	2	15	24	6	2	6	13	7	4	16
Novembre ..	761,9	17,4	15,3	21,0	10,5	27	28,5	12	67	59,9	8	0	0	3	8	11	7	2	0	13	20	14	15
Décembre ..	761,3	12,7	10,9	15,7	5,7	31	18,7	23	78	89,4	13	0	0	0	8	20	5	0	0	8	22	14	16
Année.....	758,50	18,65	15,45	22,43	5,7	22 févr. 31 déc.	41,6	25 août	64,9	399,1	91	0	0	23	145	261	66	18	22	118	223	163	79

AUMALE.

Longitude 1°21′ E. — Latitude 36°9′. — Altitude 902m. Cg = — 0mm,66

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	688,1	6,9	3,0	12,5	— 0,8	5	17,8	25	88	39,3	13	0	3	0	15	2	7	0	8	7	11	21	22
Février	686,7	5,8	2,5	11,0	— 1,6	24	16,8	2	87	81,2	16	1	4	0	25	4	7	2	4	2	10	20	10
Mars.....	688,0	9,2	4,4	15,8	— 3,0	11	22,4	30	75	45,4	7	0	2	1	16	6	11	16	9	4	0	14	16
Avril.....	683,3	11,0	4,6	18,4	— 3,8	15	27,4	29	66	27,9	6	0	1	1	26	5	2	6	1	1	16	30	3
Mai.....	685,2	15,9	8,5	23,7	2,2	2	33,8	30	59	25,3	8	0	0	1	45	3	2	6	4	0	5	28	0
Juin.....	688,6	20,7	12,7	28,5	6,4	5	36,6	24	49	31,9	7	0	0	3	52	5	1	6	2	1	1	22	0
Juillet	687,4	24,9	16,9	33,6	10,6	1	40,8	27	39	0,0	3	0	0	6	41	8	3	11	7	6	2	15	0
Août.....	687,4	25,7	17,5	34,4	10,4	8	39,2	27	38	1,3	2	0	0	6	36	5	7	13	12	10	2	8	0
Septembre..	686,1	21,5	14,8	30,0	7,0	20	37,2	1,2	44	1,3	4	0	0	3	18	6	8	12	5	13	7	21	0
Octobre	686,9	16,2	11,0	23,2	4,0	18	30,2	8	62	17,8	6	0	0	2	25	15	3	7	5	16	2	18	2
Novembre ..	690,5	11,7	7,5	17,8	2,0	8,18	26,6	3	66	34,1	7	0	0	0	15	9	2	8	9	6	8	26	7
Décembre ..	688,6	6,4	2,2	11,7	— 1,0	16	16,8	13	78	42;3	9	2	4	0	18	17	2	1	1	4	10	40	0
Année	687,23	14,66	8,80	21,72	— 3,8	15 avril	40,8	27 juill.	62,6	347,8	88	3	14	23	.	.	.	.	.	.	.	.	.

BATNA.

Longitude 3°51′ E. — Latitude 35°33′. — Altitude 1058m. Corr. prob. = — 1mm,7 Cg = — 0mm,71

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	676,7	5,4	0,3	11,8	— 3,4	7	17,0	29	66	49,3	11	0	14	0	5	21	2	2	4	54	2	3	0
Février	674,9	4,8	0,2	10,1	— 3,2	5	15,2	20	72	45,9	18	3	12	0	4	29	5	2	1	37	1	5	0
Mars.....	676,8	8,8	1,0	17,1	— 5,0	4	26,2	30	49	30,6	6	2	13	0	8	25	3	4	7	39	2	5	0
Avril.....	672,2	11,3	2,5	19,5	— 6,4	15	26,8	29	47	16,3	6	0	5	0	11	16	3	4	8	37	4	7	0
Mai.....	674,3	16,3	6,9	24,8	— 1,6	7	33,8	31	40	42,9	7	0	1	2	9	26	6	4	8	33	3	4	0
Juin.....	677,7	21,5	12,0	30,5	7,0	2	38,0	25	32	2,7	3	0	0	5	12	32	7	3	6	24	0	6	0
Juillet	676,6	25,2	14,6	34,8	7,4	1	39,6	30	22	0,0	0	0	0	0	8	28	4	3	14	30	2	4	0
Août.....	677,0	24,1	15,3	35,1	10,0	16	38,8	11	29	0,5	1	0	0	2	5	22	11	2	15	31	1	5	1
Septembre..	675,7	22,5	13,0	31,7	6,0	23	36,6	7	33	0,0	0	0	0	0	2	15	6	4	10	51	1	0	1
Octobre	676,6	16,5	7,9	23,3	3,0	19	29,8	10	49	44,7	10	0	0	1	7	16	7	3	4	48	2	6	0
Novembre ..	679,3	10,2	4,1	17,3	— 2,6	25	25,6	4	54	28,6	7	0	3	0	15	22	1	0	1	45	1	5	0
Décembre ..	676,8	5,6	0,0	11,5	— 6,8	17	17,0	16	62	15,2	7	2	13	0	12	23	6	3	4	37	1	7	0
Année	676,22	14,35	6,48	22,29	— 6,8	17 déc.	39,6	30 juill.	46,3	276,7	76	7	61	10	98	275	61	34	82	466	20	57	2

BÉNI-OUNIF.

Longitude 3°34′ E. — Latitude 32°5′. — Altitude 804m.

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	.	9,1	0,1	15,6	− 2,4	22	22,3	29	41	55,3	4	1	15	0	19	5	4	0	7	12	24	22	0
Février	.	10,2	2,6	15,9	− 2,0	28	19,2	2	50	7,5	2	0	2	1	15	2	5	1	4	8	17	8	24
Mars	.	13,6	3,4	20,1	− 2,0	1	25,3	29	44	14,6	2	0	1	1	13	4	2	2	6	8	9	6	40
Avril	.	17,2	5,9	25,5	3,3	7	34,0	30	36	2,0	1	0	0	2	29	1	0	2	8	5	11	10	24
Mai.....	.	22,8	11,3	33,1	8,0	21	37,4	12	49	141,7?	4	0	0	3	22	0	4	1	7	4	5	5	45
Juin	.	30,5	15,7	38,0	10,4	3	42,0	27	46	15,8	3	0	0	4	18	9	2	1	4	2	8	4	42
Juillet	.	33,2	20,1	41,9	16,4	4	45,3	9	21	3,3	1	0	0	0	11	6	1	1	4	4	3	1	62
Août.....	.	30,8	19,9	41,6	16,0	25	48,0	11	30	0,0	0	0	0	1	12	9	2	11	11	8	2	4	34
Septembre..	.	26,7	15,7	36,8	12,0	30	40,5	6	31	0,0	0	0	0	1	20	12	0	1	5	12	8	15	17
Octobre	.	18,7	11,2	27,3	7,0	18	33,5	13	45	2,5	1	0	0	1	11	12	1	3	3	25	6	5	27
Novembre ..	.	16,1	11,9	21,7	6,0	27	26,2	24	47	8,9	3	0	0	0	7	14	4	10	5	8	3	12	27
Décembre ..	.	10,8	5,1	18,0	1,0	13	24,0	11	41	2,0	1	0	0	0	13	9	0	6	4	9	2	6	44
Année	.	19,98	10,24	27,96	− 2,4	22 janv.	48,0	11 août	40,1	253,6?	22	1	18	14	.	.	.	.	.	.	.	.	.

BERGUENT.

Longitude 4°21′ W. — Latitude 34°1′. — Altitude 910m.

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	.	.	1,3	13,3	− 4,8	22	20,1	26	.	21,3	8	0	11	0	2	0	4	18	2	0	1	3	1
Février	.	.	0,3	13,3	− 4,8	13	17,7	20	.	22,6	8	0	14	0	0	0	5	13	1	0	5	4	0
Mars.....	.	.	3,0	19,8	− 3,2	2	27,1	23	.	28,5	6	0	9	1	1	0	5	15	0	2	3	5	0
Avril	.	.	4,6	20,7	− 1,3	12	30,2	30	.	17,4	4	0	1	1	3	1	6	11	0	2	1	6	0
Mai.....	.	.	9,7	28,4	5,3	2	38,7	30	.	36,0	4	0	0	0	3	3	6	10	2	0	0	5	2
Juin	.	.	15,9	37,1	6,8	3	46,3	27	.	13,0	1	0	0	0	6	1	6	8	0	2	2	5	0
Juillet	.	.	16,4	41,6	12,1	31	48,5	16	.	0,0	0	0	0	0	4	0	5	13	1	0	0	8	0
Août.....	.	.	16,2	38,4	10,1	3	42,5	18	.	0,0	0	0	0	0	4	2	5	13	4	0	0	3	0
Septembre..	.	.	11,4	32,5	0,9	21,22,30	38,7	7	.	1,0	1	0	0	0	6	3	0	12	3	3	0	3	0
Octobre	.	.	7,3	25,5	1,2	16	32,5	13	.	0,6	1	0	0	0	1	0	0	5	3	0	0	2	19
Novembre ..	.	.	3,5	18,4	− 3,7	30	25,3	14	.	0,3	1	0	7	0	0	0	1	8	3	0	0	0	18
Décembre ..	.	.	− 2,2	13,5	− 7,3	23	16,8	24	.	0,1	1	0	25	0	1	0	1	15	1	0	3	2	8
Année	.	.	7,28	25,21	− 7,3	23 déc.	48,5	16 juill.	.	140,8	35	0	67	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.

BISKRA.

Longitude 3°24′ E. — Latitude 34°51′. — Altitude 124m. Corr. prob. = + 0mm,1 Cg = — 0mm,68

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	755,0	13,7	8,0	17,0	.	.	20,4	29	76	46,2	6	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	7	82
Février	753,1	12,2	9,0	18,4	7,1	22	20,5	19	68	38,3	5	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	7	77
Mars	754,1	16,5	11,2	.	11,0	24	.	.	64	0,0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	8	81
Avril	748,6	19,7	13,7	25,0	9,7	17	29,8	22	44	9,3	1	0	0	0	4	0	0	4	0	0	2	17	63
Mai.....	749,6	25,2	18,7	31,2	13,8	6	36,2	31	42	2,3	1	0	0	0	1	2	0	7	2	1	0	19	61
Juin	751,5	29,9	23,6	36,6	19,0	28	42,5	25	37	1,3	1	0	0	1	1	8	0	15	0	1	0	15	50
Juillet	749,7	32,6	25,8	39,9	21,3	1	45,0	25	33	0,0	0	0	0	1	0	3	0	9	0	5	1	16	59
Août.....	750,1	32,0	26,3	39,2	22,6	17	43,0	6	34	0,0	0	0	0	0	0	1	0	8	0	1	0	13	70
Septembre..	749,4	29,4	24,1	35,8	18,4	19,20	41,0	1,4	30	0,0	0	0	0	0	0	5	0	6	0	9	0	12	56
Octobre	752,1	22,4	17,8	27,8	13,8	18	34,8	1	45	25,5	3	0	0	0	1	6	0	14	1	2	0	12	57
Novembre ..	755,8	16,7	12,4	21,6	9,0	27,28	.	.	69	0,0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	13	76
Décembre ..	755,1	12,3	8,5	16,9	.	.	20,2	8	78	17,5	1	0	0	1	0	3	0	0	0	0	0	5	85
Année.....	752,01	21,88	16,59	28,13	.	.	45,0	25 juill.	51,7	140,4	20	0	0	4	7	37	0	63	5	19	3	144	817

BIZERTE.

Longitude 7°32′ E. — Latitude 37°17′. — Altitude 3m. Cg = — 0mm,53

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	765,0	13,3	11,0	16,0	8,0	14	18,8	30	81	51,2	13	0	0	0	1	10	5	9	17	21	15	15	0
Février	763,7	11,8	9,7	14,8	4,8	15	20,0	2	78	112,0	15	0	0	2	9	2	1	4	12	25	8	23	0
Mars.....	765,4	14,4	11,7	18,0	7,8	4,6,12	23,4	21	73	32,9	6	0	0	1	3	4	3	18	22	15	12	16	0
Avril.....	759,8	15,7	12,8	19,1	8,4	16	23,8	23	67	27,8	7	0	0	3	8	2	6	6	4	19	12	33	0
Mai.....	761,2	18,3	15,8	22,4	12,0	3	31,2	31	65	4,9	3	0	0	2	5	1	2	12	3	18	40	12	0
Juin.....	763,3	22,8	19,7	26,5	17,0	9	32,6	16	62	17,0	3	0	0	3	2	7	4	8	8	14	17	30	0
Juillet	761,5	23,9	21,0	27,3	16,0	2	38,0	7	64	4,0	2	0	0	0	3	0	1	7	2	3	7	70	0
Août.....	761,8	25,7	22,7	30,3	20,0	23	39,8	30	64	3,2	1	0	0	2	3	2	6	12	14	4	10	42	0
Septembre..	761,8	25,0	22,8	28,7	17,6	27	40,2	2	67	7,4	1	0	0	3	40	12	1	13	7	10	2	5	0
Octobre....	763,0	21,4	18,5	24,9	13,2	14	35,0	8	82	34,7	4	0	0	3	11	9	1	0	12	29	4	27	0
Novembre ..	765,9	17,6	14,1	20,7	10,8	27	26,4	13	75	51,2	10	0	0	0	14	0	6	0	0	19	25	24	2
Décembre ..	764,5	13,3	10,9	16,1	4,8	30	19,0	1,2	79	113,2	11	0	0	1	11	0	0	0	4	23	29	26	0
Année	763,08	18,60	15,89	22,07	4,8	15 févr. 30 déc.	40,2	2 sept.	71,4	459,5	76	0	0	20	110	49	36	89	105	200	181	323	2

BLIDAH (Mairie).

Longitude 0°30′ E. — Latitude 36°28′. — Altitude 262m. Cg = — 0mm,60

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie (1). Hauteur en millim.	Pluie (1). Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	743,0	11,3	8,6	14,9	5,4	11	21,1	24	63	81,4	9	0	0	0	26	0	0	1	0	3	43	0	20
Février	741,7	10,0	7,6	14,4	4,1	22	18,3	20	71	180,9	16	0	0	1	13	2	7	1	2	7	29	2	0
Mars	742,2	13,2	9,2	19,0	4,0	1	28,4	29	59	59,2	14	0	0	0	18	0	16	2	7	0	35	0	15
Avril	737,9	14,3	10,3	20,3	5,1	15	27,6	21	67	91,1	8	0	0	1	18	0	11	2	5	0	35	0	19
Mai.....	739,3	18,9	13,5	24,8	9,3	22	33,0	28	57	16,0	7	0	0	1	1	0	27	0	6	0	31	1	27
Juin.....	741,5	22,5	17,1	29,8	12,1	4	39,6	24	58	11,9	2	0	0	3	4	1	42	0	2	6	12	0	23
Juillet	739,6	26,5	18,6	32,2	14,1	13	39,5	23	47	0,0	0	0	0	4	7	1	7	0	13	3	13	0	49
Août.....	739,0	26,1	21,1	33,7	15,2	14	41,5	26	38	0,7	2	0	0	6	7	0	8	0	23	0	25	0	30
Septembre..	738,8	21,8	18,2	29,3	12,8	20	40,2	2	47	12,6	4	0	0	8	1	0	12	0	8	0	36	0	33
Octobre....	739,8	20,1	16,2	26,7	12,2	19	33,0	24	53	17,1	3	0	0	2	2	3	15	0	19	12	10	0	32
Novembre ..	744,5	16,8	13,9	21,8	9,9	27	29,5	23	63	42,5	7	0	0	2	6	0	5	0	10	2	33	0	34
Décembre ..	743,5	11,4	8,8	15,7	3,8	31	19,5	23	78	52,8	15	1	0	0	18	0	5	0	2	4	29	0	35
Année	740,90	17,74	13,59	23,57	3,8	31 déc.	41,5	26 août	50,8	566,2	86	1	0	28	.	.	.	.	.	.	.	.	.

(1) Les pluies adoptées sont celles observées à la station des Ponts et Chaussées.

BOUZARÉAH (Observatoire d'Alger).

Longitude 0°42′ E. — Latitude 36°48′. — Altitude 344m. Cg = — 0mm,58

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	735,4	11,2	9,3	13,8	5,0	11	19,4	24	77	42,7	16	0	0	1	2	2	5	9	7	60	140	23	0
Février	734,5	9,8	7,9	12,5	3,9	22	16,2	1	80	104,4	17	0	0	2	33	26	23	16	8	31	63	23	1
Mars	735,1	12,3	9,5	15,6	4,0	1	24,9	29	72	36,0	9	0	0	2	27	26	32	23	21	40	58	18	3
Avril	730,6	13,0	10,6	16,7	6,3	15	23,6	22	69	41,4	9	0	0	1	21	10	18	5	19	73	65	29	0
Mai.....	731,9	16,8	13,7	21,2	10,3	16	31,0	30	65	12,7	6	0	0	3	46	14	33	9	17	39	62	24	4
Juin.....	734,7	20,1	17,0	24,3	12,9	3	34,7	24	70	1,6	4	0	0	4	17	50	103	13	3	16	30	7	1
Juillet	732,6	23,0	19,5	27,5	17,0	13	38,7	24	61	0,0	0	0	0	0	11	50	47	11	8	46	58	17	0
Août.....	732,3	24,7	21,2	29,2	17,9	14	40,3	25	61	0,0	1	0	0	4	22	40	50	12	23	35	48	18	0
Septembre..	731,7	21,2	18,6	25,5	14,7	19	33,3	2	70	5,0	5	0	0	6	21	32	39	4	10	53	63	18	0
Octobre	732,8	19,2	16,5	23,1	13,0	30	31,5	21	64	21,0	8	0	0	4	30	15	46	20	37	35	45	18	2
Novembre ..	737,1	16,0	13,7	19,0	7,1	27	27,1	11	68	65,9	10	0	0	3	16	12	24	5	23	58	71	21	0
Décembre ..	736,0	11,0	9,4	13,3	3,2	31	17,7	3	77	89,5	17	1	0	1	32	8	43	10	12	64	55	23	0
Année	733,73	16,53	13,91	20,14	3,0	22 févr.	40,3	25 août	70,3	420,2	102	1	0	31	278	285	373	137	188	550	758	239	11

BOUZARÉAH (Sémaphore).

Longitude 0°42′ E. — Latitude 36°48′. — Altitude 300m. Corr. prob. = + 1mm,0 Cg = — 0mm,57

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme
Janvier	738,3	11,6	8,7	15,1	5,0	11	20,5	24	77	.	10	0	0	0	0	0	6	0	1	4	76	2	4
Février	737,5	10,6	7,3	13,9	3,0	22	18,0	1	81	.	12	0	0	1	3	13	11	4	2	1	39	3	5
Mars	738,2	13,0	9,1	17,3	4,0	1	26,3	29	71	.	6	0	0	2	1	15	21	0	7	6	40	1	2
Avril	733,5	14,6	10,2	18,1	6,2	4	25,5	21	71	.	7	0	0	3	0	7	14	0	1	6	52	6	4
Mai.....	734,9	17,8	13,2	23,2	10,0	15	34,5	30	65	.	3	0	0	1	0	21	11	1	1	1	40	6	12
Juin	737,5	20,9	16,4	26,0	12,6	3	34,8	12	65	.	5	0	0	1	0	37	16	10	1	0	11	1	14
Juillet	735,6	23,7	18,7	29,0	16,5	13,22	39,5	24	61	.	1	0	0	0	0	15	22	4	0	2	41	3	6
Août.....	735,2	25,3	20,7	30,9	17,0	8	42,5	26	61	.	3	0	0	3	0	25	11	5	1	14	24	3	10
Septembre..	734,5	22,2	18,3	27,3	14,0	19	35,0	2	71	.	9	0	0	6	0	23	5	0	0	1	47	4	10
Octobre....	735,7	20,3	15,5	25,2	10,0	24	33,0	7,21,24	64	.	6	0	0	3	2	19	12	1	10	9	28	0	12
Novembre..	740,0	16,8	13,6	20,8	8,0	27	29,0	1,3	67	.	6	0	0	1	4	2	13	1	3	15	27	13	12
Décembre..	739,0	11,8	7,3	14,7	3,5	31	19,5	3	78	.	12	0	0	2	1	12	11	6	1	0	35	11	16
Année	736,66	17,33	13,25	21,81	3,0	22 fév.	42,5	26 août	69,3	.	80	0	0	23	11	189	153	32	28	62	460	53	107

CAP BLANC (Sémaphore).

Longitude 7°30′ E. — Latitude 37°20′. — Altitude 260m. Cg = — 0mm,56

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme
Janvier.....	742,1	12,3	10,4	14,8	8,3	12	17,8	25	83	51,2	13	0	0	0	7	2	10	6	8	10	43	7	0
Février	740,7	10,6	8,4	14,0	3,5	16	17,9	2	81	127,5	16	0	0	2	16	2	4	5	12	11	20	13	1
Mars.....	742,5	13,1	10,6	16,7	7,7	12	22,7	23	81	28,4	6	0	0	1	9	0	9	12	27	1	20	15	0
Avril.....	737,3	13,8	11,4	17,2	6,5	14	21,1	23	79	16,8	6	0	0	3	4	3	7	3	10	10	35	18	0
Mai.....	738,7	16,8	14,3	20,1	11,1	6	28,7	31	78	4,9	3	0	0	2	3	1	11	8	8	2	46	13	1
Juin	741,2	20,4	17,6	24,1	14,3	9	29,7	16,17,19	76	17,0	3	0	0	3	1	0	11	5	14	0	53	5	1
Juillet.....	739,5	21,7	19,0	25,3	17,0	14	33,7	7	77	4,0	2	0	0	0	1	2	7	3	3	2	54	11	10
Août.....	739,7	24,3	21,5	28,2	17,8	16	34,8	19	73	3,2	1	0	0	2	6	3	15	9	8	2	33	17	0
Septembre..	739,5	24,2	21,4	28,3	18,0	23	37,0	2	69	7,4	1	0	0	3	9	7	13	11	9	2	23	16	0
Octobre....	740,7	20,9	17,3	24,2	12,2	21	33,0	8	72	34,7	4	0	0	3	20	2	5	7	29	3	9	18	0
Novembre..	743,6	17,1	14,5	21,3	10,3	27	28,1	13	75	51,2	10	0	0	0	11	0	7	2	15	7	32	16	0
Décembre..	741,3	12,5	10,5	15,5	3,0	30	19,2	1	79	113,2	11	0	0	1	10	3	2	1	9	6	34	28	0
Année.....	740,57	17,31	14,74	20,81	3,0	30 déc.	37,0	2 sept.	76,9	459,5	76	0	0	20	97	25	101	72	152	56	402	177	13

CAP BOUGARONI (Sémaphore).

Longitude 4°8′ E. — Latitude 37°5′. — Altitude 195m. Corr. prob. = — 1mm,3 Cg = — 0mm,57

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	749,6	12,0	10,1	13,6	8,8	6,8	18,6	25	79	.	13	0	0	0	0	0	9	3	0	12	61	1	7
Février.....	748,3	11,4	8,8	13,5	4,8	15	19,2	20	73	.	17	0	0	4	5	2	13	3	2	9	44	4	2
Mars	750,1	14,3	11,5	17,0	7,4	4	26,6	22	64	.	10	0	0	1	3	1	26	7	2	7	29	8	10
Avril	744,8	14,1	10,9	16,7	5,6	26	25,2	22	70	.	19	0	0	2	0	1	28	0	0	2	58	1	0
Mai.....	746,1	18,4	15,2	21,2	9,2	6	28,8	14	58	.	3	0	0	1	2	2	23	10	1	8	45	0	2
Juin	749,3	21,6	18,4	25,5	14,2	8	32,4	17	60	.	4	0	0	3	0	3	26	3	0	6	50	1	1
Juillet	747,0	23,8	20,4	27,9	17,8	12	36,8	7	57	.	4	0	0	2	1	0	39	1	1	3	41	0	4
Août.....	746,8	26,6	22,6	30,5	16,8	14	39,8	19	52	.	6	0	0	4	0	5	35	3	7	6	28	0	9
Septembre..	746,3	24,3	21,0	28,2	15,2	19	38,2	2	61	.	4	0	0	3	1	3	35	4	5	2	38	0	2
Octobre....	747,7	21,2	18,1	23,7	9,4	15	32,4	8	61	.	11	0	0	3	2	5	22	2	8	9	40	3	2
Novembre..	751,5	17,5	15,2	19,5	8,0	14	28,0	12,13	63	.	12	0	0	4	0	3	11	3	4	0	36	19	5
Décembre..	749,7	12,7	10,4	14,1	2,0	31	16,4	4	68	.	17	1	0	6	3	0	6	9	3	3	50	15	4
Année	748,08	18,16	15,22	20,95	2,0	31 déc.	39,8	19 août	63,8	.	111	1	0	33	17	25	273	48	33	76	503	53	48

CAP CARBON (Sémaphore).

Longitude 2°46′ E. — Latitude 36°47′. — Altitude 230m. Corr. prob. = — 0mm,3 Cg = — 0mm,58

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier....	745,7	13,1	11,3	16,9	9,0	Souvent	21,0	24	64	.	6	0	0	0	2	1	2	6	33	5	19	9	16
Février	744,6	11,5	9,7	15,4	6,2	22	21,8	2	69	.	19	0	0	3	20	10	4	2	22	6	12	8	0
Mars.....	745,8	14,5	11,7	19,6	6,0	1	27,8	30	63	.	6	0	0	1	5	5	2	2	44	9	12	9	5
Avril.....	741,1	14,7	12,3	19,2	8,8	15	26,0	21,22	65	.	7	0	0	1	8	5	6	5	23	8	20	7	8
Mai.....	742,3	18,5	15,5	24,3	12,0	6	34,0	30	64	.	4	0	0	4	3	7	5	4	26	8	15	8	17
Juin.....	745,3	21,8	18,8	27,4	15,0	3	34,0	12	67	.	2	0	0	2	14	13	9	3	19	5	13	1	13
Juillet.....	743,1	24,1	20,6	30,2	19,0	10,11,18	36,2	14,23	64	.	3	0	0	3	6	8	11	3	29	10	18	8	0
Août.....	742,4	26,3	22,4	32,2	19,0	12	42,6	26	62	.	1	0	0	2	10	4	20	8	21	4	20	1	5
Septembre..	742,5	23,9	21,0	28,9	16,5	29	37,0	1	70	.	0	0	0	4	8	10	15	4	8	4	16	12	13
Octobre....	743,6	21,4	18,0	26,1	12,0	16	33,0	7,25	62	.	7	0	0	5	21	3	8	4	24	7	9	6	11
Novembre..	747,4	18,0	14,2	21,8	7,0	27	29,0	1	60	.	9	0	0	0	11	6	1	5	18	16	19	14	0
Décembre ..	746,5	13,0	11,0	16,3	2,0	31	28,0	1	66	.	11	1	0	3	26	5	8	1	18	10	10	13	2
Année.....	744,19	18,40	15,54	23,19	19,0	10,11,18 juill. 12 août	42,6	26 août	64,7	.	75	1	0	28	134	77	91	47	285	92	183	96	90

CAP FALCON (Sémaphore).

Longitude 3°8′ W. — Latitude 35°46′. — Altitude 78m,2 Cg = — 0mm,63

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	759,5	13,8	10,5	16,8	5,6	2	20,2	29	72	11,4	8	0	0	0	0	7	2	0	5	4	63	2	10
Février	758,7	13,2	9,7	16,1	4,0	21	18,2	18	72	29,1	11	0	0	2	9	21	3	4	3	6	23	1	14
Mars.....	758,6	14,3	11,2	18,2	7,8	1	23,2	29	70	26,2	7	0	0	0	6	31	5	0	1	8	21	4	15
Avril.....	754,4	15,4	12,4	19,2	9,0	3	23,2	21	68	10,6	9	0	0	1	4	13	1	0	4	13	48	1	4
Mai.....	755,3	18,7	14,9	22,8	12,0	1,15,16	31,4	29	67	11,1	3	0	0	2	1	29	0	1	3	5	44	1	7
Juin.....	757,0	21,9	17,1	26,2	7,4	3	33,8	25	71	1,4	1	0	0	2	1	8	2	1	6	3	9	8	1
Juillet.....	755,1	24,5	20,2	28,8	13,4	2	37,2	23	67	0,0	0	0	0	0	2	30	0	0	2	3	50	5	0
Août.....	755,1	24,7	21,0	29,1	18,6	1	37,0	25	69	0,0	1	0	0	0	0	25	0	0	0	2	56	10	0
Septembre..	755,1	22,6	18,4	26,6	14,0	30	32,0	9	68	2,7	7	0	0	2	0	33	0	0	3	1	40	13	0
Octobre....	755,7	19,7	14,8	24,3	11,4	22	33,0	24	65	2,9	3	0	0	0	1	25	4	1	6	8	33	13	2
Novembre..	760,7	17,2	13,1	21,0	9,2	8	29,8	12	67	8,9	5	0	0	0	1	22	3	1	3	6	41	7	3
Décembre ..	760,2	13,9	11,1	17,1	7,0	31	19,4	23	68	20,3	11	0	0	2	7	18	4	1	10	8	41	3	1
Année.....	757,12	18,33	14,53	22,18	4,0	21 févr.	37,2	23 juill.	68,7	124,6	66	0	0	11	.	.	.	.	.	.	.	.	.

CAP DE GARDE (Sémaphore).

Longitude 5°27′ E. — Latitude 36°58′. — Altitude 160m. Corr. prob. = — 0mm,3 Cg = — 0mm,56

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	752,2	13,0	10,4	16,8	8,0	7	20,6	25	86	39,1	15	0	0	0	16	4	5	8	14	4	10	32	0
Février	750,7	11,4	8,8	15,6	4,6	17	22,2	2	85	93,1	18	0	0	3	38	7	6	1	11	4	4	13	0
Mars.....	752,3	14,5	10,7	20,1	6,6	4,5	31,2	30	72	33,2	7	0	0	0	23	12	1	8	20	0	3	24	2
Avril.....	747,3	14,7	11,1	20,3	7,4	17	25,2	18,22	69	41,9	6	0	0	1	26	9	2	5	12	6	2	28	0
Mai.....	748,6	18,1	14,0	23,8	10,2	6	32,0	14	67	13,5	3	0	0	5	29	7	3	5	11	0	2	35	1
Juin.....	751,5	22,2	18,5	28,5	15,4	9	36,0	17	71	1,0	1	0	0	1	33	5	2	1	5	0	2	35	7
Juillet.....	748,5	23,7	19,9	30,5	17,0	13	36,0	27	78	0,5	1	0	0	2	36	9	0	2	9	0	0	33	4
Août.....	748,4	25,3	21,8	32,1	18,8	16	44,0	19	77	8,0	4	0	0	3	36	9	1	7	10	0	2	28	0
Septembre..	748,7	24,8	21,3	31,6	17,0	19	41,8	2	70	15,0	3	0	0	5	31	15	2	2	13	2	1	24	0
Octobre....	749,9	21,4	18,2	27,4	11,6	15	38,4	8	65	63,2	6	0	0	4	23	18	7	9	14	3	2	16	1
Novembre..	753,5	17,8	14,9	22,3	10,0	27,28,29	31,8	12	67	49,1	10	0	0	1	13	4	0	8	12	8	3	42	0
Décembre ..	752,0	13,1	10,7	16,7	3,8	31	21,0	24	70	87,0	12	0	0	4	9	2	7	8	6	11	8	42	0
Année.....	750,30	18,33	15,03	23,81	3,8	31 déc.	41,0	19 août	73,1	444,6	86	0	0	29	313	101	36	64	137	38	39	352	15

CASABLANCA (Maroc).

Longitude 9°40′ W. — Latitude 33°30′. — Altitude 20m. Corr. prob. = + 3mm,0 Cg = — 0mm,74

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	765,5	15,2	8,6	19,1	3,8	4	.	.	.	10,8	4	0	0	0	10	5	0	1	2	6	3	4	0
Février	763,6	16,9	8,6	20,1	5,2	14	.	.	.	43,1	5	0	0	0	13	0	0	0	3	4	6	2	0
Mars	764,0	14,4	9,3	19,8	5,4	24	22,6	12	91	313,1	14	0	0	0	7	8	5	11	23	17	5	2	15
Avril.....	759,3	15,7	11,9	20,9	7,0	8	23,5	11,13	79	15,8	11	0	0	0	30	11	1	6	8	14	1	17	2
Mai	757,5	18,4	11,8	23,6	8,7	2	34,5	26	72	151,0	7	0	0	0	38	12	3	1	5	7	6	18	3
Juin	757,7	19,7	14,1	29,1	9,8	9	35,4	28	73	0,0	0	0	0	0	26	19	6	3	2	5	6	23	0
Juillet	758,1	22,5	17,7	28,5	13,5	9	32,7	23	77	0,0	0	0	0	0	25	21	4	0	4	6	4	29	0
Août.....	757,8	22,2	16,7	27,6	14,2	5	35,5	25	79	0,0	0	0	0	1	24	14	3	4	3	8	7	30	0
Septembre..	760,7	24,6	14,1	26,3	11,0	25	28,8	24	.	5,0	1	0	0	0	4	0	0	0	3	7	9	0	7
Octobre....	757,0	22,6	12,7	24,0	10,0	5	30,8	20	.	453,2	9	0	0	0	7	2	0	0	2	8	5	7	0
Novembre ..	762,9	19,8	9,8	20,6	4,5	27	26,4	12	.	28,0	2	0	0	0	9	9	1	0	2	1	4	4	0
Décembre ..	763,1	13,3	6,7	19,4	.	.	26,5	22	76	135,0	6	0	0	0	15	24	2	0	20	17	3	12	0
Année	760,60	18,78	11,83	23,25	.	.	35,5	25 août	.	1155,0	59	0	0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.

COLOMB-BÉCHAR.

Longitude 4°33′ W. — Latitude 31°38′. — Altitude 786m.

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	.	10,6	- 2,1	17,8	- 5,8	5	23,6	29	.	80,5	1	0	27	0	18	13	2	0	1	5	5	7	42
Février	.	10,6	- 2,2	18,2	- 6,2	13	21,8	26	.	0,0	0	0	24	0	10	23	3	0	7	6	6	5	30
Mars	.	14,3	1,5	22,5	- 5,4	2	27,6	26	.	4,7	1	0	11	1	9	20	7	1	3	6	3	14	30
Avril	.	18,6	4,7	26,6	0,0	1	33,0	30	.	0,5	2	0	1	1	19	25	5	0	2	9	0	5	25
Mai.....	.	22,9	9,2	31,5	4,6	21	37,2	30	.	2,3	2	0	0	2	10	24	4	10	5	4	0	7	29
Juin	.	30,5	16,0	39,0	10,8	2,4	43,2	26	.	4,7	2	0	0	0	14	31	7	1	0	8	4	7	18
Juillet	.	34,6	18,4	42,1	14,8	1	43,8	9	.	0,0	0	0	0	0	5	18	7	13	8	7	7	8	20
Août.....	.	34,1	17,5	41,4	13,0	8	.	.	.	0,0	0	0	0	0	5	24	0	21	9	3	2	3	26
Septembre..	.	28,6	12,5	35,8	5,2	16	41,2	6	.	.	.	0	0	0	18	20	0	10	7	3	4	3	12
Octobre	.	21,2	4,8	28,7	- 0,1	29	34,4	11	.	5,2	2	0	1	1	21	16	12	24	7	0	0	7	6
Novembre ..	.	14,9	- 2,1	22,4	- 4,2	17,18	26,2	12,14	.	17,4	2	0	30	0	32	20	7	8	11	0	0	1	11
Décembre ..	.	9,9	2,0	14,4	0,0	11,12,13	20,0	8,10	.	1,0	1	0	3	0	36	18	1	10	3	1	2	12	10
Année	.	20,90	6,68	20,37	- 6,2	13 févr.	.	.	.	.	.	0	97	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.

CONSTANTINE (Hôpital militaire).

Longitude 4°17′ E. — Latitude 36°22′. — Altitude 625m.

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	.	7,8	4,1	16,1	1,0	5,6,7	24,0	24	88	62,1	12	0	0	0	1	0	1	0	5	5	6	0	75
Février	.	7,1	3,4	16,2	0,0	16	20,0	Souvent	91	83,4	14	2	1	1	0	1	16	1	12	5	2	0	0
Mars	.	10,4	4,9	17,3	0,0	4	26,0	31	86	35,8	3	0	1	0	0	11	11	2	18	12	3	0	0
Avril	.	11,0	5,8	16,7	0,0	15	.	.	83	41,8	6	0	1	0	0	0	7	2	17	8	4	0	0
Mai.....	.	15,9	9,5	22,9	5,0	6	34,0	16	83	10,5	3	0	0	1	0	0	6	2	15	4	7	0	59
Juin	.	19,9	13,1	27,5	7,0	30	36,0	26	72	2,3	3	0	0	1	8	9	5	3	13	4	0	0	40
Juillet	.	23,0	15,7	32,2	7,0	1	41,0	28	63	0,0	0	0	0	1	5	9	1	0	23	4	0	0	46
Août.....	.	24,9	18,9	33,9	15,0	15	.	.	53	5,2	1	0	0	0	12	14	4	2	11	1	0	0	47
Septembre..	.	22,1	16,3	31,6	10,0	20,23	.	.	51	3,0	2	0	0	1	5	7	2	7	9	7	1	0	51
Octobre	.	17,5	12,1	24,0	6,0	18	32,0	9	76	28,7	7	0	0	0	22	8	0	8	6	18	6	6	19
Novembre ..	.	12,7	7,2	19,4	5,0	Souvent	25,0	Souvent	82	27,0	9	0	0	0	21	5	4	4	11	8	3	0	34
Décembre ..	.	7,7	3,2	14,3	0,0	Souvent	17,0	Souvent	78	23,5	9	2	4	1	8	9	4	3	12	9	5	4	39
Année	.	15,00	9,52	22,68	0,0	Souvent	.	.	75,5	321,3	69	4	7	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.

DJEBEL-KRICHTEL (Sémaphore).

Longitude 2°48′ W. — Latitude 35°52′. — Altitude 600m. Corr. prob. = — 1mm,6 Cg = — 0mm,66

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	715,4	10,2	7,7	13,1	5,0	9	18,0	24	84	.	8	0	0	2	2	5	4	2	4	14	57	0	5
Février	714,3	8,9	6,3	12,4	3,0	21,27	17,0	1	85	.	8	0	0	1	12	16	7	6	2	6	28	3	4
Mars.....	714,5	11,1	7,5	15,8	5,0	Souvent	24,0	29	71	.	4	0	0	2	2	21	8	8	5	13	23	5	8
Avril	710,7	11,8	8,4	15,9	4,0	4	25,0	29	76	.	6	0	0	2	3	10	5	1	1	8	60	0	2
Mai.....	712,0	15,1	11,9	20,5	7,0	16	32,0	28	67	.	3	0	0	2	5	30	4	2	2	3	42	2	3
Juin	714,4	20,9	16,3	27,2	10,0	3	38,0	12	56	.	1	0	0	3	10	48	9	4	1	3	9	1	5
Juillet	713,1	22,9	19,1	29,5	15,0	3,7,8	42,0	23	52	.	0	0	0	1	2	32	2	3	3	13	31	1	6
Août.....	712,4	22,7	18,3	28,6	15,0	8	41,6	26	62	.	1	0	0	0	8	29	2	8	5	3	33	1	4
Septembre..	712,2	18,5	15,5	23,6	12,0	19	32,0	2,26	75	.	4	0	0	2	12	20	7	0	0	9	38	4	0
Octobre	712,5	17,0	13,2	23,0	10,0	22,23,29	31,0	21	65	.	2	0	0	0	7	25	5	7	8	14	18	3	6
Novembre ..	716,6	14,1	.	18,2	.	.	27,0	11,12	72	.	4	0	0	0	7	16	7	1	9	15	34	1	0
Décembre ..	714,8	9,8	.	13,0	.	.	17,0	23	83	.	10	1	0	1	5	9	14	2	2	6	40	11	4
Année	713,58	15,25	.	20,07	.	.	42,0	23 juill.	84,8	.	51	1	0	16	75	261	74	44	42	107	413	32	47

DJELFA.

Longitude 0°48′ E. — Latitude 34°40′. — Altitude 1130m.

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	.	.	.	11,2	.	.	17,0	25	77	33,7	11	2	9?	0	15	0	0	0	9	4	2	63	0
Février	.	5,0	0,9	11,7	.	.	15,4	20	82	28,0	9	2	8	0	9	1	0	0	13	4	2	55	0
Mars.....	.	8,5	2,1	17,1	- 5,8	3	21,0	30,31	73	4,6	2	1	8	0	23	0	0	0	24	7	2	37	0
Avril	.	11,3	3,9	21,1	- 0,2	15	29,8	29	61	3,6	3	0	1	3	13	0	0	0	4	4	0	69	0
Mai.....	.	17,9	7,1	27,7	1,2	23	34,8	30	52	1,0	1	0	0	1	14	0	0	0	11	8	3	57	0
Juin	.	22,9	12,2	30,5	5,2	5	35,4	24	40	8,3	3	0	0	4	15	0	0	2	25	4	2	42	0
Juillet	.	26,1	14,0	34,1	9,2	19,20,23	38,8	27	31	0,0	0	0	0	0	22	0	0	0	20	0	0	51	0
Août.....	.	24,8	13,1	34,0	7,4	16	37,6	11	39	1,5	1	0	0	2	6	0	2	3	36	2	16	28	0
Septembre..	.	20,7	10,2	29,8	2,8	20	35,2	7	43	0,0	0	0	0	1	5	0	0	0	43	0	2	40	0
Octobre	.	15,2	6,3	23,0	0,2	18	27,6	10	51	1,4	1	0	0	2	12	0	0	0	52	1	2	26	0
Novembre ..	.	9,4	2,5	19,6	0,2	8	24,8	5	56	6,0	4	0	0	0	6	1	0	0	18	3	5	57	0
Décembre ..	.	4,3	- 2,4	15,3	- 7,4	16	18,6	1,3	72	2,2	4	1	25	0	10	0	0	0	0	8	8	42	25
Année	.	15,10	6,35	22,95	.	.	38,8	27 juill.	67,7	90,3	39	6	51?	13	150	2	2	5	255	45	44	567	25

DJERBA.

Longitude 8°30′ E. — Latitude 33°48′. — Altitude 4m.

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	.	11,7	8,2	17,6	6,0	20	20,0	20	76	19,7	4	0	0	0	0	10	3	1	0	0	34	24	21
Février.....	.	11,6	8,0	17,8	4,0	16	22,0	26	75	35,8	5	0	0	1	6	25	2	2	0	1	0	21	27
Mars	.	14,2	11,1	21,1	8,0	8	35,0	23	75	13,0	2	0	0	0	0	42	3	10	3	4	2	24	5
Avril	.	18,2	13,5	25,0	9,0	18,19	35,0	4	78	0,0	0	0	0	0	0	32	0	20	8	12	0	11	7
Mai..	.	21,1	15,4	27,2	12,0	22,23	35,0	8	80	71,0	5	0	0	1	0	31	11	10	6	0	0	14	21
Juin	.	24,0	19,9	32,3	16,0	1,2	37,0	25	75	0,0	0	0	0	0	3	44	10	15	0	0	0	3	15
Juillet	.	27,9	20,8	35,3	16,0	1	46,0	7	62	0,0	0	0	0	0	9	51	4	25	2	0	0	2	0
Août.....	.	28,4	22,5	38,7	19,0	25,26	46,0	17,18,22	62	0,0	0	0	0	0	3	76	2	2	0	0	0	3	7
Septembre..	.	29,2	23,1	40,6	18,0	24,29	48,0	18	61	0,0	0	0	0	0	2	55	4	7	4	0	2	4	12
Octobre	.	25,2	20,9	32,9	.	.	.	.	75	34,9	4	0	0	0	14	35	0	6	10	0	0	9	19
Novembre ..	.	20,0	15,1	25,0	12,0	Souvent	31,0	22	73	50,3	5	0	0	0	24	47	1	0	0	0	0	10	8
Décembre ..	.	15,3	13,3	18,9	10,0	19,20,22	23,0	Souvent	73	0,0	0	0	0	0	50	33	0	0	1	0	0	9	0
Année	.	20,57	15,98	27,70	4,0	16 févr.	48,0	18 sept.	72,1	224,7	25	0	0	2	111	481	40	98	34	17	38	134	142

EL-ABIOD-SIDI-CHEIK.

Longitude 1°48′ W. — Latitude 32°53′. — Altitude 960m.

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	.	8,1	2,2	14,1	0,2	9	19,0	26	67	.	2	0	0	0	40	17	12	0	0	0	23	1	0
Février	.	7,4	2,6	14,0	0,6	14	20,0	20	64	.	1	0	0	0	44	3	9	5	5	1	13	4	0
Mars.....	.	10,6	4,7	20,3	0,8	3	25,0	25	71	.	2	0	0	0	21	2	20	3	18	5	23	1	0
Avril	.	14,9	7,7	24,5	4,8	8	31,0	22	60	.	0	0	0	0	26	0	14	2	6	10	30	2	0
Mai.....	.	21,7	11,4	31,3	7,4	17,21	27,4	2	33	.	4	0	0	3	21	0	9	6	26	4	27	0	0
Juin	.	28,0	17,4	37,8	11,4	1	41,6	25	38	.	3	0	0	3	29	2	20	4	18	5	10	2	0
Juillet	.	31,7	21,0	41,3	16,8	24	44,2	29	27	.	0	0	0	0	16	1	28	0	31	0	17	0	0
Août.....	.	29,5	19,7	39,8	15,2	30	42,2	11	32	.	0	0	0	0	17	0	46	0	14	0	13	0	3
Septembre..	.	25,1	16,4	35,0	9,8	21	40,2	6	39	.	0	0	0	0	28	0	9	8	27	9	9	0	0
Octobre	.	18,4	10,6	28,2	3,6	18	33,0	1	50	.	3	0	0	1	14	7	21	9	12	13	17	0	0
Novembre ..	.	11,5	4,9	21,4	0,5	21	27,0	1	60	.	0	0	0	0	30	2	11	15	12	3	16	1	0
Décembre ..	.	6,8	− 0,8	15,8	− 4,2	22	20,0	11	62	.	0	0	0	21	0	35	2	15	1	6	2	28	4	0
Année	.	17,81	9,82	26,95	− 4,2	22 déc.	44,2	29 juill.	50,3	.	.	0	0	21	7	321	36	214	53	175	52	226	15	3

EL-ARICHA.

Longitude 3°33′ W. — Latitude 34°18′. — Altitude 1251m.

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	.	5,6	− 0,5	13,2	− 4,0	20	.	.	91	11,0	6	0	21	0	0	2	3	2	7	27	7	7	38
Février	.	5,1	− 0,9	13,0	− 5,0	23	16,0	2,13	92	13,6	6	4	18	0	13	0	1	4	6	32	0	2	26
Mars	.	7,6	− 0,1	18,5	− 6,0	2	23,0	29	89	23,4	4	0	18	1	6	7	6	1	2	20	0	9	42
Avril	.	10,0	1,1	20,0	− 3,0	15	27,0	29	85	6,4	3	0	13	2	9	3	0	0	8	23	0	3	44
Mai.....	.	16,9	6,1	25,7	1,0	3	34,0	30	73	25,4	5	0	0	2	16	1	0	0	7	14	1	8	46
Juin.....	.	23,9	12,8	33,1	5,0	2	39,0	25	64	4,2	5	0	0	9	19	7	4	2	12	2	0	3	41
Juillet.....	.	27,6	14,4	36,7	11,0	8	40,0	13	57	0,0	0	0	0	3	19	1	0	0	18	4	0	1	50
Août.....	.	24,6	13,3	34,6	9,0	6	37,0	Souvent	66	0,0	6	0	0	1	27	4	0	5	14	4	0	0	39
Septembre..	.	20,9	10,9	28,8	5,0	19	35,0	2,3	71	2,0	5	0	0	4	29	2	2	2	10	2	2	1	40
Octobre	.	15,6	6,3	23,8	− 2,0	16	30,0	12	80	18,6	7	0	1	3	26	1	0	8	14	11	0	5	28
Novembre ..	.	9,8	1,1	17,3	− 5,0	27	23,6	1	84	5,0	3	0	13	0	24	1	3	3	13	8	12	13	13
Décembre ..	.	5,1	− 2,7	12,5	− 6,0	Souvent	17,4	2	86	0,6	1	1	30	0	28	1	1	5	13	12	10	16	7
Année	.	14,39	5,15	23,10	− 6,0	Souvent	40,0	13 juill.	78,2	110,2	51	5	114	25	216	30	20	32	124	159	32	68	414

EL-GOLÉA.

Longitude 0°44′ E. — Latitude 30°33′. — Altitude 380m.

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	.	11,6	4,4	18,4	1,0	2	25,0	31	.	29,0	2	0	0	0	9	15	7	0	0	0	3	1	58
Février.....	.	12,2	4,8	20,5	− 0,3	14	24,8	20	.	0,0	0	0	2	0	35	26	2	3	1	4	5	0	10
Mars.....	.	16,6	8,1	24,7	0,8	3	33,2	23	.	0,0	1	0	0	0	18	30	28	3	0	2	8	0	4
Avril	.	19,7	10,2	29,5	5,1	16	36,9	23	.	0,0	0	0	0	0	17	14	6	0	9	3	14	5	22
Mai.....	.	25,6	16,9	35,3	11,0	5	39,4	8	.	0,0	0	0	0	0	17	26	16	0	10	8	0	4	12
Juin.....	.	31,5	22,9	42,1	17,2	28,29	46,0	25	.	0,0	0	0	0	2	27	22	18	5	6	3	5	0	4
Juillet.....	.	32,2	22,0	44,8	18,0	20	49,2	30	.	0,0	0	0	0	0	30	23	13	4	17	6	0	0	0
Août.....	.	32,5	23,2	43,8	13,8	17	48,6	5	.	0,0	0	0	0	0	36	19	12	6	11	3	6	0	0
Septembre..	.	28,3	18,5	40,1	15,0	18	44,8	5	.	0,0	0	0	0	0	22	16	14	7	26	4	0	1	0
Octobre	.	22,2	14,5	32,1	5,2	16	37,4	1	.	0,0	2	0	0	1	30	2	2	3	16	9	14	15	0
Novembre ..	.	15,0	6,9	24,0	3,6	27	29,0	5	.	0,0	0	0	0	0	41	14	16	0	0	0	6	13	0
Décembre ..	.	10,1	2,3	18,4	− 0,2	10,11	20,2	Souvent	.	0,0	0	0	4	0	38	11	24	0	0	5	10	5	0
Année	.	21,46	12,89	31,14	− 0,3	14 févr.	49,2	30 juill.	79,0	29,0	5	0	6	3	318	218	158	33	96	47	71	44	110

EL-OUED.

Longitude 4°34′ E. — Latitude 33°21′. — Altitude 135m. Corr. prob. = — 5mm,0 Cg = — 0mm,80

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours. de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été. N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	760,3	11,8	5,4	18,2	1,2	6	22,0	30	71	34,6	5	0	0	0	3	1	3	0	2	1	6	2	75
Février	758,1	12,4	5,1	19,4	0,4	14	23,0	20	67	18,6	8	0	0	0	2	2	3	0	2	0	4	1	70
Mars	759,0	17,1	8,4	25,3	2,0	5	37,4	26	53	0,0	0	0	0	0	2	7	12	0	2	6	0	4	60
Avril	753,4	20,9	11,4	29,0	7,0	16,17	36,6	24	53	11,4	1	0	0	1	4	0	8	3	2	5	9	5	54
Mai.....	753,8	26,4	16,4	35,3	13,0	8,24	42,6	15	56	5,2	3	0	0	0	2	2	10	4	4	5	2	3	61
Juin	755,4	31,6	20,7	40,8	16,0	28,30	46,8	25	46	0,0	0	0	0	0	1	3	18	3	1	0	0	1	63
Juillet	753,4	34,4	21,4	44,2	16,0	1	50,2	30	38	0,0	0	0	0	0	7	3	9	4	7	12	1	0	50
Août.....	753,1	33,5	22,2	43,7	19,0	15,16	50,2	12	45	0,0	0	0	0	0	1	2	23	3	7	1	0	1	55
Septembre..	753,5	31,7	21,0	40,4	15,2	22	47,6	7	34	0,0	0	0	0	0	1	0	3	0	17	10	1	2	56
Octobre	756,6	23,6	15,7	31,6	10,0	17	40,2	9	63	8,2	3	0	0	1	2	3	5	0	2	1	0	2	78
Novembre ..	761,7	16,6	7,5	25,4	2,6	11	30,2	5	65	1,0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	4	83
Décembre ..	760,4	11,0	2,8	19,7	0,0	21	24,6	21	60	0,0	0	0	1	0	0	3	2	0	0	3	8	1	76
Année	756,56	22,58	13,17	31,08	0,0	21 déc.	50,2	30 juill. 12 août	54,3	79,0	21	0	1	2	25	26	97	17	46	46	31	26	781

FORT NATIONAL.

Longitude 1°52′ E. — Latitude 36°38′. — Altitude 930m. Corr. prob. = — 1mm,2 Cg = — 0mm,63

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours. de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été. N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	686,1	7,1	5,2	9,8	1,4	11	14,6	24	82	88,6	14	0	0	0	3	8	0	3	6	12	43	17	1
Février	685,1	5,5	3,4	8,9	- 1,2	22	13,0	3	89	181,5	23	2	1	0	0	7	20	0	0	17	19	21	0
Mars.....	686,5	9,3	6,1	13,9	0,0	1	21,6	22	71	65,7	8	1	1	1	1	3	7	10	3	13	50	6	0
Avril	682,0	9,8	6,5	15,4	0,8	15	29,0	29	77	111,5	7	0	0	0	1	3	6	0	0	7	41	30	2
Mai.....	683,9	14,6	10,8	18,9	6,2	6	28,2	30	69	12,6	5	0	0	1	0	6	8	8	0	9	38	17	7
Juin	687,3	19,1	15,8	23,9	10,0	3	33,2	24	64	23,6	4	0	0	0	6	9	11	0	0	1	52	9	2
Juillet	686,2	23,3	18,9	28,4	13,4	12	34,6	24	36	0,0	0	0	0	2	26	0	1	4	20	6	7	15	14
Août.....	686,2	24,5	20,1	29,5	14,0	8,14	36,2	19	40	4,9	2	0	0	5	16	1	13	4	9	3	18	14	15
Septembre..	685,1	20,3	16,4	26,5	10,6	19	35,0	2	49	0,6	2	0	0	2	20	0	15	1	12	2	26	4	10
Octobre	685,7	16,0	12,7	20,7	7,8	15	28,0	8	60	25,0	7	0	0	3	22	0	21	0	10	2	27	3	8
Novembre ..	688,6	12,0	9,5	15,8	5,0	27,28	24,0	3	67	159,5	8	0	0	2	6	4	23	1	1	0	34	3	18
Décembre ..	687,0	6,6	4,7	9,2	- 1,0	31	14,0	3	81	113,4	11	3	1	2	14	4	20	2	6	0	32	3	12
Année	685,89	14,01	10,84	18,41	- 1,2	22 févr.	36,2	19 août	65,4	786,9	91	6	3	18	115	45	145	33	67	72	387	142	89

GHARDAÏA.

Longitude 1°20′ E. — Latitude 32°29′. — Altitude 530m.

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours. de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été. N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	.	10,7	5,6	17,7	2,4	7	22,4	30	57	18,1	3	0	0	0	4	1	0	0	0	0	8	31	49
Février	.	12,0	5,5	19,9	2,4	15	23,4	21,27	50	8,3	4	0	0	1	2	1	3	0	0	0	12	22	44
Mars	.	15,2	7,4	25,1	5,0	5,11	31,2	27	47	1,2	2	0	0	0	5	0	0	8	0	0	7	11	62
Avril	.	21,7	10,5	31,0	8,0	7	34,8	23,30	.	0,0	0	0	0	0	0	2	2	5	0	5	7	14	55
Mai.....	.	26,2	16,3	34,0	10,8	6	38,5	31	.	5,4	2	0	0	2	5	0	0	0	3	12	10	11	52
Juin	.	31,7	23,8	39,7	18,6	29	44,4	26	.	3,2	6	0	0	3	7	14	6	9	2	9	8	0	35
Juillet	.	33,7	26,7	41,9	18,8	1	46,0	29	.	0,0	0	0	0	0	1	1	0	9	2	40	0	2	38
Août.....	.	32,6	25,8	41,0	22,3	15	46,4	6	49	0,0	0	0	0	0	10	13	1	0	3	7	0	6	53
Septembre..	.	28,3	22,8	38,3	15,7	19	42,1	6	50	0,0	0	0	0	0	0	0	1	4	5	5	0	4	71
Octobre	.	20,4	16,8	28,9	11,3	18	34,6	10	70	19,9	5	0	0	1	2	0	0	0	1	2	2	4	82
Novembre ..	.	15,4	10,8	23,0	6,4	27	30,2	4	93	3,8	3	0	0	0	8	5	0	0	2	1	2	6	66
Décembre ..	.	11,3	5,9	18,5	.	.	22,4	6	90	22,2	3	0	0	0	0	7	0	3	0	3	3	6	71
Année	.	21,60	14,83	29,92	.	.	46,4	6 août	.	82,1	28	0	0	7	44	44	13	38	18	84	59	117	678

GÉRYVILLE.

Longitude 1°20′ W. — Latitude 33°41′. — Altitude 1310m. Cg = — 0mm,81

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	655,8	6,4	- 1,6	11,5	- 8,0	5	17,0	18	64	46,7	11	2	24	0	7	4	2	7	4	5	11	21	32
Février.	654,0	4,7	- 1,1	11,0	- 6,5	16	15,4	24	67	9,2	8	3	20	0	17	0	0	5	6	5	6	21	24
Mars.....	655,0	8,7	1,2	16,4	- 5,8	11	21,0	29	52	13,5	6	0	12	0	12	0	0	14	20	0	4	9	34
Avril.....	651,3	11,3	2,7	19,2	- 2,0	1	28,2	29	51	12,8	9	0	6	0	1	0	0	3	5	1	5	15	60
Mai.....	653,1	17,0	7,2	25,1	1,0	3	33,2	30	39	3,6	4	0	0	0	11	0	0	2	10	4	4	2	60
Juin.....	656,2	23,4	13,6	31,9	5,4	4	36,6	25	33	4,4	7	0	0	4	8	0	0	6	9	1	5	7	54
Juillet	655,6	27,1	16,3	35,3	11,4	4	37,8	28	22	0,6	1	0	0	1	4	0	1	1	5	4	0	8	70
Août.....	655,4	26,4	16,0	34,5	10,2	15	37,4	11	25	2,8	3	0	0	0	4	0	0	8	19	2	0	2	58
Septembre..	654,4	20,3	11,6	30,2	1,8	19	35,2	6	39	1,8	1	0	0	1	1	0	0	6	20	1	2	7	53
Octobre	654,8	15,9	8,2	23,1	0,6	16	27,8	12	49	10,4	4	0	0	0	3	0	0	7	20	2	1	2	58
Novembre ..	658,2	9,4	3,2	16,7	- 5,4	8	22,8	3	60	1,8	3	0	6	0	1	0	0	5	14	1	2	15	52
Décembre ..	656,0	4,1	- 2,5	12,9	- 7,4	14	18,4	14	68	3,4	3	0	25	0	7	1	0	0	9	3	6	14	53
Année.....	654,98	14,56	6,23	22,32	- 8,0	5 janv.	37,8	28 juill.	47,4	111,0	60	5	93	6	76	5	3	64	141	29	46	123	608

GUELMA.

Longitude 5°7′ E. — Latitude 36°28′. — Altitude 268m. Corr. prob. = — 1mm,0 Cg = — 0mm,60

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	742,8	10,4	6,4	15,2	3,0	7	20,0	25	76	108,0	12	0	0	0	0	6	1	9	3	11	24	22	17
Février	741,4	9,2	5,5	14,2	0,6	17	19,8	2	73	119,6	16	0	0	2	8	11	0	3	0	7	27	18	10
Mars	742,8	13,0	7,8	19,8	2,6	5	31,6	30	62	30,5	7	0	0	0	13	17	5	7	3	12	10	15	11
Avril.....	738,0	13,6	8,2	20,4	2,4	16	30,6	22	64	77,0	6	0	0	0	10	16	0	8	0	11	9	21	15
Mai.....	739,1	18,0	11,5	25,2	6,8	7	34,8	15	58	43,1	8	0	0	6	11	21	2	6	6	10	8	18	11
Juin	742,0	22,5	16,0	29,0	10,6	8	38,0	25	51	3,9	3	0	0	1	15	20	3	10	0	11	4	18	9
Juillet	740,2	24,9	17,2	34,5	11,6	25	.	.	43	1,5	1	0	0	1	20	23	2	11	0	1	3	15	18
Août.....	741,5	27,0	18,0	35,7	11,2	2	43,4	21	40	0,0	0	0	0	2	14	24	2	6	3	0	14	17	13
Septembre..	739,9	25,2	18,1	33,6	12,4	23	42,3	4	48	2,7	1	0	0	1	17	21	5	7	1	10	2	16	11
Octobre	740,6	20,3	15,0	26,7	9,4	15	35,4	8	57	53,1	4	0	0	0	5	14	4	8	2	10	5	27	18
Novembre ..	741,3	15,7	11,4	21,4	7,6	21	29,0	13	64	25,3	9	0	0	0	4	15	0	10	2	13	9	27	10
Décembre ..	742,9	10,3	6,9	15,0	2,0	17	19,0	23	70	69,1	12	1	0	0	3	12	0	14	0	13	7	39	5
Année	741,29	17,51	11,83	24,23	0,6	17 févr.	.	.	58,8	533,8	79	1	0	13	120	200	24	99	20	109	122	253	148

IN SALAH.

Longitude 0°7′ E. — Latitude 27°8′. — Altitude 280m.

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	.	13,0	6,8	21,3	2,5	5	26,0	18	49	0,0	1	0	0	0	0	75	0	0	0	0	0	0	14
Février	.	15,3	7,0	23,4	0,5	15	28,4	20	53	0,0	0	0	0	0	0	68	0	0	0	0	0	0	16
Mars	.	18,4	11,7	29,6	6,0	1	40,0	27	43	0,0	0	0	0	0	0	75	2	6	0	0	0	0	10
Avril.	.	21,0	14,3	33,5	9,5	2	37,5	23	40	0,0	0	0	0	0	0	68	1	8	0	0	0	0	13
Mai.....	.	29,3	20,0	38,3	16,5	23	42,5	29	29	0,0	0	0	0	0	11	62	4	5	0	0	1	0	10
Juin	.	32,4	25,4	43,6	19,5	1	48,0	19	17	0,0	0	0	0	0	1	59	23	0	0	0	3	2	0
Juillet	.	36,2	26,3	46,2	20,0	1	50,0	31	11	0,0	0	0	0	0	0	49	25	0	0	6	0	0	13
Août.....	.	39,1	28,5	47,4	23,0	14	.	.	10	0,0	0	0	0	0	0	55	0	0	8	9	3	0	18
Septembre..	.	33,2	24,2	43,4	.	.	46,7	8	12	0,0	0	0	0	0	0	41	4	0	0	0	0	0	45
Octobre	.	26,6	18,2	33,4	5,0	17	.	.	25	0,0	1	0	0	0	14	33	25	6	0	0	4	6	5
Novembre ..	.	19,0	12,3	28,5	5,0	27,29	32,6	10	49	0,0	0	0	0	0	3	23	49	0	0	0	0	0	15
Décembre ..	.	13,7	4,4	22,9	2,0	31	26,5	21	53	0,0	0	0	0	0	0	21	72	0	0	0	0	0	0
Année	.	24,77	16,59	34,29	0,5	15 févr.	.	.	32,6	0,0?	2?	0	0	0?	.	.	.	.	.	.	.	.	.

LAGHOUAT.

Longitude 0°33′ E. — Latitude 33°48′. — Altitude 780m. Corr. prob. = + 3mm,0 Cg = — 0mm,79

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	695,4	8,5	3,5	14,8	0,0	6	20,8	26	74	22,2	5	0	1	1	4	11	0	7	2	41	9	19	0
Février	693,8	8,8	3,8	15,9	1,0	12	20,8	21	70	19,6	4	0	0	0	2	10	1	14	1	16	8	32	0
Mars	695,2	12,1	5,1	21,2	0,0	3	26,8	27	61	0,0	0	0	1	0	5	7	1	17	4	27	8	17	7
Avril	690,8	16,0	8,1	24,2	3,0	15	33,6	29	50	6,5	1	0	0	0	3	6	6	2	6	27	12	28	0
Mai.....	691,3	21,2	12,5	30,2	8,8	3	37,8	30	42	16,5	3	0	0	0	5	4	1	20	8	18	11	25	1
Juin	694,2	25,3	16,9	36,7	14,0	9,10,16	41,6	25	49	10,2	1	0	0	0	17	11	0	13	17	8	6	17	1
Juillet	693,4	27,2	18,8	40,5	14,2	21	43,8	29	40	0,0	0	0	0	0	10	0	0	7	33	15	15	12	1
Août.....	692,9	27,9	18,2	39,1	14,4	5	42,8	12	34	0,0	0	0	0	1	4	6	0	12	33	22	3	13	0
Septembre..	692,3	22,8	14,5	34,9	7,8	19	41,6	6	36	0,0	0	0	0	0	0	4	0	9	36	5	9	27	0
Octobre	693,8	18,1	8,7	26,5	6,2	6	31,6	10,11	53	0,0	2	0	0	1	9	9	0	14	36	10	3	12	0
Novembre ..	695,9	15,6	3,6	23,4	0,0	25,30	28,0	4	48	2,0	1	0	2	0	11	17	0	5	12	9	1	35	0
Décembre ..	696,2	9,7	— 0,2	17,0	— 0,5	4	19,6	10	57	0,0	1	1	28	0	25	1	0	1	2	3	21	40	0
Année.....	693,77	17,77	9,46	27,03	— 0,5	4 déc.	43,8	29 juill.	51,2	77,0	18	1	32	3	95	86	9	121	190	201	106	277	10

MAISON CARRÉE.

Longitude 0°48′ E. — Latitude 36°43′. — Altitude 10m.

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	.	12,5	6,0	18,4	2,0	6,23,24	24,0	25	80	30,2	5	0	0	0	0	2	0	0	2	3	3	7	54
Février	.	12,4	5,8	18,5	2,0	17	22,0	Souvent	76	88,6	11	0	0	0	6	9	0	0	1	2	3	16	43
Mars	.	15,0	7,0	21,7	.	.	.	.	68	63,1	4	0	0	0	0	5	3	0	0	1	7	7	67
Avril	.	16,8	8,3	22,1	2,0	16	27,0	23	74	39,3	6	0	0	0	8	4	5	1	2	5	9	9	41
Mai.....	.	19,3	10,7	25,8	8,0	Souvent	31,0	31	66	9,6	2	0	0	0	18	6	0	0	0	0	4	8	49
Juin	.	22,6	15,3	28,5	.	.	.	.	74	0,0	0	0	0	0	8	16	3	0	1	1	1	3	46
Juillet	.	24,4	17,2	31,4	11,0	1	38,0	24	55	0,0	0	0	0	0	7	6	2	0	0	2	1	6	55
Août.....	.	25,5	19,4	33,5	14,0	14.15	42,0	27	79	0,0	0	0	0	0	15	9	4	4	4	0	2	18	26
Septembre..	.	23,4	16,8	29,5	11,0	20	35,0	3	73	0,0	0	0	0	0	9	12	0	1	2	0	0	16	38
Octobre	.	21,7	14,5	29,0	9,0	18,20,31	36,0	26	70	7,1	2	0	0	0	10	9	0	6	8	7	5	8	32
Novembre ..	.	19,2	10,9	23,5	5,0	19	31,0	12	66	0,0	0	0	0	0	1	1	0	2	1	1	3	4	44
Décembre ..	.	12,1	6,3	18,2	3,0	16	22,0	4	79	74,8	7	0	0	0	3	2	0	0	3	1	5	12	56
Année	.	18,74	11,52	25,01	2,0	6,23, 24 janv. 17 févr.	42,0	27 août	73,3	312,7	37	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.

MARRAKECH (Maroc).

Longitude 10°20′ W. — Latitude 31°27′. — Altitude 500m.

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	.	11,6	5,2	19,4	1,2	4	26,2	29	63	1,0	3	0	0	0	7	21	10	0	4	10	2	7	32
Février.....	.	13,4	6,7	20,4	3,4	12	23,9	1	54	20,6	9	0	0	0	8	16	10	4	2	21	3	9	11
Mars.....	.	15,1	8,2	23,3	3,7	25	29,9	12	50	10,4	8	0	0	0	13	30	4	1	3	19	4	11	8
Avril	.	16,0	9,7	23,2	4,8	5	30,1	28	55	12,3	10	0	0	3	13	46	3	0	1	16	1	6	2
Mai.....	.	19,8	12,7	27,9	8,2	16,17	37,0	26	48	8,2	7	0	0	3	18	33	2	1	1	17	8	9	4
Juin	.	24,9	16,6	33,9	10,2	1	43,1	27	41	0,0	3	0	0	1	18	38	1	1	6	13	1	9	3
Juillet.....	.	26,1	17,4	35,3	15,1	7,9,15	43,6	19	35	0,4	4	0	0	3	23	20	0	1	1	5	12	26	5
Août.....	.	24,9	17,5	32,8	15,2	11	40,2	20	44	0,2	5	0	0	2	20	10	0	0	0	16	26	18	3
Septembre..	.	21,5	15,2	28,6	10,6	24	36,0	6	52	0,8	3	0	0	0	19	16	1	1	0	27	13	11	2
Octobre.....	.	20,8	13,4	27,2	11,0	5,17	32,5	14	53	1,6?	5	0	0	3?	4	11	2	1	0	19	3	7	4
Novembre ..	.	14,2	7,5	22,3	5,0	Souvent	26,0	13,17	75	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Décembre...	.	11,4	4,9	19,2	0,5	28	23,5	22	60	16,5	5	0	0	0	19	12	6	0	3	4	0	9	16
Année.....	.	18,31	11,25	26,13	0,5	28 déc.	43,6	19 juill.	52,5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

MÉCHÈRIA.

Longitude 2°37′ W. — Latitude 33°33′. — Altitude 1170m.

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier....	.	8,3	2,8	14,8	− 1,0	21	21,1	29	.	41,5	11	1	5	0	4	10	1	0	3	13	41	21	0
Février....	.	7,5	2,0	24,5	− 0,4	8	20,5	23	.	19,6	10	1	5	0	12	30	4	0	0	5	19	13	1
Mars.....	.	11,2	3,7	20,3	− 1,6	1	26,1	25	.	40,6	7	2	1	0	15	7	24	4	4	1	33	3	0
Avril.....	.	14,0	5,1	23,8	0,1	6	33,4	29	.	19,6	6	0	0	0	13	17	26	4	3	1	15	11	0
Mai.....	.	19,6	10,0	29,7	5,4	18	38,4	30	.	11,8	7	0	0	2	9	7	35	5	5	1	25	6	0
Juin.....	.	25,6	16,2	37,1	7,6	2	42,5	25	.	5,7	9	0	0	8	5	26	25	4	14	2	10	4	0
Juillet....	.	29,2	19,0	41,2	..	.	45,5	28	.	0,0	3	0	0	1	3	24	19	3	21	8	12	3	0
Août.....	.	27,7	17,4	40,1	13,5	7	41,1	20	.	0,6	6	0	0	1	3	18	18	9	22	8	10	3	0
Septembre..	.	23,1	13,9	34,6	5,8	18	42,3	3	.	9,3	6	0	0	2	4	12	14	2	12	11	26	9	0
Octobre....	.	17,6	10,1	27,8	.	.	34,9	12	.	15,2	6	0	0	0	3	21	5	5	7	18	28	6	0
Novembre..	.	14,7	6,6	20,8	1,3	26	26,0	1,12	.	1,7	3	0	0	0	11	15	1	2	0	25	19	17	0
Décembre..	.	7,7	1,4	16,5	− 1,5	9	22,0	13	.	1,0	1	1	6	0	10	21	2	0	0	14	24	19	3
Année.....	.	17,18	9,02	26,77	− 1,6	1er mars	45,5	28 juill.	.	166,6	75	5	17	14	.	.	.	.	.	.	.	.	.

MÉDÉA.

Longitude 0°25′ E. — Latitude 36°16′. — Altitude 928m. Corr. prob. = + 0mm,2 Cg = — 0mm,65

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier....	685,4	7,1	4,7	10,1	2,2	5	15,2	24	78	101,9	16	0	0	0	4	6	30	33	6	0	8	6	0
Février....	684,0	7,8	3,6	9,6	0,0	22	15,0	2	78	92,3	17	1	1	1	8	4	20	13	16	6	14	3	0
Mars.....	685,1	9,8	6,0	14,9	0,0	1	21,2	29	60	67,2	11	2	1	1	24	3	12	14	14	0	17	9	0
Avril.....	681,2	10,2	6,5	16,1	1,2	4	24,6	22,29	67	41,8	10	0	0	2	2	4	25	30	11	4	8	1	5
Mai.....	682,8	15,4	10,8	20,6	6,2	22	30,6	30	58	17,7	5	0	0	4	5	0	4	24	10	12	10	5	23
Juin.....	685,8	20,5	15,9	26,0	9,2	4	34,0	24	45	5,4	4	0	0	4	2	1	5	10	13	23	28	1	7
Juillet.....	684,6	23,9	18,7	30,5	13,1	1	35,7	23	36	0,2	1	0	0	1	6	4	11	24	18	11	10	1	8
Août.....	684,6	24,0	19,7	30,8	13,2	14	34,7	29	35	3,8	10	0	0	3	12	4	10	13	27	5	16	4	2
Septembre..	683,4	19,9	15,4	26,5	9,0	19	34,2	3	48	1,3	3	0	0	2	11	4	15	13	14	8	16	7	2
Octobre....	683,9	16,3	11,8	21,7	6,0	17	25,7	8	57	28,1	5	0	0	2	10	11	9	21	10	2	4	20	4
Novembre..	687,8	12,2	9,3	16,7	4,8	28	25,1	3	63	45,8	7	0	0	1	13	11	13	11	6	5	1	24	4
Décembre..	685,9	7,5	4,5	10,8	− 1,0	31	15,6	16	73	60,1	12	2	2	1	14	9	8	6	2	6	9	26	11
Année.....	684,54	14,55	10,58	19,53	− 1,0	31 déc.	35,7	23 juill.	58,2	465,6	101	5	4	22	.	.	.	.	.	.	.	.	.

METLAOUI (Tunisie) (Société des mines de phosphates).

Longitude 6°4′ E. — Latitude 34°22′. — Altitude 225m,7. Cg = — 0mm,73

Année 1913.	Pression barométrique moyenne	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	746,3	11,5	7,5	15,6	5,1	16	19,1	29,31	70	18,4	4	0	0	0	20	10	8	10	1	4	25	3	2
Février.....	744,4	11,1	7,2	15,6	2,1	14	20,1	7,19	69	37,0	5	0	0	0	24	6	8	3	3	18	8	3	0
Mars.....	745,6	15,8	11,0	21,2	6,4	3,4	32,2	26	51	0,0	0	0	0	0	18	10	17	3	8	1	17	3	3
Avril.....	740,2	18,3	12,7	24,5	7,2	15,16	31,5	24	40	8,0	3	0	0	2	13	13	11	2	6	20	11	3	4
Mai.....	741,4	22,7	16,7	29,2	11,2	6	35,1	16	44	29,6	5	0	0	6	12	12	22	1	4	15	10	1	7
Juin.....	743,6	27,3	20,9	34,1	18,2	8,9	41,3	26	35	4,0	1	0	0	3	15	15	24	3	7	13	3	0	2
Juillet.....	742,0	31,2	23,5	38,6	19,7	1	44,5	8	27	0,0	0	0	0	0	16	6	13	1	5	30	7	2	3
Août.....	742,4	30,8	24,1	38,2	20,7	19	43,1	12	30	0,0	0	0	0	0	14	10	20	3	8	24	4	1	1
Septembre..	742,1	30,7	23,5	36,7	17,5	23	41,8	4,8	29	0,0	0	0	0	0	15	8	11	1	9	25	10	0	2
Octobre....	744,0	22,8	18,2	28,2	10,7	15	35,7	8	40	11,1	2	0	0	0	27	12	17	3	2	6	6	2	8
Novembre..	747,9	16,4	12,4	21,1	8,1	28	25,6	4,6	49	5,4	3	0	0	1	18	10	5	0	0	4	32	3	5
Décembre..	746,3	11,3	7,5	16,0	2,0	31	19,0	13	51	0,9	1	0	0	0	21	9	5	0	0	1	34	6	4
Année.....	743,85	20,83	15,43	26,62	2,0	31 déc.	44,5	8 juill.	43,8	114,4	24	0	0	12	.	.	.	.	.	.	.	.	.

NEMOURS.

Longitude 4°11′ W. — Latitude 35°6′. — Altitude 4m. Corr. prob. = — 0mm,2 Cg = — 0mm,67

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyenne des min.	Moyenne des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	767,1	12,2	8,8	17,2	0,5	24	21,2	28	.	46,7	8	0	0	0	1	3	4	46	11	12	9	6	1
Février	765,9	11,9	7,9	16,7	4,6	13	21,7	1	.	86,2	9	0	0	2	6	25	10	9	5	12	9	7	1
Mars	765,6	12,8	8,7	18,2	4,3	7	25,1	29	.	33,2	5	0	0	0	5	29	6	14	3	6	15	11	4
Avril	761,8	14,3	10,1	19,2	7,1	5,15	.	.	.	26,0	6	0	0	0	9	7	4	16	7	11	13	20	3
Mai	762,4	17,4	13,1	22,3	9,1	2	34,1	29	.	9,9	2	0	0	0	7	15	10	10	0	9	11	15	16
Juin	763,9	21,0	17,6	25,1	10,2	3	33,1	25	.	0,6	1	0	0	1	8	9	0	5	2	2	12	27	25
Juillet	762,4	23,5	19,6	28,1	16,1	8	33,7	23	.	0,0	1	0	0	0	9	12	3	5	0	10	4	29	21
Août.....	762,1	23,0	19,2	28,6	15,1	3	33,2	26	.	6,5	5	0	0	2	8	18	2	5	0	4	4	34	18
Septembre ..	761,7	20,5	16,6	25,1	11,3	18	31,9	1	.	1,6	3	0	0	0	7	21	3	8	4	9	3	31	4
Octobre	762,7	19,4	14,2	23,5	10,4	16	35,7	21	.	8,2	3	0	0	1	11	24	3	7	3	8	7	26	4
Novembre ..	767,9	15,4	11,1	20,9	7,4	19,30	29,2	12	.	23,3	3	0	0	0	5	22	17	12	4	4	12	10	4
Décembre ..	767,4	12,5	8,7	17,6	4,8	28	21,2	23	.	11,9	3	0	0	0	1	27	10	19	4	11	14	7	0
Année	764,24	16,99	12,97	21,88	0,5	24 janv.	35,7	21 oct.	.	254,1	49	0	0	6	77	212	72	156	43	98	113	223	101

ORAN (Hôpital militaire).

Longitude 2°59′ W. — Latitude 35°42′. — Altitude 52m. Corr. prob. = + 0mm,8 Cg = — 0mm,63

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	761,4	13,4	9,6	16,6	5,2	24	21,4	28	70	10,6	8	0	0	0	14	3	0	2	25	21	13	13	2
Février	760,4	12,2	8,2	15,8	4,6	14	19,4	1	75	58,6	15	0	0	2	24	9	0	2	13	22	3	8	3
Mars.....	760,1	12,6	9,1	18,0	5,0	5	26,8	29	72	26,5	8	0	0	1	36	7	2	1	13	21	3	7	3
Avril	755,9	15,2	10,7	19,9	6,2	15	25,2	22	66	25,0	9	0	0	1	21	6	0	2	10	21	9	13	8
Mai.....	756,8	18,4	14,5	22,7	10,6	2	33,0	29	62	11,9	5	0	0	2	23	4	0	2	9	14	7	29	5
Juin	758,5	20,9	18,0	24,4	11,2	3	34,6	12	72	0,0	4	0	0	3	27	4	0	0	14	10	1	29	5
Juillet	757,2	23,6	20,2	27,6	15,0	1	36,0	25	63	0,0	0	0	0	0	38	3	0	2	13	9	4	21	3
Août.....	756,3	23,9	20,7	27,4	16,8	2	31,6	26	68	0,0	4	0	0	0	20	5	1	0	18	5	5	38	1
Septembre..	756,3	21,6	18,4	24,9	15,0	19	28,8	3	67	4,0	8	0	0	2	30	0	0	0	13	7	8	28	4
Octobre	757,0	19,1	15,5	23,2	10,8	17	36,0	21	67	4,8	3	0	0	0	30	6	0	2	19	13	3	16	4
Novembre ..	762,3	16,4	12,3	20,2	7,4	19	30,4	12	70	18,5	8	0	0	0	24	0	0	0	26	17	6	16	1
Décembre ..	761,9	13,0	8,9	16,2	5,2	11	18,8	22	72	26,7	11	0	0	2	19	6	0	0	27	13	7	16	5
Année	758,68	17,53	13,84	21,41	4,6	14 févr.	36,0	25 juill. 21 oct.	68,7	186,6	83	0	0	13	306	53	3	13	200	173	69	234	44

ORLÉANSVILLE.

Longitude 1°0′ W. — Latitude 36°10′. — Altitude 112m. Corr. prob. = — 0mm,2 Cg = — 0mm,60

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	756,8	10,3	6,2	15,2	2,0	7	19,4	28	67	31,6	14	0	0	0	0	19	13	3	1	10	27	18	2
Février	755,3	10,4	6,1	15,5	0,8	17	18,2	6	62	79,7	17	0	0	0	1	29	12	8	2	11	20	1	0
Mars	755,8	13,2	7,1	19,7	2,0	2,6	29,2	29	40	36,5	5	0	0	0	9	0	28	4	2	18	21	11	0
Avril	751,2	15,4	9,0	22,2	4,6	15	31,0	29	59	31,8	8	0	0	1	12	14	2	0	3	14	32	13	0
Mai.....	751,9	20,2	12,4	28,0	8,4	2	36,2	28	49	3,2	2	0	0	0	18	10	17	0	5	3	27	13	0
Juin	753,8	26,6	17,6	35,3	10,4	3	42,4	24	44	4,4	2	0	0	0	4	23	32	1	2	6	17	3	2
Juillet	752,1	28,7	19,3	37,4	15,6	8	45,2	13,24	35	0,0	0	0	0	0	6	11	5	0	0	4	27	6	34
Août.....	752,0	28,9	20,0	37,6	15,0	1	43,0	18,19,26	37	0,0	0	0	0	0	3	1	11	1	7	16	13	3	38
Septembre..	752,0	24,7	16,5	31,3	11,2	19	41,2	2	50	11,7	2	0	0	1	5	1	8	4	3	23	26	8	12
Octobre	752,7	20,0	13,6	27,0	8,0	16	34,4	21	50	2,7	2	0	0	0	3	23	17	9	4	12	17	8	0
Novembre ..	758,1	15,4	9,6	21,3	5,0	9	28,4	12	62	6,2	4	0	0	0	12	16	7	0	3	28	19	5	0
Décembre ..	757,6	10,7	5,3	15,5	1,8	16,17	18,8	3	76	47,8	9	0	0	0	13	21	7	0	0	9	17	26	0
Année	754,11	18,71	11,89	25,50	0,8	17 févr.	45,2	13,24 juil.	52,6	255,6	65	0	0	2	86	168	159	30	32	154	263	115	88

OULED-DJELLAL.

Longitude 2°44′ E. — Latitude 34°26′. — Altitude 180m.

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	.	11,3	3,7	18,0	0,0	6	22,0	31	66	56,0	5	0	1	0	5	0	0	0	0	8	36	40	4
Février	.	12,2	3,5	18,5	0,0	14,17	22,0	19	66	8,0	1	0	2	0	3	0	0	0	0	3	39	37	2
Mars	.	16,3	5,7	24,3	1,0	4,7,9	30,0	27,28	55	1,0	1	0	0	0	6	9	2	0	0	3	42	30	1
Avril.....	.	19,5	8,9	27,0	3,0	16	33,0	29	63	7,0	2	0	0	0	14	22	8	0	0	0	15	30	1
Mai	.	24,8	14,7	32,7	8,0	21	40,0	29	58	14,0	2	0	0	2	12	3	0	0	0	2	35	25	16
Juin.....	.	30,3	19,5	38,2	15,0	28	45,0	25	52	8,0	1	0	0	2	10	17	13	1	0	0	20	21	8
Juillet	.	33,4	21,9	42,1	15,0	1	47,0	28	49	0,0	0	0	0	2	6	25	12	8	0	4	12	10	16
Août.....	.	32,2	21,7	40,6	19,0	Souvent	46,6	6	49	6,0	1	0	0	2	2	35	23	4	2	5	8	9	5
Septembre..	.	29,2	18,4	37,8	13,0	20,21,22	43,0	3,5	36	0,0	0	0	0	1	2	18	17	12	0	14	12	15	0
Octobre....	.	22,2	13,0	30,2	7,0	19	39,0	3	40	91,0	4	0	0	1	12	7	3	0	0	13	39	19	0
Novembre..	.	15,9	6,2	22,6	2,5	11	28,0	4,5	45	0,0	0	0	0	0	6	3	3	0	0	20	47	11	0
Décembre ..	.	11,1	2,1	18,0	0,0	Souvent	22,0	1	60	41,5	2	0	8	0	12	0	1	0	0	4	44	32	0
Année	.	21,53	11,61	29,17	0,0	Souvent	47,0	28 juill.	53,3	232,5	19	0	11	10	90	139	82	25	2	76	349	279	53

OUARGLA.

Longitude 2°50′ E. — Latitude 31°55′. — Altitude 154m.

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	.	11,7	5,7	19,2	1,0	6	26,7	31	79	23,0	3	0	0	0	6	7	3	1	0	15	17	24	20
Février	.	13,0	6,8	20,1	2,5	14,24	.	.	84	5,0	3	0	0	0	10	16	5	0	0	5	19	21	8
Mars	.	18,0	9,7	25,9	4,0	4,5	39,5	28	83	0,0	0	0	0	0	7	25	1	0	1	2	23	23	11
Avril	.	21,9	12,2	29,6	5,0	18	36,6	29	85	0,0	0	0	0	0	9	18	2	0	0	7	20	21	13
Mai.....	.	26,7	17,6	35,4	14,1	6	42,5	15	78	0,0	0	0	0	0	4	8	7	1	1	6	6	12	48
Juin.....	.	32,5	23,0	41,6	18,4	28	47,0	25	76	0,0	0	0	0	0	0	26	3	3	1	15	4	25	13
Juillet	.	36,3	24,8	45,4	.	.	48,8	30	78	0,0	0	0	0	0	2	11	1	6	4	13	9	17	30
Août	.	35,5	24,4	44,0	.	.	50,0	5	85	0,0	0	0	0	0	4	15	2	2	2	5	6	20	37
Septembre..	.	31,6	21,3	40,4	16,6	26	45,4	6	79	0,0	0	0	0	0	6	11	3	6	7	9	5	16	27
Octobre....	.	24,4	15,2	32,9	7,8	19	40,4	1	88	0,0	1	0	0	1	18	10	0	1	1	4	2	35	22
Novembre..	.	16,5	7,8	24,2	3,1	25	.	.	61	9,0	1	0	0	0	18	9	0	2	2	4	0	32	23
Décembre..	.	11,3	3,6	19,1	0,4	10	22,3	24	77	0,0	1	0	0	0	12	3	1	2	0	2	0	38	35
Année.....	.	23,28	14,34	31,48	0,4	10 déc.	50,0	5 août	79,4	37,0	9	0	0	1	96	159	28	24	19	87	111	284	287

PHILIPPEVILLE (Collège).

Longitude 4°34′ E. — Latitude 36°53′. — Altitude 47m. Corr. prob. = + 0mm,6 Cg = — 0mm,55

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	760,8	11,9	8,0	17,3	5,1	6	.	.	75	59,0	10	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Février	760,1	10,7	6,9	16,0	2,7	17	.	.	76	106,6	14	0	0	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mars.....	760,8	13,7	9,1	17,7	3,7	4	33,0	30	67	40,6	7	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Avril	756,2	14,0	10,0	19,6	3,3	16	29,0	22	69	44,2	9	0	0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mai.....	757,0	17,9	12,1	23,1	9,2	3	32,0	14	65	11,1	3	0	0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Juin.....	759,4	22,4	16,4	26,6	11,8	8	33,5	18	63	0,0	0	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Juillet	757,0	24,8	20,1	28,9	14,8	1	34,3	4	59	4,2	1	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Août.....	757,5	26,2	21,4	29,2	18,8	22	43,5	19	60	2,0	3	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Septembre..	757,6	24,4	20,6	29,5	16,3	20	40,5	2	66	7,7	2	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Octobre....	758,6	21,5	17,3	26,4	.	.	38,0	8	68	50,1	11	0	0	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Novembre..	763,3	16,5	12,9	22,0	7,9	21	.	.	69	55,3	9	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Décembre ..	761,7	12,0	8,2	16,2	3,0	17	.	.	69	70,9	12	0	0	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Année	759,17	18,00	13,58	22,71	2,7	17 févr.	43,5	19 août	67,2	451,7	81	0	0	15	.	.	.	.	.	.	.	.	.

SAÏDA.

Longitude 2° 10′ W. — Latitude 34° 51′. — Altitude 860m.

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	.	9,3	2,9	15,1	0,0	22	18,4	26	.	39,6	8	0	1	0	0	0	0	0	0	2	48	34	9
Février	.	9,0	2,8	14,7	0,0	28	18,4	1	.	73,8	9	2	1	1	9	0	0	0	0	2	26	43	4
Mars.... .	.	10,8	3,4	17,6	0,8	1	24,6	29	.	15,1	5	0	0	0	2	0	0	0	0	0	24	66	1
Avril.....	.	15,0	7,1	22,0	2,6	19	30,6	23	.	17,8	4	0	0	1	2	0	0	0	6	18	30	30	4
Mai.....	.	19,4	14,9	27,2	9,6	6	36,4	28	.	16,4	5	0	0	5	0	0	0	0	26	28	27	6	6
Juin	.	26,9	20,5	34,0	10,6	3	.	.	.	5,4	3	0	0	5	0	0	0	0	32	39	16	0	3
Juillet	.	29,6	22,1	37,3	18,8	3,7	42,6	13	.	0,0	1	0	0	1	0	0	0	0	10	60	21	0	2
Août.....	.	30,1	22,8	37,1	17,6	5	42,4	24	.	0,0	0	0	0	4	0	0	0	0	29	45	14	0	5
Septembre..	.	23,6	17,2	31,2	11,8	29	39,6	3	.	1,2	2	0	0	1	0	0	0	0	11	33	41	4	1
Octobre	.	18,0	11,1	26,0	6,4	16	35,8	12	.	0,1	2	0	0	0	0	10	4	3	0	5	35	30	6
Novembre ..	.	13,6	9,0	20,7	2,4	27	.	.	.	1,1	3	0	0	0	0	9	1	0	0	32	40	8	0
Décembre ..	.	9,9	3,0	16,2	- 3,0	31	24,0	2	.	11,9	9	1	1	0	42	3	3	1	0	0	23	18	3
Année	.	17,93	11,40	24,93	- 3,0	31 déc.	42,6	13 juill.	.	182,7	51	3	3	18	55	22	8	4	114	264	345	239	44

SÉTIF (Mairie).

Longitude 3° 4′ E. — Latitude 36° 11′. — Altitude 1080m. Corr. prob. = + 0mm,3 Cg = — 0mm,66

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	673,8	6,1	1,5	11,6	- 1,5	5	16,1	28	79	51,8	8	1	7	0	20	10	1	2	0	3	14	43	0
Février.....	671,2	4,6	0,5	10,1	- 3,1	16	15,0	2	81	83,9	14	4	17	0	15	20	2	0	5	7	20	15	0
Mars.....	673,0	8,7	3,1	16,0	- 2,6	3,11	22,3	30	67	40,3	9	2	9	0	15	21	4	5	15	15	5	13	0
Avril.....	668,5	10,4	4,2	17,5	- 4,0	15	25,6	22	62	30,4	7	0	2	1	13	20	5	2	3	8	17	22	0
Mai.....	670,7	15,7	8,2	23,8	1,0	6	33,4	30	53	25,2	8	0	0	2	12	31	5	1	6	4	13	21	0
Juin.....	674,1	20,7	13,6	30,0	7,4	8	36,5	24	45	7,5	4	0	0	3	8	35	10	4	3	5	7	18	0
Juillet.....	673,0	24,9	16,6	35,0	10,0	1	41,0	14	33	4,0	1	0	0	1	16	26	7	1	5	9	14	15	0
Août..	672,3	24,9	17,5	35,1	10,2	15	38,5	6	35	0,0	0	0	0	0	9	32	9	0	12	12	8	11	0
Septembre..	673,1	21,4	14,8	31,1	7,0	19	36,8	3,6	42	6,8	2	0	0	2	10	15	9	7	13	12	16	8	0
Octobre	672,7	15,3	10,2	23,4	4,6	18	30,0	11	62	48,7	8	0	0	1	6	17	5	3	14	16	17	13	2
Novembre ..	675,5	10,9	5,8	18,1	0,0	27	26,0	4	67	23,1	6	1	1	0	18	14	0	0	5	9	20	24	0
Décembre ..	673,4	5,3	1,3	11,8	- 3,5	31	16,0	16	77	30,5	7	2	7	0	16	23	0	1	1	4	25	23	0
Année	672,61	14,08	8,11	21,96	- 4,0	15 avril	41,0	14 juill.	58,6	352,2	74	10	43	10	158	264	57	26	82	104	176	226	2

SFAX.

Longitude 8° 25′ E. — Latitude 34° 44′. — Altitude 8m.

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	.	13,0	8,7	18,4	6,0	24,25	23,0	29	86	74,3	8	0	0	0	4	6	4	3	7	19	12	14	24
Février.....	.	11,6	7,5	17,1	2,2	17	22,0	6	79	36,6	11	0	0	0	7	12	0	4	3	11	9	17	21
Mars.....	.	14,8	10,6	20,2	5,0	3	23,0	23	78	4,5	3	0	0	0	10	26	7	5	2	6	7	16	14
Avril.....	.	17,1	11,8	22,7	6,8	15	26,0	25	73	16,8	2	0	0	3	5	16	8	15	4	10	4	8	20
Mai.....	.	20,6	16,2	25,2	11,6	7	28,0	30	70	42,6	5	0	0	0	8	20	13	18	5	2	1	6	20
Juin.....	.	23,6	19,3	27,9	16,0	9	32,0	28	68	0,3	1	0	0	1	12	29	22	10	3	1	3	5	5
Juillet.....	.	25,7	20,9	30,6	18,4	1	35,0	16	66	0,0	0	0	0	0	14	28	10	19	10	0	1	5	6
Août.....	.	26,7	22,2	34,7	19,2	24	35,0	28	69	0,0	0	0	0	0	12	34	14	18	5	1	0	5	4
Septembre..	.	27,1	22,6	31,8	17,4	23	39,0	13	68	0,0	0	0	0	0	17	18	13	23	8	1	0	4	6
Octobre	.	22,7	18,8	27,6	13,0	19	33,2	4	71	14,8	4	0	0	0	8	26	13	9	4	8	8	10	7
Novembre ..	.	17,7	13,0	23,3	8,8	28	27,8	13	65	14,2	3	0	0	0	13	11	6	10	3	10	10	17	10
Décembre ..	.	12,9	7,8	19,2	3,4	17,19	22,0	15	62	1,9	1	0	0	0	3	4	2	4	5	36	19	6	14
Année.....	.	19,46	14,95	24,89	2,2	17 févr.	39,0	13 sept.	71,3	206,0	38	0	0	4	113	230	112	138	59	105	74	113	151

TIMIMOUN.

Longitude 2°3′ W. — Latitude 29°15′. — Altitude ?.

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	.	.	5,8	21,0	2,9	4	28,1	28	.	.	.	.	0	.	3	50	10	2	3	3	0	0	22
Février	.	.	5,5	22,5	2,2	5	29,9	25	.	.	.	.	0	.	5	46	9	10	0	0	0	0	14
Mars	.	.	9,5	28,6	3,6	13	38,9	25	.	.	.	.	0	.	6	53	7	6	4	0	3	0	14
Avril	.	.	13,6	33,5	7,2	2	40,1	30	.	.	.	.	0	.	9	33	6	9	3	9	1	0	20
Mai.....	.	.	18,3	38,8	13,3	2	43,2	7	.	.	.	.	0	.	8	28	13	4	3	13	2	0	22
Juin	.	.	25,2	46,7	18,9	1	50,0	20	.	.	.	.	0	.	10	25	10	6	3	1	0	2	33
Juillet	.	.	25,7	49,5	13,4	1	53,7	15	.	.	.	.	0	.	10	29	13	8	0	3	0	1	29
Août.....	.	.	22,3	48,9	11,2	23	53,0	2	.	.	.	.	0	.	31	34	8	2	0	0	0	5	13
Septembre..	.	.	18,3	43,5	10,5	20	50,2	2,3	.	.	.	.	0	.	13	32	19	4	0	0	4	4	14
Octobre	.	.	16,8	34,1	9,8	20	42,3	1	.	.	.	.	0	.	9	29	14	12	2	2	0	0	25
Novembre ..	.	.	8,9	28,1	3,5	21	40,5	3	.	.	.	.	0	.	15	41	6	5	0	0	0	0	23
Décembre ..	.	.	3,6	21,0	1,1	27,30	24,1	14	.	.	.	.	0	.	3	44	17	6	2	0	0	0	21
Année	.	.	14,46	34,68	1,1	27,30 déc.	53,7	15 juill.	.	.	.	.	0	.	122	444	132	74	20	31	10	12	250

TÉBESSA.

Longitude 5°47′ E. — Latitude 35°25′. — Altitude 885m. Corr. prob. = — 2mm,0 Cg = — 0mm,70

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	690,9	6,5	2,4	13,3	0,0	7,8	18,4	25	79	34,8	7	0	2	0	6	0	3	2	10	0	2	4	66
Février	689,5	5,4	1,0	11,4	- 3,4	13	19,0	2	80	54,5	8	3	9	1	19	0	0	0	1	1	11	1	51
Mars	691,3	10,2	4,0	19,1	- 1,0	3	29,8	26	74	10,0	3	0	2	0	3	0	3	0	5	0	4	0	78
Avril	686,2	11,7	5,0	21,0	- 1,0	14	27,8	22	67	31,0	4	0	1	1	10	0	2	0	14	0	9	1	54
Mai.....	687,8	17,3	10,5	25,0	3,2	7	33,2	31	65	53,7	6	0	0	1	1	3	6	0	3	2	17	1	60
Juin	690,7	24,0	14,9	34,3	10,0	11	39,8	20	38	3,0	3	0	0	0	14	3	17	7	23	2	0	24	0
Juillet	688,0	31,2	19,8	38,9	13,0	7,8	43,0	6,28	52	0,0	0	0	0	0	1	0	4	4	35	7	10	0	32
Août.....	690,9	26,9	18,0	36,1	12,2	16	40,8	7,13	68	0,0	0	0	0	0	2	0	5	0	25	3	8	0	50
Septembre..	689,6	24,5	16,8	33,4	8,8	23	37,8	5,9	52	1,2	1	0	0	1	0	0	3	0	28	0	1	0	58
Octobre	689,8	17,5	11,3	25,0	4,8	14	.	.	63	41,9	5	0	0	2	0	0	0	0	13	9	28	6	37
Novembre ..	692,2	11,5	6,5	17,8	2,8	23	24,2	4	69	7,5	4	0	0	0	33	0	0	0	1	10	4	20	22
Décembre ..	690,1	6,3	1,9	12,2	- 4,0	31	17,0	23	71	17,0	3	0	8	0	10	0	0	0	0	0	55	7	21
Année	689,75	16,08	9,34	23,98	- 4,0	31 déc.	43,0	6,28 juill.	64,8	254,6	44	3	22	6	99	6	43	13	158	34	149	64	529

TÉNÈS.

Longitude 1°2′ W. — Latitude 36°31′. — Altitude 54m (1). Corr. prob. = + 3mm,5 Cg = — 0mm,58

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	758,0	13,1	9,8	16,7	6,0	5,6	21,2	26	91	78,9	11	0	0	1	3	0	0	13	31	33	8	4	1
Février	757,2	12,4	8,9	16,4	5,0	13	20,0	2	89	77,1	9	0	0	1	2	1	6	15	32	17	1	7	3
Mars.....	757,8	14,5	9,3	19,2	5,2	2	31,2	30	85	43,4	5	0	0	0	2	1	3	14	32	16	3	0	22
Avril.....	753,1	15,1	10,5	20,3	5,5	15	27,5	29	82	28,4	4	0	0	0	0	0	3	10	32	33	0	0	12
Mai.....	753,6	19,2	13,4	23,8	9,5	2	30,5	30	74	8,1	3	0	0	0	5	11	3	16	29	15	0	0	14
Juin.....	756,3	21,8	17,5	28,2	12,0	4	34,4	13	78	0,0	1	0	0	1	2	4	21	5	17	5	3	0	33
Juillet.....	754,2	23,9	19,2	30,4	16,5	2	36,2	25	70	0,0	0	0	0	0	3	2	13	19	21	15	5	0	15
Août.....	753,5	25,9	21,2	31,7	17,8	1,9	44,5	27	76	0,0	0	0	0	1	0	0	7	16	25	18	3	0	24
Septembre..	753,4	23,0	18,9	28,0	14,5	20	34,6	3	84	14,9	4	0	0	4	0	0	1	15	28	15	11	4	16
Octobre....	754,6	20,2	15,4	26,3	11,2	16	36,4	22	75	0,0	0	0	0	0	0	0	4	32	33	12	5	0	7
Novembre ..	759,2	17,1	12,8	22,8	9,0	30	30,0	4,13	74	33,9	3	0	0	0	1	2	4	31	29	11	7	3	2
Décembre ..	758,6	12,4	8,9	17,2	5,8	17	21,2	4	87	94,8	8	0	0	0	3	0	3	32	24	22	6	3	0
Année	755,79	18,22	13,82	23,42	5,0	13 févr.	44,5	27 août	80,4	379,5	48	0	0	8	21	21	68	218	333	212	52	21	149

(1) 53m à partir du mois de mai.

TOUGGOURT.

Longitude 3°44′ E. — Latitude 33°6′. — Altitude 69m. Corr. prob. = + 2mm,0 Cg = — 0mm,80

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	757,9	10,8	6,0	17,1	2,4	2	22,6	30	90	38,4	5	0	0	0	23	45	10	5	0	5	3	2	0
Février	757,7	11,1	5,6	18,2	0,8	14	23,4	26	90	12,4	4	0	0	0	17	32	22	5	1	1	0	6	0
Mars.....	758,0	16,5	9,3	24,9	3,2	4	31,8	30	83	0,0	0	0	0	0	8	53	19	3	1	4	1	4	0
Avril.....	752,9	20,8	11,8	29,9	8,2	18	38,0	24	83	0,4	1	0	0	1	14	25	28	3	1	4	4	11	0
Mai.....	752,0	26,2	16,8	35,6	9,8	6	44,0	15	77	27,0	4	0	0	2	7	32	39	1	0	3	4	7	0
Juin.....	754,4	33,1	23,2	41,9	18,2	1	47,6	22,25	70	0,0	0	0	0	1	2	15	40	6	1	0	0	2	24
Juillet.....	751,7	36,0	23,5	46,3	18,8	1	53,2	30	66	0,0	0	0	0	0	3	10	32	5	26	10	3	3	1
Août.....	751,3	35,0	24,0	44,3	20,0	20	52,6	6	71	0,0	0	0	0	0	2	7	24	19	24	13	2	2	0
Septembre..	751,3	31,3	21,1	41,3	15,4	21	48,0	4	75	0,0	0	0	0	0	4	0	12	7	14	45	1	3	4
Octobre....	756,3	23,2	16,2	31,1	10,4	20	39,0	1	80	6,5	2	0	0	0	18	8	8	12	20	19	1	7	0
Novembre..	752,6	15,9	9,0	24,4	4,4	28	32,0	5	79	0,4	1	0	0	0	8	5	0	2	19	36	12	8	0
Décembre..	759,8	9,9	3,5	18,0	0,0	18,19,21	21,4	2	85	0,0	0	0	3	0	0	4	1	5	1	51	22	9	0
Année.....	754,83	22,48	14,17	31,08	0,0	18,19,21 déc.	53,2	30 juill.	78,3	85,1	17	0	3	4	106	236	235	73	108	191	53	64	29

TUNIS.

Longitude 7°50′ E. — Latitude 36°48′. — Altitude 43m. Corr. prob. = — 2mm,5 Cg = — 0mm,56

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	764,8	10,5	7,0	14,8	3,0	14	19,6	30	86	35,4	12	0	0	0	5	2	4	7	0	13	31	31	0
Février	762,8	9,3	5,7	14,1	0,0	15,16	20,0	2	83	112,1	15	0	0	0	4	6	3	1	5	13	28	23	1
Mars.....	765,0	11,8	8,7	18,6	3,6	12	24,4	22	79	38,1	7	0	0	0	3	4	5	4	17	10	39	11	0
Avril.....	759,3	14,3	9,4	20,5	4,2	16	26,2	22	65	23,4	6	0	0	0	5	3	4	11	4	7	16	40	0
Mai.....	761,0	18,4	13,0	24,6	8,4	3	33,0	31	55	8,4	4	0	0	0	10	4	8	8	8	8	8	37	2
Juin.....	763,3	22,8	17,3	28,9	13,4	6	36,0	25	55	8,5	6	0	0	0	10	14	11	9	7	4	6	29	0
Juillet.....	760,9	24,2	18,6	30,8	14,0	2	40,4	7	55	0,0	0	0	0	0	5	4	19	5	3	10	14	33	0
Août.....	760,5	26,1	20,5	33,1	16,0	24	44,2	19	55	0,0	0	0	0	0	3	1	28	13	10	9	5	24	0
Septembre..	759,9	24,8	19,8	31,4	12,0	28	43,7	2	62	0,0	0	0	0	0	14	0	24	6	23	4	10	9	0
Octobre....	762,8	18,1	14,3	23,3	9,0	23	30,0	3	80	73,0	11	0	0	0	1	5	11	15	1	23	23	14	0
Novembre...	765,8	17,4	12,5	23,5	9,0	12	31,8	13	71	3,4	4	0	0	0	9	15	9	2	0	12	22	20	1
Décembre..	764,3	12,6	8,6	17,7	3,6	30	21,4	3	70	28,3	9	0	0	0	15	3	1	5	2	11	29	27	0
Année.....	762,53	17,53	12,95	23,44	0,0	15,16 févr.	41,2	19 août	68,0	330,6	74	0	0	0	84	61	127	86	80	124	231	298	4

TIZI-OUZOU.

Longitude 1°43′ E. — Latitude 36°43′. — Altitude 234m.

Année 1913.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	.	10,8	6,5	16,1	2,6	7	22,8	29	.	69,8	18	0	0	0	36	0	0	0	0	7	7	10	33
Février	.	10,2	6,0	15,9	2,2	24	20,8	8	.	106,4	17	0	0	2	36	10	0	0	0	1	9	3	25
Mars.....	.	12,8	7,5	19,8	1,2	3	27,0	22,29	.	77,8	8	0	0	2	40	0	0	1	0	1	7	8	36
Avril.....	.	13,9	8,8	20,3	2,8	15	28,0	21,22	.	89,2	7	0	0	2	47	1	0	0	0	3	6	4	29
Mai.....	.	18,1	11,6	25,5	7,0	7	35,1	28	62	7,1	4	0	0	3	18	26	1	0	0	4	1	10	31
Juin.....	.	23,3	16,5	31,2	12,4	5	40,8	24	55	10.6	2	0	0	3	15	13	2	2	0	1	2	10	45
Juillet.....	.	26,4	18,8	34,5	15,0	1	40,4	24	41	0,0	0	0	0	0	16	15	1	3	0	3	12	19	24
Août.....	.	27,7	20,4	36,7	16,6	1	43,4	25	48	2,7	1	0	0	2	11	22	4	2	0	2	7	28	17
Septembre..	.	24,2	18,0	31,8	12,4	20	43,0	2	47	0,3	1	0	0	3	10	4	1	2	1	2	15	24	31
Octobre....	.	19,9	14,7	26,9	9,6	18	35,0	24,25	57	35,1	6	0	0	3	15	7	2	1	0	2	6	18	42
Novembre..	.	15,5	10,7	22,1	5,8	9	35,0	1	74	127,6	8	0	0	1	15	3	0	0	0	1	9	9	51
Décembre..	.	10,8	6,3	15,9	2,0	17	20,4	13,23	81	91,8	10	0	0	3	18	0	0	1	0	1	13	4	66
Année.....	.	17,80	12,15	24,73	1,2	3 mars	43,4	25 août	.	618,6	82	0	0	24	.	.	.	.	.	.	.	.	.

Année 1913.

METLAOUI (Tunisie).

Longitude 6°4′ E. — Latitude 34°22′. — Altitude 225m,7. Cg = —0mm,73

MOYENNES HORAIRES DE LA PRESSION ATMOSPHÉRIQUE.
(700 +).

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
h												
0 (minuit)	46,54	44,84	45,91	40,54	41,85	44,14	42,37	42,68	42,26	43,97	48,15	46,69
1	46,43	44,79	45,83	40,56	41,81	44,02	42,38	42,55	42,11	43,90	48,04	46,55
2	46,39	44,69	45,69	40,36	41,65	43,85	42,26	42,46	41,97	43,83	47,93	46,52
3	46,36	44,51	45,47	40,22	41,46	43,69	42,17	42,38	41,89	43,65	47,81	46,42
4	46,15	44,26	45,28	40,17	41,40	43,65	42,08	42,32	41,85	43,64	47,72	46,19
5	45,90	44,20	45,31	40,11	41,50	43,70	42,20	42,36	41,95	43,68	47,69	46,09
6	45,92	44,28	45,42	40,24	41,70	43,85	42,41	42,59	42,23	43,85	47,78	46,18
7	46,13	44,38	45,64	40,52	41,88	44,10	42,70	42,85	42,50	44,04	47,99	46,44
8	46,31	44,66	45,87	40,78	42,05	44,34	42,97	43,15	42,79	44,38	48,26	46,61
9	46,60	45,21	46,07	41,00	42,21	44,40	43,08	43,35	43,07	44,76	48,55	46,87
10	46,89	45,13	46,30	41,12	42,21	44,38	43,11	43,42	43,23	44,94	48,78	47,21
11	47,02	45,19	46,30	41,12	42,19	44,31	42,98	43,25	43,08	44,86	48,71	47,11
12 (midi)	46,70	45,00	46,14	40,83	41,93	44,42	42,65	43,01	42,83	44,59	48,29	46,57
13	46,15	44,48	45,80	40,46	41,63	43,74	42,29	42,63	42,49	44,11	47,82	45,95
14	45,68	43,99	45,26	40,00	41,20	43,32	41,89	42,20	41,89	43,64	47,37	45,59
15	45,58	43,61	44,89	39,56	41,80	42,92	41,44	41,83	41,50	43,66	47,15	45,43
16	45,59	43,45	44,66	39,23	40,44	42,56	41,10	41,53	41,17	43,21	47,12	45,39
17	45,67	43,44	44,65	39,11	40,33	42,34	40,76	41,29	41,06	43,18	47,19	45,48
18	45,82	43,65	44,78	39,08	40,24	42,21	40,64	41,25	41,13	43,31	47,39	45,76
19	46,13	43,86	45,03	39,22	40,44	42,34	40,75	41,42	41,20	43,56	47,73	46,07
20	46,39	44,12	45,36	39,57	40,80	42,68	41,00	41,75	41,55	43,89	47,93	46,26
21	46,54	44,31	45,70	40,16	41,26	43,35	41,51	42,16	41,84	44,08	48,13	46,45
22	46,65	44,44	45,89	40,40	41,72	43,87	41,93	42,47	41,89	44,21	48,26	46,57
23	46,66	44,48	45,98	40,58	41,89	44,14	42,16	42,65	42,09	44,22	48,32	46,59
24 (minuit)	46,61	44,42	45,99	40,59	41,91	44,22	42,23	42,79	42,11	44,18	48,26	46,49
Moyennes	46,26	44,37	45,55	40,21	41,44	43,59	42,03	42,40	42,06	43,97	47,92	46,29

Année 1913

METLAOUI (Tunisie).

Longitude 6°4′ E. — Latitude 34°22′. — Altitude 225m,7.

MOYENNES HORAIRES DE LA TEMPÉRATURE.

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
h												
0 (minuit)	10,17	9,88	13,75	15,94	19,93	24,23	27,94	27,53	27,32	21,23	14,83	10,07
1	9,78	9,53	13,33	15,43	19,29	23,50	27,06	26,88	26,76	20,82	14,47	9,73
2	9,64	9,23	12,90	14,81	18,77	22,89	26,37	26,25	26,34	20,50	14,12	9,41
3	9,38	8,97	12,42	14,47	18,37	22,51	25,49	25,64	25,72	20,00	13,70	9,16
4	9,12	8,53	12,01	13,91	17,86	21,83	24,89	25,03	24,98	19,60	13,57	8,92
5	8,98	8,24	11,74	13,49	17,59	21,37	24,24	24,62	24,63	19,23	13,24	8,59
6	8,95	8,02	11,46	13,12	17,39	21,20	24,20	24,36	24,05	19,04	13,01	8,35
7	8,85	7,86	11,37	13,38	18,12	22,21	25,50	25,23	24,23	18,93	12,98	8,30
8	9,15	8,11	12,24	14,82	19,79	24,07	27,60	27,27	26,06	19,75	13,75	8,39
9	10,15	9,46	14,01	16,73	21,62	25,91	30,23	29,57	28,74	21,58	15,47	9,47
10	11,75	11,06	16,20	18,78	23,60	28,05	32,34	31,83	31,04	23,62	17,19	10,90
11	12,92	12,54	17,73	20,43	25,11	29,76	33,98	33,56	32,83	24,99	18,89	12,75
12 (midi)	14,07	13,56	18,89	21,66	26,35	31,00	35,30	35,00	34,06	26,83	19,89	13,94
13	14,79	14,35	19,80	22,84	27,44	32,23	36,55	36,36	35,09	26,96	20,51	14,78
14	15,20	14,85	20,61	23,64	28,02	33,20	37,41	37,31	35,79	27,26	20,85	15,34
15	15,13	15,06	20,93	23,96	28,43	33,54	37,94	37,42	36,05	27,33	20,88	15,27
16	14,80	14,65	20,91	23,94	28,26	33,58	38,01	37,47	35,84	26,98	20,44	15,14
17	13,94	14,20	20,45	23,61	27,69	33,13	37,79	37,04	35,28	26,30	19,43	14,35
18	12,99	13,09	19,34	22,86	26,87	32,19	37,02	35,83	33,78	24,94	17,74	13,09
19	12,02	12,25	17,75	21,59	25,63	30,91	35,52	33,91	31,77	23,74	16,78	12,16
20	11,43	11,51	16,50	19,92	23,56	28,86	33,18	31,97	30,17	22,87	16,22	11,35
21	10,98	10,96	15,57	18,83	22,52	27,29	31,46	30,50	29,14	22,07	15,72	10,91
22	10,68	10,58	15,01	17,96	21,49	25,99	29,99	29,36	28,40	21,69	15,41	10,43
23	10,32	10,20	14,36	17,00	20,72	25,11	28,87	28,45	27,59	21,34	14,97	9,99
24 (minuit)	10,12	9,83	13,88	16,13	20,03	24,27	28,00	27,68	27,20	20,94	14,69	9,77
Moyennes	11,47	11,11	15,81	18,32	22,69	27,27	31,20	30,77	30,65	22,81	16,42	11,28

Année 1913.

METLAOUI (Tunisie).

Longitude 6°4′ E. — Latitude 34°22′. — Altitude 225m,7.

MOYENNES HORAIRES DE LA TENSION DE VAPEUR.

HEURES.	JANVIER	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
h												
0 (minuit)	6,96	5,64	6,98	6,27	8,98	9,54	8,40	10,23	8,49	8,43	6,58	5,05
1	6,90	5,68	7,00	6,46	9,05	9,69	8,79	9,94	8,71	8,52	6,61	5,16
2	6,83	5,63	7,10	6,59	9,17	9,51	9,15	9,69	8,58	8,45	6,59	5,12
3	6,84	5,78	7,01	6,63	9,09	9,42	9,13	9,75	8,44	8,57	6,68	5,12
4	6,85	5,79	6,95	6,73	8,89	9,42	8,81	9,58	8,40	8,63	6,76	5,07
5	6,77	5,73	6,91	6,69	8,89	9,33	8,85	9,56	8,46	8,67	6,83	5,13
6	6,86	5,75	6,87	6,81	8,80	9,53	8,84	9,48	8,69	8,54	6,91	5,15
7	7,00	5,76	6,68	6,77	8,88	9,59	9,16	9,61	8,87	8,37	7,02	5,17
8	6,95	5,74	6,71	6,86	8,88	9,68	9,42	10,17	9,18	8,51	7,21	5,19
9	7,23	5,99	6,84	6,76	8,70	9,43	9,22	10,13	9,52	8,83	7,36	5,38
10	7,43	6,18	7,09	6,76	8,89	9,58	8,78	10,16	9,34	8,93	7,19	5,45
11	7,27	6,06	6,72	6,42	8,44	9,22	8,23	9,68	8,87	8,71	7,23	5,39
12 (midi)	7,27	6,02	6,78	6,06	8,19	8,62	7,69	9,35	8,42	8,64	6,96	5,15
13	6,92	6,13	6,59	5,53	7,68	7,94	7,03	8,97	7,77	8,32	6,83	4,93
14	6,99	5,91	6,41	5,08	7,16	7,30	6,65	8,47	7,30	8,14	6,71	4,80
15	6,65	5,74	5,92	4,80	6,72	6,79	6,28	8,11	6,87	7,99	6,58	4,65
16	6,67	5,66	5,82	5,07	6,64	7,08	5,85	7,79	6,60	7,75	6,51	4,60
17	6,60	5,58	5,75	4,43	6,75	6,82	5,73	7,48	6,45	7,70	6,39	4,65
18	6,97	5,61	6,03	4,40	6,81	7,01	5,71	7,28	6,29	7,61	6,36	4,67
19	7,14	5,80	6,34	4,57	7,11	7,47	5,61	7,41	6,33	7,88	6,34	4,86
20	7,14	5,75	6,70	4,86	8,00	8,18	5,90	7,62	6,73	8,06	6,32	4,90
21	6,98	5,69	6,78	5,22	8,48	8,77	6,57	8,65	7,29	8,35	6,36	5,00
22	6,97	5,74	6,74	5,56	8,72	9,01	7,54	9,09	7,91	8,54	6,44	4,97
23	6,90	5,70	6,74	6,11	8,78	9,18	8,35	9,44	8,31	8,54	6,43	4,94
24 (minuit)	6,97	5,65	6,95	6,38	8,90	9,58	8,61	9,94	8,44	8,69	6,46	4,93
Moyennes	6,96	5,79	6,64	5,90	8,23	8,66	7,74	9,06	8,00	8,37	6,71	5,02

Année 1913.

METLAOUI (Tunisie).

Longitude 6°4′ E. — Latitude 34°22′. — Altitude 225m,7.

MOYENNES HORAIRES DE L'HUMIDITÉ RELATIVE.

HEURES.	JANVIER	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
h												
0 (minuit)	75,3	61,1	58,8	47,1	53,5	43,2	31,5	38,0	34,5	45,4	52,1	54,2
1	76,8	62,7	60,3	50,2	56,1	45,9	34,6	38,2	36,2	47,0	53,6	56,7
2	77,2	63,5	63,3	52,9	58,0	46,8	37,3	38,8	36,3	47,8	54,9	57,4
3	77,9	66,6	64,4	54,5	58,7	48,0	39,1	40,4	36,9	50,2	56,9	58,4
4	79,4	68,6	65,6	57,1	59,1	49,5	39,1	40,9	38,3	51,4	58,2	59,0
5	79,3	69,3	66,8	58,4	60,1	50,1	40,7	42,0	39,5	52,9	60,1	61,2
6	80,4	70,6	67,6	60,5	60,2	51,5	40,7	42,3	41,8	52,9	61,5	62,3
7	82,2	71,6	66,2	59,4	57,8	48,5	38,9	40,7	41,8	52,2	62,4	63,1
8	80,2	70,3	62,6	55,0	52,3	44,0	35,6	38,2	39,0	49,9	60,7	62,8
9	78,2	66,8	56,9	48,4	46,0	38,7	30,1	33,3	34,4	46,1	55,7	60,2
10	72,9	62,1	51,4	42,5	42,4	34,2	25,5	29,4	29,8	41,1	48,8	55,8
11	66,2	55,3	44,5	36,4	36,7	29,9	21,8	25,5	25,5	37,1	44,1	49,3
12 (midi)	61,7	51,6	41,8	32,0	33,7	26,3	19,2	22,9	22,7	34,5	40,1	43,6
13	56,1	50,3	38,4	27,2	29,8	22,6	16,4	20,4	20,0	32,1	38,3	39,5
14	55,4	47,1	35,7	23,9	27,4	19,8	14,7	18,4	18,1	30,9	36,9	37,1
15	53,0	45,2	35,8	22,2	25,4	18,1	13,6	17,4	16,9	31,1	36,2	36,1
16	54,2	45,7	32,0	23,7	25,4	18,1	12,7	16,6	16,5	30,5	37,1	35,8
17	56,5	45,9	32,7	21,2	27,3	18,3	12,6	16,5	16,5	31,4	38,8	38,0
18	62,4	49,8	33,0	22,3	29,4	19,9	13,1	17,2	17,6	33,5	42,9	41,4
19	68,2	54,0	42,0	24,9	32,5	22,8	14,3	19,6	19,7	36,8	45,1	45,8
20	70,7	56,0	48,0	29,2	40,4	28,4	17,0	22,4	22,9	39,2	46,4	48,4
21	72,0	57,5	51,7	33,4	44,4	33,2	20,5	27,6	26,2	42,5	48,2	50,9
22	73,1	59,5	53,2	37,4	47,8	36,7	25,4	30,8	29,7	44,5	49,6	52,2
23	73,7	60,4	54,6	43,1	50,2	39,4	30,0	33,4	33,9	45,5	50,8	53,4
24 (minuit)	75,6	61,5	58,0	47,1	52,8	43,4	32,3	36,7	34,4	47,4	51,7	54,0
Moyennes	70,1	58,8	51,1	40,1	43,9	34,8	27,3	29,6	28,9	40,3	49,1	50,9

Année 1913. **ALGÉRIE, TUNISIE ET MAROC. — Observations pluviométriques complémentaires.**

Hauteurs de pluie en millimètres.

STATIONS.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.	ANNÉE.
I. — MAROC.													
Boucheron	.	.	69	39	0	0	0	0	2	44	3	54	.
Boulhaut	4	49	34	57	36	0	0	0	0	0	0	26	206
El-Boroudj	0	16	9	20	12	0	1	0	0	9	21	65	153
Oulad-Saïd	.	.	.	.	15	0	0	0	5	10	0	41	.
Settat	0	82	12	0	5	0	0	0	5	47	15	55	221
Sidi-Ali-Azemmour	5	28	39	17	22	0	0	0	22	23	12	.	.
II. — ALGÉRIE.													
Département d'Oran.													
Tlemcen (P. et Ch.)	77	142	53	124	61	16	0	2	9	22	17	27	550
Tlemcen (Com. agr.)	70	119	62	59	55	12	0	0	4	4	10	15	410
Sebdou	0	87	23	31	23	20	4	4	7	8	1	1	209
Iles Habibas	49	42	51	12	4	0	0	0	0	0	8	10	176
Rachgoun	43	49	20	23	9	1	0	0	1	1	8	19	174
El-Ançor	28	66	41	38	15	4	0	0	1	3	21	45	262
Oran (phare)	6	65	25	30	10	0	.	0	0	1	17	18	.
Arzew	33	36	27	28	9	4	0	0	2	8	20	28	195
Mostaganem (Phare)	37	74	38	29	7	0	0	0	15	5	21	55	281
Cap Ivi	47	88	29	25	4	5	0	0	11	10	12	66	297
Oued-Ferzoug (bar.)	6	94	28	75	0	0	0	0	7	2	3	13	228
Mascara	49	175	50	80	11	6	2	2	8	10	21	53	467
Aïn-Fekan	23	88	38	60	20	10	0	0	3	10	6	17	275
Tirman	26	36	54	17	18	13	0	0	13	10	15	17	219
Bossuet	22	17	6	15	24	51	0	0	3	18	14	7	177
Thiersville	37	68	48	52	20	21	0	2	17	2	15	18	300
Oued-Taria	23	72	20	46	26	37	0	0	13	0	1	12	250
Saïda (P. et Ch.)	43	95	33	29	26	8	0	0	7	10	12	24	287
Département d'Alger.													
Ménerville	29	107	54	60	16	52	0	0	12	35	83	109	557
Cap Bengut	71	86	55	51	4	44	0	0	3	32	102	134	582
Cap Corbelin	19	70	31	81	2	16	0	12	8	8	104	142	493
Hammiz (barrage)	52	82	75	63	7	18	0	0	0	42	49	75	463
Cap Matifou	27	63	51	21	8	2	0	0	3	20	50	74	319
Alger (Port)	30	77	50	37	14	1	0	0	3	18	59	76	365
Montebello	49	83	41	39	16	3	0	0	4	10	72	65	382
Saint-Eugène	33	85	46	31	12	1	0	0	.	.	60	78	.
Kouba	31	100	33	60	9	0	0	0	0	12	58	98	401
Maillot	26	80	56	32	14	5	0	5	0	6	0	23	247
Ameur-el-Aïn	54	94	26	7	5	.	.	.	.	7	5	64	.
Birtouta	47	74	50	55	15	0	0	0	0	14	20	86	361
Ben-Ahmed	3	57	42	.	21	2	0	0	2	23	9	28	.
Ber-Rechid	2	30	28	32	12	0	0	0	0	44	1	22	171
Meurad	57	129	42	38	12	0	0	0	1	10	55	64	408
Ben-Chicao	88	104	61	63	21	0	0	0	0	0	0	0	337
Berrouaghia	81	71	58	19	3	0	0	0	0	5	1	26	264
Bouira (P. et Ch.)	28	83	41	47	23	25	2	2	2	18	55	35	361
Cherchell	37	79	19	29	14	0	0	0	7	8	78	89	360
Bourbaki	38	81	27	30	4	18	2	0	0	22	7	25	254
Tipaza	42	61	35	19	11	1	0	1	17	14	57	54	312
Tlélat (barrage)	15	84	24	43	3	0	0	0	.	.	9	30	.
Cap Caxine	46	103	29	39	7	3	2	2	10	15	61	132	449
Saint-Cyprien des Attafs	40	90	32	25	1	5	0	0	.	5	12	42	.
Affreville	45	69	19	63	2	2	0	0	0	24	23	30	277

Année 1913. **ALGÉRIE, TUNISIE ET MAROC. — Observations pluviométriques complémentaires.**

Hauteurs de pluie en millimètres.

STATIONS.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.	ANNÉE.
II. — ALGÉRIE (suite).													
Département d'Alger (suite).													
Duperré	26	80	30	52	5	0	0	8	0	14	12	41	268
Ard-el-Beida	25	69	39	37	2	4	0	0	.	.	7	36	.
Boghar (Hôp. mil.)	31	53	44	15	6	3	1	1	0	43	29	14	240
Sidi-Aïssa	31	16	9	6	23	6	0	0	0	7	5	1	104
Chellala	24	28	8	20	15	10	0	7	5	27	22	11	177
Département de Constantine.													
Cap Sigli	43	99	40	75	0	0	0	0	0	13	136	123	523
Cap Aliah	120	190	86	183		12	5	10	0	49	219	270	1152
Djidjelli (port)	157	200	65	204	20	13	5	2	0	49	172	189	1076
Herbillon	82	168	4	7	12	2	0	2	2	40	99	183	601
Cap Bougaroni	68	74	65	112	2	10	2	14	13	25	73	119	577
Collo (ville)	32	75	49	75	10	0	0	3	6	29	86	161	526
El-Milia	78	149	99	63	12	0	5	10	0	65	114	143	738
El-Kseur	19	16	37	40	9	1	11	2	1	35	80	93	344
Bougie (port)	19	119	98	75	7	11	7	2	0	86	137	157	718
Sidi-Aïch	18	107	49	23	5	0	21	7	12	73	98	141	554
Philippeville (Éc. d'Agr.)	52	117	44	39	6	0	0	0	0	53	54	102	467
Philippeville (port)	66	113	39	52	34	1	6	4	10	38	85	65	513
Cap de Fer	34	54	10	30	0	9	3	4	1	14	36	168	363
L'Edough	101	218	105	68	27	1	1	18	14	72	144	172	941
Bugeaud (P. et Ch.)	95	172	69	65	0	0	0	25	0	52	91	171	740
Camp des Faucheurs	67	142	42	23	11	1	0	3	0	183	84	119	675
Bône (halle aux grains)	48	79	23	32	13	2	0	2	8	100	31	120	458
Bône (port)	60	90	27	31	16	0	0	3	9	113	44	127	520
Cap Rosa	52	11	3	40	14	5	0	6	15	160	132	109	547
La Calle (P. et Ch.)	52	.	42	.	9	.	0	3	5	161	90	132	.
Kerrata (P. et Ch.)	49?	286?	140?	42?	26?	6?	0?	6?	0?	74?	121?	110?	860?
Jemmapes (P. et Ch.)	59	87	38	52	15	0	0	3	10	40	46	113	463
Aïn-Mokra	64	139	18	54	24	2	0	11	6	29	45	96	488
Bordj-bou-Arréridj (P. et Ch.)	30	41	33	25	11	3	1	2	1	69	12	10	238
Bordj-bou-Arréridj (gare)	.	.	69	39	0	0	0	0	2	44	3	54	.
Coligny	45	73	37	13	23	1	0	6	1	47	17	14	277
Sétif (P. et Ch.)	43	79	42	23	28	3	0	0	6	40	6	24	294
Saint-Arnaud	18	18	2	7	0	5	0	0	4	18	13	0	85
Guellal	64	64	31	36	13	7	0	2	3	39	.	6	.
Mila	63	110	63	39	25	1	0	0	12	74	35	44	466
El-Arrouch	10	117	54	45	7	1	0	3	14	40	25	64	380
Condé-Smendou	89	150	70	88	9	2	1	3	12	17	41	68	550
Souk-Ahras	59	145	16	48	17	0	0	8	0	126?	22	71	512?
Saint-Donat	62	55	62	21	5	3	3	8	2	36	18	10	285
Tiberguent	44	126	66	16	8	0	0	0	0	20	28	28	336
Boumalek	57	111	61	16	11	0	3	0	6	61	27	26	379
Oued-Atménia	59	74	60	21	18	6	1	1	2	46	25	21	334
Constantine (P. et Ch.)	74	89	50	45	11	1	0	7	1	34	28	35	375
Sidi-Mabrouk	63	97	29	14	8	5	0	3	0	29	30	34	312
Le Kroub	44	80	62	33	1	0	0	1	0	3	2	23	249
Sigus	74	107	35	57	23	15	2	4	1	26	24	25	393
El-Guerrah	2	19	7	12	14	5	0	0	1	12	6	6	84
Aïn-Abid	114	103	46	69	55	10	0	5	2	63	24	47	538
Aïn-Fakroun	114	253	60	40	86	35	0	3	0	31	34	54	710
Aïn-Fedden	84	186	107	38	60	0	0	16	10	217	86	139	943
Guettar-el-Aïch	47	79	8	14	2	2	0	0	0	2	3	11	168
Aïn-Beida	65	70	16	66	85	9	4	0	0	46	20	9	390
Khenchela	81	92	21	61	92	35	2	0	10	58	38	55	545
El-Kantara	68	20	15	23	20	3	0	.	0	50	12	13	.

Année 1913. **ALGÉRIE, TUNISIE ET MAROC. — Observations pluviométriques complémentaires.**

Hauteurs de pluie en millimètres.

STATIONS.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.	ANNEE.
III. — TUNISIE.													
Tabarka	86	111	37	53	23	3	0	5	4	167	115	136	740
Aïn-Draham	119	196	87	89	28	1	2	19	8	227	104	181	1061
Aïn-Hameraïa	68	101	60	64	40	0	0	0	.	.	.	.	.
El-Feidja	125	240	95	53	57	1	0	17	5	149	49	151	942
Thuburnic	62	165	45	43	64	0	4	4	0	134	11	83	615
Khanguet (Kef-Tont)	.	.	.	45	22	1	0	3	0	111	50	113	.
Djebel-Amar (mine)	114	178	69	38	19	2	0	10	.	.	12	89	.
Le Munchar	55	75	23	14	12	0	0	0	0	58	26	55	318
Béja	63	102	23	58	23	1	1	2	0	59	20	79	431
Aïn-Zebda	.	.	.	.	.	.	.	.	0	51	8	64	.
Beauce tunisienne	5	78	9	32	9	3	1	0	0	56	.	49	.
Oued-Zergua	64	71	20	25	13	24	0	1	1	48	16	50	333
Eslissifa-el-Aouana	.	222	42	47	45	1	0	2	7	123	70	27	.
Chuiggui	53	113	35	21	22	8	0	2	5	51	4	38	352
Gliat-Redga	78	104	43	38	24	2	0	3	3	107	54	132	588
B haïa	73	87	23	9	14	0	0	0	0	79	.	66	.
Maïeur (Michaud)	49	96	27	35	16	4	0	5	0	112	11	86	441
Raz-el-Djebel	26	62	37	25	1	0	0	0	0	34	13	77	275
Tebezia (Raf-Raf)	32	137	42	24	1	0	0	0	0	34	13	60	343
Porto-Farina	34	129	37	62	3	1	0	3	0	46	12	80	407
Tindja	.	103	46	70	9	4	0	5	0	88	31	92	.
Mabtouha	43	81	45	34	10	14	0	2	1	32	11	57	330
Selma	43	91	52	36	13	7	0	5	0	36	10	59	352
Sidi-Tabet	33	122	55	12	9	9	1	2	0	15	2	40	300
Souk-el-Arba	48	148	17	42	47	0	0	0	0	80	.	26	.
Zaouem (Souk-el-Kmis)	30	76	22	39	36	0	0	0	0	46	8	53	310
Les Perrières	27	82	34	50	18	0	0	2	18	68	10	41	350
Le Thibar	32	76	33	67	56	3	2	1	0	79	36	47	432
Teboursouk	49	86	30	47	31	11	0	14	3	57	0	0	328
Medjez-el-Bab	38	56	30	34	30	19	2	11	2	30	11	29	292
Khanguet-el-Aram	66	75	33	19	25	12	0	0	0	46	24	54	354
Le Goubellat	47	96	19	50	25	16	0	4	0	32	3	31	323
Tebourba	39	100	43	13	25	1	0	0	0	40	3	41	305
Villejacques	57	128	36	39	7	7	0	0	0	34	2	0	310
Salambô	46	135	25	3	8	7	0	0	0	12	2	28	266
Bordj-Chakir	53	105	59	8	11	0	0	0	0	19	0	21	276
Ben-Arous	.	.	36	3	12	0	0	0	0	0	0	33	.
Saint-Cyprien	56	116	61	7	39	2	0	0	1	27	5	30	344
Massicault	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	25	.
Enchir-Frendj	47	98	44	12	21	0	0	2	0	32	3	29	288
Montarnaud	47	71	12	38	29	1	0	7	2	38	4	21	270
La Mornaghia	63	113	61	5	9	0	0	1	2	21	1	27	303
Ouzra	67	156	24	50	13	2	0	0	0	21	2	33	368
Fedja-Kemaken	46	104	54	10	29	2	0	1	0	23	3	28	300
Grombalia	63	146	47	53	9	3	0	0	3	24	2	25	375
Soliman	58	124	76	10	8	2	0	1	0	18	1	16	314
Korbous	50	131	14	41	8	2	0	0	0	25	3	27	301
Kébilia	38	123	69	16	24	2	0	0	5	17	1	19	314
Hammamet	77	122	67	4	27	6	0	1	0	3	2	17	326
Aïn-el-Asker	34	87	33	49	16	3	0	2	0	37	2	20	283
Beaucastel	54	83	29	29	17	7	2	6	11	32	5	19	294
Bir-M'chergua	62	89	30	0	13	3	0	0	16	26	4	0	243
Mograne	91	138	29	48	27	10	0	0	3	6	2	35	389
Bou-Remada	75	111	53	13	21	12	0	4	4	10	1	15	319
Val-Saint-Pierre	109	127	69	15	39	12	0	4	1	10	1	18	405
Zaghouan (ville)	88	108	63	7	11	8	0	0	22	11	0	30	348
Zaghouan (P. O.)	66	570	27	20	21	9	0	3	1	3	3	25	748
Aïn-el-Babouche	.	155	59	30	21	6	0	4	0	5	0	8	.
Kermatous	72	91	55	19	25	10	0	0	0	5	1	19	297

Année 1913. **ALGÉRIE, TUNISIE ET MAROC. — Observations pluviométriques complémentaires.**

Hauteurs de pluie en millimètres.

STATIONS.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.	ANNÉE.
III. — TUNISIE (suite).													
Segermes	81	94	74	11	16	12	0	3	0	17	1	27	336
Bou-Ficha	74	98	74	5	24	8	0	0	0	16	4	21	324
El-Kley	83	80	62	11	19	10	0	7	0	8	1	4	285
Enfidaville	59	55	55	8	22	9	0	2	0	4	0	1	215
Medfoun	57	62	21	32	.	0	0	0	.	0	0	2	.
Henchir-Kasbate	39	92	20	44	8	30	0	0	0	28	3	14	278
Aïn-Garsa (Le Krib.)	42	95	34	12	26	13	0	0	1	63	17	46	349
Bou-Arada	50	110	50	25	46	19	1	7	10	50	6	10	384
El-Aroussa	35	92	16	39	42	15	7	2	1	48	12	17	326
Gafour	45	79	25	37	28	16	0	0	.	54	6	16	.
Loukanda	0	0	48	32	21	23	0	0	0	13	1	10	148
Djebel-Mansour	79	116	62	28	30	16	0	0	9	80	17	23	460
Sodga	63	95	3	21	13	38	0	0	5	37	2	8	285
Saâdia (Bargou)	94	127	25	64	66	13	1	0	0	49	4	26	469
Dran-ben-Djouder	84	0	26	59	22	0	0	2	11	10	4	16	234
Djebel-Djouggar	74	102	20	54	22	10	0	4	9	15	3	10	323
Le Kef	52	115	37	30	33	31	0	4	1	115	18	20	456
Lorbeus	46	95	42	24	35	32	0	0	0	40	6	25	345
Ebba-Ksour	51	79	46	76	25	22	1	0	0	51	6	23	380
Ksour	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	0	23	.
Mactar	47	103	30	17	40	14	3	9	0	31	9	35	338
Kalaâ-Djerda	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	21	.
Tadjerouine	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	18	.
Thala	71	126	16	19	62	23	1	11	14	46	9	23	421
Hadjeb-el-Aïoun	69	65	0	45	0	0	.	0	.	0	0	30	.
Sbeïtla	106	48	2	38	68	24	6	0	11	11	9	17	340
Feriana	22	42	2	37	93	10	.	0	.	.	11	3	.
La Fauconnerie	56	37	18	9	84	0	0	0	0	4	3	2	213
Guemouda	37	55	3	63	98	0	0	0	0	7	5	9	277
Saadiah	60	67	5	46	11	3	0	0	0	3	0	8	203
Garaat-el-Hanische	74	62	22	13	4	7	0	0	0	13	0	3	198
Kairouan	54	84	21	28	31	3	0	0	0	7	3	3	234
El-Aouareb	.	.	.	.	44	7	0	0	0	.	.	.	.
Cherichera	65	105	28	9	80	15	0	0	8	4	9	8	331
Pichon	75	63	15	32	86	9	0	0	8	7	4	11	310
Akouda	74	72	46	8	57	3	0	0	0	36	16	10	322
Sousse	64	61	10	37	36	0	0	0	0	15	12	6	241
Ksour-Essaf	0	50	26	22	59	0	0	0	0	32	3	3	195
El-Djem	122	50	0	0	68	0	0	0	0	0	0	5	245
Sainte-Simone	69	36	3	30	41	0	0	0	0	11	7	3	200
Triaga	96	49	4	28	54	0	0	0	0	3	3	2	239
Sfax (contrôle)	85	42	6	19	44	1	0	0	0	16	15	2	230
Ouled Melah	37	.	8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Gabès (École)	.	.	8	0	40	.	.	.	0	55	21	0	.
Gabès (Santé militaire)	19	60	8	1	33	0	0	0	0	56	11	0	188
Gabès (Jard. d'essais)	26	63	9	0	36	0	0	0	0	80	20	0	234
Zarzis	40	11	18	0	41	0	0	0	0	13	36	1	160
Ben-Gardane	28	27	19	6	9	0	0	0	0	26	43	0	158
Magnassy	26	27	9	6	50	1	0	0	0	10	7	6	142
Gafsa	25	40	6	18	70	0	0	0	0	8	0	0	167
Redeyef	19	35	0	0	73	5	0	0	0	11	14	0	157
Tozeur	13	39	1	0	10	0	0	0	0	12	2	0	77
Nefta	18	33	0	0	22	0	0	0	0	0	4	0	77
Kebilli	6	38	12	3	25	0	0	0	0	3	0	0	87
Matmata	38	26	8	11	42	0	0	0	0	0	52	3	180
Médenine	16	24	2	0	34	0	0	0	0	24	7	1	108
Tataouine	31	28	4	14	12	0	0	0	0	5	10	2	106
Déhibat	12	14	4	11	1	0	0	0	0	2	2	0	46

TROISIÈME PARTIE.

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES

FAITES

DANS LES COLONIES FRANÇAISES ET A L'ÉTRANGER.

REMARQUES.

Dans tous les Tableaux qui suivent, les heures sont comptées en temps civil local, de 0^h à 24^h, depuis minuit.

Les observations barométriques sont réduites à 0°, mais ne sont pas corrigées de l'influence de la gravité; cette correction de gravité, calculée pour la pression moyenne de chaque station, est indiquée sous la rubrique Cg, en tête des Tableaux contenant des observations barométriques.

Signes conventionnels.

Conformément aux décisions des Comités météorologiques internationaux, les différents phénomènes sont désignés, en abrégé, par les signes suivants :

●	Pluie.	⊙	Couronne solaire.
✳	Neige.	☽	Halo lunaire
▲	Grêle.	☽	Couronne lunaire.
△	Grésil.	∩	Arc-en ciel.
←	Aiguilles de glace.	⌓	Aurore boréale.
⌓	Rosée.	≤	Éclairs sans tonnerre.
⌊	Gelée blanche.	T	Tonnerre lointain.
V	Givre.	⋉	Orage (avec éclairs et tonnerre).
∾	Verglas.	≡	Tempête.
≡	Brouillard.	⊹	Tempête de neige.
∞	Brouillard sec.	⊠	Sol couvert de neige.
⊕	Halo solaire.		

On a employé en outre les deux signes :

G Gouttes de pluie (non mesurable au pluviomètre).

B Brume.

Janvier 1913.

EL-ATHROUN (Palestine).

Longitude 32°40′ E. — Latitude 31°50′ N. — Altitude 200m.

M. le R. P. E. VICTOR, Trappiste.

DATES.	TEMPÉRATURE. 6h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	18h	VENT. Direction et force (1). 6h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	9,4	13,8	12,2	8,6	16,8	71	65	72	SE 1	SW 3	SW 2	4	7	8	.	
2	8,8	11,2	8,6	8,4	14,2	94	82	94	NW 1	N 3	NW 1	7	6	10	37,4	◎ ☇ la nuit et à 11h, ◎ l'après-midi.
3	7,8	15,6	12,8	7,2	17,4	86	48	70	Calme 0	SE 1	NW 1	2	2	0	3,5	◎ la nuit du 2 au 3.
4	9,4	15,4	13,4	7,6	16,8	71	53	64	SE 2	E 1	E 2	1	0	0	.	
5	8,2	15,6	13,6	7,2	18,2	75	55	69	SE 1	W 1	Calme 0	0	0	4	.	
6	10,4	16,2	13,4	9,2	18,8	78	63	58	Calme 0	NE 1	Calme 0	5	4	6	.	
7	9,8	17,8	13,6	9,0	19,4	79	60	73	Calme 0	Calme 0	N 1	8	7	7	.	⊤ le matin.
8	10,0	14,4	11,4	9,8	16,2	90	55	69	SW 1	SW 3	W 2	9	5	7	5,8	◎ la nuit et à 14h.
9	8,2	11,0	11,2	7,8	14,4	91	88	78	SW 2	WSW 3	W 2	6	9	7	24,6	◎ la nuit, la matinée et l'après-midi.
10	9,2	10,6	11,6	8,6	13,8	94	95	83	W 1	SW 2	Calme 0	9	8	7	27,8	◎ la nuit et la matinée.
11	11,2	18,4	14,8	9,2	20,2	69	56	65	SE 3	SE 1	Calme 0	2	4	8	.	G à 16h.
12	10,6	15,8	12,8	10,4	17,8	85	73	91	S 2	SW 3	W 1	8	5	4	2,4	◎ la nuit, ☇ dans le S la nuit.
13	10,8	17,2	13,6	9,6	18,0	85	67	80	SE 1	SW 3	SW 2	3	5	6	0,1	◎ G la nuit.
14	11,2	12,8	13,4	11,0	17,8	75	95	75	S 2	W 3	NW 1	3	9	1	5,2	◎ à 11h.
15	8,4	16,2	13,8	8,2	18,0	81	54	61	SE 1	E 2	E 2	1	2	5	.	⌓
16	11,2	17,0	14,2	10,6	17,4	55	42	44	E 4	E 3	E 2	3	0	0	.	
17	8,2	12,6	10,2	7,2	15,2	78	74	82	E 2	SW 2	SW 1	7	8	9	8,1	☇ ◎ la nuit et la matinée.
18	8,2	14,6	12,2	6,8	16,8	86	65	71	SE 1	NW 2	NW 1	4	3	0	.	
19	11,0	13,4	10,6	9,2	15,8	75	80	78	SE 2	SW 2	SW 1	5	6	8	2,2	◎ à 4h.
20	10,8	17,2	12,8	9,8	18,2	73	54	59	SE 1	SW 3	NW 1	6	3	0	.	
21	9,8	18,4	14,2	9,6	18,6	84	44	51	Calme 0	N 1	N 1	0	0	0	.	⌓ abondante.
22	12,4	19,6	16,4	10,0	20,8	50	34	40	E 4	E 3	E 2	0	0	4	.	⊕ de 22°.
23	10,0	16,8	14,4	9,4	19,2	87	57	55	Calme 0	SW 2	NW 1	4	6	2	.	☽ de 22°.
24	10,2	16,8	13,4	9,2	18,8	82	55	62	SE 1	SW 3	SW 3	0	6	8	.	⌓ très abondante, ⊕ par instants.
25	9,0	12,6	12,2	8,2	15,8	89	81	69	SW 2	SW 3	WSW 3	7	6	6	15,4	◎ ☇ la nuit, un peu de poussière l'après-midi.
26	10,2	14,6	13,4	8,6	18,2	85	74	71	SW 1	WSW 2	NW 1	1	5	0	0,7	◎ la nuit.
27	9,4	17,4	13,8	7,8	19,2	73	49	53	SE 2	SE 1	Calme 0	0	0	0	.	⌓
28	8,8	16,4	13,2	8,4	18,0	65	66	70	SE 1	SW 3	W 2	0	6	2	2,7	☽ de 22°, ◎ à 13h.
29	9,6	15,6	11,4	9,0	17,4	79	51	85	SW 1	SW 3	SW 1	3	6	8	1,3	◎ la nuit.
30	11,8	16,4	13,6	9,2	18,8	69	49	62	SW 1	SW 2	SW 1	7	2	4	1,4	◎ la nuit.
31	11,0	14,8	11,8	9,4	16,0	59	62	93	SSE 2	SW 3	NW 1	2	8	5	1,5	◎ à 16h.
Moy.	9,84	15,36	12,84	8,85	17,48	77,8	62,8	69,3	1,4	2,2	1,3	3,8	4,5	4,4	140,1	

Février 1913.

EL-ATHROUN (Palestine).

Longitude 32°40′ E. — Latitude 31°50′ N. — Altitude 200m.

M. le R. P. E. VICTOR, Trappiste.

DATES.	TEMPÉRATURE. 6h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	18h	VENT. Direction et force (1). 6h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	11,2	13,4	13,0	10,4	15,2	90	93	77	S 2	SW 3	NW 1	6	9	5	2,9	◎ la nuit et l'après-midi.
2	10,6	13,8	13,2	7,8	16,8	66	61	64	Calme 0	NW 2	NW 1	5	5	0	.	
3	6,0	13,4	12,6	5,2	16,2	70	50	50	SE 1	NE 2	NW 1	0	0	0	.	⌓ abondante.
4	5,8	15,2	11,4	4,8	16,8	53	46	61	E 1	SW 2	W 1	0	3	8	.	⌓ le matin, ⌴ dans les bas-fonds, ⊕ de 22°.
5	10,2	12,6	12,6	8,4	16,8	71	72	61	E 2	NW 2	N 1	8	10	0	.	
6	9,4	15,4	13,8	6,8	17,4	28	20	35	E 4	E 3	E 2	0	0	0	.	
7	10,2	18,6	15,2	6,8	20,4	33	19	27	E 3	E 2	E 1	0	0	0	.	
8	7,8	17,8	15,8	5,8	20,4	46	34	44	SE 1	W 2	NW 1	0	0	0	.	B en mer.
9	7,2	15,8	11,8	6,0	19,4	57	46	65	SE 2	W 3	NW 1	1	3	6	.	⊕ de 22°.
10	7,8	17,2	12,8	6,8	19,2	69	45	68	SE 2	W 2	NW 1	1	3	2	.	
11	9,4	16,6	14,4	8,2	19,2	84	56	62	SE 1	W 2	NW 1	3	5	3	.	☇ la nuit.
12	9,6	13,4	12,2	8,0	17,0	82	79	70	S 1	SW 3	SW 2	8	8	6	0,4	☇ la nuit, ◎ à 5h, G à 15h.
13	10,2	19,4	15,4	7,6	20,6	70	37	57	SE 2	SW 3	SW 1	2	8	9	.	☇ au N la nuit.
14	14,8	13,4	11,2	10,4	17,6	72	85	75	SSW 3	WSW 3	W 1	4	8	10	14,0	◎ et poussières la nuit et jusqu'à 14h.
15	7,8	14,4	11,6	7,2	15,8	48	36	60	SSW 3	SW 4	SW 3	0	0	4	.	Poussières.
16	7,8	15,4	12,4	7,0	17,2	64	33	46	SSE 2	SW 3	W 1	0	3	0	.	
17	9,8	13,8	10,6	8,6	14,6	62	24	46	SW 4	SW 4	SW 4	2	4	7	.	Poussières.
18	7,8	12,6	11,4	7,2	15,2	91	91	83	SW 3	WSW 3	SW 3	8	7	8	15,7	◎ poussières à 2h, ◎ l'après-midi.
19	8,4	13,8	9,0	6,8	16,2	89	57	89	W 2	W 3	W 2	9	7	6	31,1	◎ la nuit, ◎ ▲ l'après-midi.
20	9,0	16,6	14,2	8,0	18,8	82	47	54	S 2	SW 3	SW 3	4	5	6	1,7	◎ ⌓ ☇ ▲ la nuit jusqu'à 7h, poussières le soir.
21	9,6	16,8	12,8	8,6	18,8	90	57	59	Calme 0	W 2	NW 1	2	6	0	1,0	◎ la nuit.
22	11,0	20,8	16,2	8,8	22,8	61	37	47	SE 3	E 3	SE 2	0	1	3	.	
23	14,8	21,6	19,2	14,2	24,4	37	26	25	E 4	E 4	E 3	0	0	1	.	Simoun la nuit.
24	16,2	19,6	17,6	16,0	21,8	41	31	41	SW 3	W 3	W 1	0	2	0	.	Simoun jusqu'à 5h. poussières vers 8h et l'apr.-m.
25	11,8	14,4	12,6	11,6	17,2	81	87	83	SW 3	WSW 3	W 3	6	8	7	6,9	Poussières épaisses la nuit, G à 2h, ◎ à 16h.
26	10,6	14,6	11,8	9,8	16,4	95	74	81	S 1	SW 3	W 3	4	9	6	7,9	◎ la nuit et l'après-midi.
27	10,0	13,8	11,6	8,4	16,4	90	82	78	W 1	SW 1	W 1	8	8	7	10,8	◎ la nuit, la matinée et l'après-midi.
28	9,8	14,8	13,8	8,8	18,2	92	66	65	Calme 0	W 2	W 2	7	5	4	2,9	◎ la nuit et la matinée.
Moy.	9,81	15,68	13,22	8,36	18,10	68,5	53,3	59,7	2,0	2,7	1,7	3,1	4,5	3,9	95,3	

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 6.

Mars 1913.

EL-ATHROUN (Palestine).

Longitude 32°40′ E. — Latitude 31°50′ N. — Altitude 200m.

M. le R. P. E. VICTOR, Trappiste.

DATES.	TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force (1).			NÉBULOSITÉ.			PLUIE.	REMARQUES.
	6h	12h	18h	Min.	Max.	6h	12h	18h	6h	12h	18h	6h	12h	18h		
1	9,0	18,6	15,8	8,2	19,8	82	59	63	SE 1	NW 2	NW 1	0	0	0	.	⊢ abondante.
2	13,4	22,2	21,8	10,2	26,4	49	34	25	E 4	E 3	SE 3	0	0	0	.	
3	11,8	19,4	16,2	11,6	20,6	76	41	52	Calme 0	SW 3	WSW 2	0	4	3	.	≡ la nuit, poussières l'après-midi.
4	6,6	10,4	9,6	5,4	15,8	85	60	71	SW 3	SW 4	SW 4	5	6	10	13,0	● la nuit, poussières la matinée, G à 12h.
5	7,0	11,2	9,8	5,8	12,4	94	93	84	SW 2	SW 2	SW 1	8	10	9	24,2	● la nuit et l'après-midi.
6	7,8	17,8	14,6	6,6	19,2	77	48	64	Calme 0	NE 2	NE 1	3	4	0	0,7	● la nuit.
7	8,0	16,6	13,4	4,8	18,8	54	39	44	E 2	ESE 2	N 1	0	2	0	.	⊢ très abondante.
8	8,8	18,6	15,6	7,2	19,8	38	26	28	SE 3	SE 2	NE 1	0	0	0	.	
9	6,0	20,0	15,8	5,8	22,2	61	27	48	E 1	E 2	NW 1	0	0	0	.	⊢
10	7,8	18,2	15,2	6,0	21,2	46	49	45	SE 1	NW 3	NW 1	0	0	0	.	⊢ légère.
11	9,8	19,8	16,2	8,8	21,0	84	51	56	SE 1	W 3	NW 1	0	2	2	.	⊢ très abondante.
12	9,6	18,2	14,6	9,2	20,2	82	55	54	SE 2	W 3	W 2	4	6	5	.	⊢
13	10,2	16,8	14,8	9,4	19,4	92	64	64	SW 2	W 3	NW 2	8	6	1	1,3	◁ ● la nuit et à 10h.
14	10,4	15,2	13,2	8,8	17,0	87	55	60	SW 2	W 4	W 3	8	7	5	0,1	● la nuit.
15	6,2	14,6	13,6	4,8	18,2	65	38	48	SE 1	N 2	N 2	1	1	0	.	⊢
16	8,8	16,8	14,8	5,2	20,0	65	23	24	SE 2	E 2	N 1	0	0	0	.	
17	10,4	19,4	16,6	5,8	21,6	37	22	22	E 4	E 4	E 3	0	0	0	.	
18	12,6	19,8	17,8	10,2	23,2	19	13	11	E 5	E 5	E 4	0	0	0	.	≡ d'E toute la nuit et la journée.
19	11,4	21,2	17,2	8,8	22,8	39	39	54	E 2	SW 3	SW 2	0	0	4	.	≡ d'E, cesse à 4h, poussières à 10h.
20	11,4	20,2	16,6	10,2	22,4	85	55	56	SE 1	NW 2	NW 1	6	3	2	.	⊢ G le matin.
21	10,4	21,4	16,4	9,8	22,0	90	44	60	Calme 0	NW 3	NW 1	3	3	0	.	⊢
22	9,6	20,2	16,8	6,8	23,4	79	45	59	SE 1	N 2	N 2	2	0	0	.	⊢
23	10,0	23,8	21,4	7,2	26,6	74	23	34	Calme 0	E 2	NW 1	0	0	0	.	⊢
24	17,0	27,2	25,6	13,8	28,8	24	13	16	E 4	E 4	E 2	0	0	0	.	Simoun la matinée.
25	18,0	29,4	26,6	15,4	30,8	19	6	13	E 4	E 5	E 3	0	0	0	.	Simoun à 4h et violent dans la matinée, ≡
26	22,0	30,2	27,4	21,4	32,4	17	11	16	E 5	E 5	E 3	0	0	0	.	≡ viol. simoun d'E la n. et la mat. moins f. ap.-m.
27	22,6	31,2	26,2	21,8	32,4	21	25	29	E 4	E 2	E 3	5	4	6	.	≡ viol. simoun jq. 4h, modéré matinée et apr.-midi.
28	21,2	30,4	25,6	17,4	31,8	38	26	39	E 4	E 3	NW 1	0	0	0	.	Simoun modéré toute la nuit et jusqu'à 14h.
29	19,2	30,2	25,2	16,8	30,8	48	34	39	SE 1	NW 3	NW 1	5	1	4	.	Simoun modéré le matin.
30	19,8	27,8	19,8	18,6	28,4	43	47	64	SSE 3	SW 3	W 2	2	5	6	.	G à 10h et l'après-midi, poussières légères.
31	14,0	21,4	17,4	12,4	22,8	82	53	78	S 1	SW 3	W 2	5	7	3	1,5	◁ au N la nuit, ● à 14h.
Moy.	11,96	20,91	17,79	10,14	22,97	59,7	39,3	45,8	2,1	2,9	1,9	2,1	2,3	1,9	40,8	

Avril 1913.

EL-ATHROUN (Palestine).

Longitude 32°40′ E. — Latitude 31°50′ N. — Altitude 200m.

M. le R. P. E. VICTOR, Trappiste.

DATES.	TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force (1).			NÉBULOSITÉ.			PLUIE.	REMARQUES.
	6h	12h	18h	Min.	Max.	6h	12h	18h	6h	12h	18h	6h	12h	18h		
1	13,8	20,2	16,4	12,8	21,4	95	51	68	W 1	NW 3	NW 1	9	8	2	13,5	● à 1h et la journée.
2	13,4	19,8	17,6	11,8	22,8	84	59	58	SW 1	W 3	NW 1	5	4	0	1,0	⊢ ● à 8h.
3	12,6	23,8	18,8	11,0	25,2	68	42	51	S 2	NW 2	NW 1	2	0	0	.	⊢
4	12,0	18,8	14,6	9,8	20,2	88	53	85	Calme 0	WSW 3	NW 1	2	6	7	2,3	⊢ abondante, ● à 14h.
5	12,4	16,6	14,8	10,8	20,2	93	83	72	Calme 0	WNW 3	NW 1	5	6	2	4,8	● la nuit et à 10h.
6	11,8	18,8	15,6	11,2	21,4	90	59	65	SW 2	W 3	W 1	5	4	0	.	⊢
7	10,8	23,8	24,2	10,4	28,0	72	37	35	Calme 0	SW 1	Calme 0	5	1	0	.	⊢ abondante.
8	20,0	31,8	23,8	17,8	32,2	24	12	37	E 3	WSW 3	WSW 1	7	5	6	.	Simoun d'E modéré la nuit, poussières l'apr.-midi.
9	13,2	20,6	17,2	12,6	22,8	88	53	67	SW 1	W 3	W 1	4	3	2	.	
10	12,6	20,8	18,4	10,8	23,8	81	48	52	Calme 0	W 2	NW 1	3	3	0	.	⊢
11	14,2	29,2	25,2	12,0	32,2	54	20	20	SE 1	SW 2	Calme 0	0	0	5	.	Simoun du S de 13h à 16h.
12	16,6	26,8	26,0	13,8	30,0	41	40	42	SE 2	Calme 0	Calme 0	5	8	9	.	
13	13,8	22,4	19,2	12,2	27,0	86	52	55	Calme 0	W 2	NW 1	3	0	0	.	⊢
14	13,0	27,4	23,8	10,8	30,2	64	31	38	Calme 0	W 2	NW 1	0	0	0	.	⊢
15	14,8	34,6	31,4	12,4	35,8	62	15	10	S 1	ESE 4	SE 2	0	0	4	.	
16	26,2	33,8	29,8	23,2	35,4	23	33	36	SE 2	Calme 0	Calme 0	6	9	7	.	Simoun du SE modéré jusqu'à 9h.
17	21,2	25,0	22,6	17,0	29,4	56	68	46	S 1	W 2	NW 1	10	5	3	.	
18	16,4	23,2	20,4	15,2	25,4	89	55	55	Calme 0	W 3	Calme 0	10	6	5	.	
19	14,8	26,2	25,2	12,2	29,8	46	41	39	Calme 0	NW 1	N 1	8	9	7	.	G l'après-midi.
20	26,2	33,2	24,4	18,4	36,8	26	38	52	E 4	W 1	Calme 0	7	6	8	.	Fort simoun d'E depuis 0h jusqu'à 11h, G à 17h.
21	21,6	23,4	19,6	19,2	30,4	59	58	87	E 5	W 3	WNW 2	6	10	5	0,5	● simoun d'E et SE jusqu'à 8h.
22	13,8	22,8	18,8	12,2	24,0	93	47	66	Calme 0	W 3	NW 1	0	5	2	.	⊢ abondante.
23	13,4	21,8	16,6	11,4	22,2	91	47	68	Calme 0	W 3	W 1	6	8	6	.	
24	14,2	23,6	18,8	13,8	25,4	93	46	51	SW 2	W 3	NW 1	7	5	1	0,1	● à 8h.
25	12,4	25,2	20,4	11,2	27,6	83	35	44	S 1	NE 1	NW 2	1	0	0	.	⊢ abondante.
26	11,8	26,8	20,8	10,8	27,8	69	30	52	Calme 0	NW 3	NW 1	1	0	0	.	
27	13,4	28,2	23,2	11,6	29,2	75	32	50	E 1	NW 3	NW 1	0	0	0	.	⊢ légère.
28	14,0	31,8	25,4	12,0	33,6	59	28	44	Calme 0	NW 1	NW 2	0	4	0	.	⊢ légère.
29	18,6	33,6	28,4	13,8	34,8	59	29	32	Calme 0	NW 3	NW 2	0	5	7	.	⊕ de 22°, poussières à 15h.
30	26,0	36,8	34,6	17,8	39,4	25	16	14	ESE 3	SE 1	NW 1	2	1	1	.	Simoun d'ESE de 5h à 11h.
Moy.	15,63	25,69	21,87	13,33	28,15	67,9	41,9	49,7	1,1	2,2	1,0	4,0	4,0	3,0	22,2	

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 6.

Mai 1913.

EL-ATHROUN (Palestine).

Longitude 32°40′ E. — Latitude 31°50′ N. — Altitude 200m.

M. le R. P. E. VICTOR, Trappiste.

DATES.	TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force (1).			NÉBULOSITÉ.			PLUIE.	REMARQUES.
	6h	12h	18h	Min.	Max.	6h	12h	18h	6h	12h	18h	6h	12h	18h		
1	19,4	24,8	19,4	17,6	25,8	76	45	58	SW 3	W 3	NW 1	6	4	0	.	Simoun modéré jusqu'à 1h.
2	15,8	24,8	20,8	12,6	26,4	83	38	53	SSE 1	W 3	NW 1	0	1	0	.	⊾ légère.
3	16,4	27,6	23,4	12,2	29,0	75	25	40	Calme 0	W 3	NW 1	0	0	0	.	
4	12,4	30,0	23,6	11,8	31,4	52	27	34	Calme 0	W 3	NW 1	0	3	3	.	⊕ de 22°.
5	15,6	27,8	25,4	12,6	30,0	85	41	37	Calme 0	W 3	NW 2	3	0	0	.	
6	18,4	32,0	27,6	13,4	33,8	44	24	25	Calme 0	E 1	NW 1	0	1	4	.	⊕ de 22°, simoun d'E depuis 22h.
7	25,6	37,4	25,6	19,8	38,2	27	15	45	ESE 4	SW 2	W 1	0	0	0	.	Poussières épaisses de 14h à 16h.
8	15,6	27,8	22,4	12,8	29,0	73	33	40	Calme 0	WSW 3	NW 2	0	0	0	.	⊾ poussières disparues à 16h.
9	16,4	24,6	19,8	13,0	25,2	83	31	51	SW 1	W 3	NW 1	4	5	0	.	◹ au N la nuit.
10	14,8	26,8	21,4	12,6	27,4	79	40	56	Calme 0	W 2	NW 1	0	5	0	.	⊾ légère.
11	16,8	29,6	25,8	14,8	34,6	61	39	34	ESE 2	W 3	NW 2	1	1	0	.	
12	26,2	37,0	25,6	22,6	37,0	23	10	45	SE 4	SW 2	NW 1	6	3	0	.	Poussières.
13	18,8	28,0	23,8	17,2	30,0	70	51	50	Calme 0	NW 2	NW 1	0	3	0	.	
14	17,8	27,6	22,4	14,4	28,8	80	42	54	Calme 0	NW 3	NW 2	5	0	0	.	
15	16,0	24,8	21,2	13,8	26,6	89	43	59	Calme 0	W 3	NW 2	7	2	0	.	
16	16,0	23,4	22,4	14,2	27,4	81	56	54	SE 1	W 3	W 1	2	4	3	.	⊾ G à 10h.
17	17,2	29,2	19,8	13,2	30,2	76	39	78	Calme 0	NW 4	NW 1	4	6	6	7,4	◹ au S la nuit, G vers 12h, ◉ ◹ de 13h à 15h.
18	16,4	24,8	21,6	14,8	28,0	91	57	56	Calme 0	W 3	W 2	8	5	5	.	G à 4h.
19	16,6	27,6	24,4	15,8	29,8	91	34	35	Calme 0	W 3	NW 1	0	0	0	.	⊾
20	20,0	33,6	29,4	15,2	36,2	48	29	33	SE 1	Calme 0	N 1	0	0	0	.	
21	22,2	35,4	31,8	17,2	38,2	57	36	34	Calme 0	W 3	NW 1	0	4	2	.	
22	15,8	33,4	27,4	13,8	35,2	96	21	35	SW 1	NE 1	NW 1	0	3	6	.	≡ épais dans l'W la nuit jusqu'à 11h, ⊕ de 22°.
23	26,4	37,2	28,2	18,2	37,8	28	14	31	SE 3	SW 4	SE 1	6	8	5	.	Simoun de 4h à 9h.
24	19,0	28,4	24,6	17,8	31,0	90	45	44	SW 1	W 3	NW 1	8	1	0	.	⊾
25	17,0	29,6	23,4	13,6	32,0	86	29	54	Calme 0	N 1	NW 2	0	0	0	.	Petit cyclone du N à 12h.
26	17,2	25,6	22,6	14,4	28,0	80	39	48	SSE 1	W 3	NW 2	0	7	0	.	
27	16,0	28,2	23,4	13,8	29,8	81	37	46	SE 1	W 2	NW 1	2	3	0	.	Petit cyclone de l'W à 12h.
28	17,4	24,8	22,2	14,2	26,8	82	44	48	SE 1	W 3	NW 2	2	4	0	.	
29	16,4	27,2	24,4	14,2	28,8	83	41	52	SE 1	W 3	NW 1	0	1	0	.	⊾ légère.
30	17,8	29,6	24,2	14,4	30,2	74	37	51	E 1	NW 3	NW 2	0	0	0	.	
31	17,8	28,8	24,6	15,0	30,2	82	38	49	Calme 0	NW 3	NW 2	4	0	0	.	
Moy.	17,91	28,95	23,95	14,87	30,74	71,8	35,5	46,1	0,9	2,6	1,4	2,2	2,5	1,1	7,4	

Juin 1913.

EL-ATHROUN (Palestine).

Longitude 32°40′ E. — Latitude 31°50′ N. — Altitude 200m.

M. le R. P. E. VICTOR, Trappiste.

DATES.	TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force (1).			NÉBULOSITÉ.			PLUIE.	REMARQUES.
	6h	12h	18h	Min.	Max.	6h	12h	18h	6h	12h	18h	6h	12h	18h		
1	18,2	24,8	24,6	15,4	28,2	88	61	55	Calme 0	NW 2	NW 1	3	6	0	.	
2	17,8	26,6	24,2	15,6	28,0	88	48	49	S 1	W 3	NW 1	0	3	1	.	⊾⊾
3	18,8	29,2	27,6	17,8	32,2	94	39	36	S 1	W 3	NW 1	2	0	0	.	⊾ légère.
4	16,8	31,6	28,2	15,6	33,4	52	36	32	Calme 0	W 1	NW 1	0	0	0	.	≡ en mer la nuit.
5	17,2	31,8	26,8	15,4	32,6	50	31	36	Calme 0	N 3	NW 2	0	0	0	.	
6	18,8	35,4	29,4	15,2	37,0	53	13	32	Calme 0	NE 1	N 1	0	0	0	.	
7	18,2	35,4	31,6	14,8	37,8	53	29	30	Calme 0	NW 1	NW 2	0	0	0	.	≡ épais en mer la nuit.
8	18,2	31,0	25,8	15,0	33,2	84	43	65	Calme 0	NW 3	NW 2	0	0	0	.	≡ dans l'W la nuit.
9	16,8	32,2	26,6	14,8	33,8	98	35	39	S 1	NW 3	NW 1	0	0	0	.	≡ humide la nuit.
10	19,6	32,6	28,4	17,4	35,4	49	34	30	Calme 0	NW 1	NW 1	0	0	0	.	
11	18,2	30,6	23,8	16,0	31,4	79	45	57	Calme 0	W 3	NW 1	0	0	0	.	≡ élevé à l'W le matin.
12	19,2	28,6	24,2	16,6	31,6	87	39	49	Calme 0	NW 3	NW 2	5	2	0	.	⊾
13	19,8	31,8	25,6	16,2	33,0	81	36	47	Calme 0	NW 3	NW 2	0	0	0	.	
14	19,8	31,8	25,8	17,2	32,4	79	43	46	Calme 0	NW 3	NW 2	5	0	0	.	
15	20,2	32,2	26,6	16,8	33,0	80	34	45	Calme 0	NW 2	NW 1	0	0	0	.	
16	21,2	32,8	27,4	18,6	34,2	79	37	49	Calme 0	W 2	NW 2	6	0	0	.	
17	20,8	29,6	26,2	17,8	31,4	82	42	47	Calme 0	NW 3	Calme 0	5	0	0	.	
18	20,2	30,2	25,4	16,8	31,2	70	39	44	SE 1	NW 3	NW 1	3	0	0	.	
19	18,2	31,6	26,6	15,2	33,4	77	32	45	Calme 0	NW 3	NW 1	0	0	0	.	
20	21,8	34,2	28,8	15,8	35,4	79	32	32	Calme 0	NW 3	NW 1	2	0	0	.	Nombreux petits cyclones.
21	21,4	33,8	29,2	17,2	35,4	76	31	32	Calme 0	NW 3	NW 1	0	0	0	.	
22	21,8	34,6	30,0	16,4	35,8	49	29	33	Calme 0	N 1	NW 2	0	0	0	.	
23	22,2	35,2	30,2	16,4	36,2	56	28	29	Calme 0	NW 3	NW 1	0	0	0	.	
24	19,4	33,8	29,4	16,2	35,8	85	25	42	S 1	NW 1	NW 2	0	0	0	.	≡ élevé dans l'W la nuit, ⊾
25	21,6	29,6	25,6	17,6	32,0	79	44	41	SW 1	WNW 3	NW 1	2	0	0	.	Petits cyclones.
26	20,4	29,8	26,2	16,6	32,2	80	40	45	Calme 0	NW 3	NW 2	5	0	0	.	
27	20,8	32,4	27,4	17,2	33,8	77	36	39	Calme 0	NW 1	NW 1	0	0	0	.	⊾
28	21,8	33,6	28,8	17,2	35,8	73	37	39	Calme 0	NW 2	NW 2	0	0	0	.	
29	21,8	35,2	29,8	18,6	36,4	53	31	38	Calme 0	NW 2	NW 1	0	0	0	.	
30	22,4	32,2	26,6	18,8	34,0	70	36	53	Calme 0	NW 3	NW 2	2	0	0	.	
Moy.	19,78	31,81	27,23	16,54	33,53	73,3	36,2	41,9	0,2	2,4	1,4	1,3	0,4	0,0	0,0	

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 6.

Juillet 1913. **EL-ATHROUN (Palestine).**

Longitude 32°40′ E. — Latitude 31°50′ N. — Altitude 200m.

M. le R. P. E. VICTOR, Trappiste.

DATES.	TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force (1).			NÉBULOSITÉ.			PLUIE.	REMARQUES.
	6h	12h	18h	Min.	Max.	6h	12h	18h	6h	12h	18h	6h	12h	18h		
1	21,2	31,8	26,0	17,8	33,0	72	38	50	Calme 0	NW 3	NW 2	2	0	0	.	
2	20,6	31,6	26,2	17,2	32,8	80	36	50	Calme 0	NW 3	NW 1	1	0	0	.	
3	21,0	32,2	26,4	17,0	33,0	73	32	48	Calme 0	NW 3	NW 2	0	0	0	.	
4	21,6	31,8	27,2	17,8	33,6	70	36	49	Calme 0	NW 3	NW 1	1	0	0	.	Chaleur humide jusqu'au soir.
5	21,2	31,6	26,8	18,0	32,8	72	36	48	Calme 0	NW 3	NW 2	0	0	0	.	
6	21,2	33,8	28,6	16,8	35,8	75	40	39	Calme 0	W 3	Calme 0	0	0	0	.	≡ léger et élevé dans le NW le matin.
7	22,2	35,4	29,8	18,6	36,6	71	36	39	Calme 0	NW 2	NW 1	0	0	0	.	≡ en mer le matin.
8	21,4	34,2	28,2	19,0	36,0	72	37	43	Calme 0	W 2	NW 1	0	0	0	.	≡ en mer le matin, chaleur humide.
9	21,2	34,8	28,4	18,2	35,6	77	41	44	Calme 0	W 2	NW 1	0	0	0	.	⌓ matinée très humide.
10	21,8	36,8	32,4	18,0	38,2	72	32	36	Calme 0	NW 2	Calme 0	0	0	0	.	≡ la nuit, ⌓ abondante.
11	24,2	33,8	28,8	20,4	34,6	44	33	41	Calme 0	W 3	NW 2	0	0	0	.	
12	22,2	36,8	28,4	19,2	37,4	79	33	38	Calme 0	NW 2	Calme 0	0	0	0	.	
13	23,6	39,6	33,4	19,2	41,0	66	22	39	Calme 0	N 1	Calme 0	0	0	0	.	Matinée brûlante.
14	23,8	36,8	32,2	21,6	38,6	48	31	38	Calme 0	NW 2	NW 1	0	0	0	.	Nuit chaude.
15	21,2	31,2	27,4	19,4	33,2	85	36	40	Calme 0	NW 3	NW 2	3	0	0	.	Nuit humide.
16	21,8	32,4	27,8	18,8	33,6	74	37	39	Calme 0	NW 3	NW 2	2	0	0	.	
17	22,2	33,8	29,4	19,0	34,8	76	33	36	Calme 0	NW 3	NW 1	2	0	0	.	Chaleur humide jusqu'à 11h.
18	22,0	33,2	28,8	18,8	35,0	79	40	43	Calme 0	W 3	W 2	0	0	0	.	Chaleur humide.
19	22,4	33,2	29,2	19,4	35,8	82	38	42	Calme 0	NW 3	NW 1	0	0	0	.	Chaleur un peu humide.
20	22,4	28,6	27,4	20,2	32,6	86	49	47	SW 1	W 3	NW 2	4	2	2	.	
21	21,6	31,2	28,6	19,4	33,8	79	44	37	SW 1	W 3	NW 2	4	1	0	.	G à 8h.
22	22,2	33,0	27,4	19,2	33,8	77	32	43	W 1	NW 3	NW 1	3	1	0	.	
23	21,8	31,0	27,2	20,0	32,2	86	43	54	Calme 0	W 3	NW 2	4	0	0	.	
24	22,2	30,2	26,4	19,4	31,6	81	45	48	Calme 0	W 3	NW 2	3	2	0	.	
25	22,0	32,4	27,8	19,8	34,4	74	33	44	Calme 0	NW 3	NW 1	2	0	0	.	
26	20,6	31,8	27,6	18,4	34,0	78	30	40	Calme 0	NW 2	NW 1	1	0	0	.	
27	21,6	30,2	26,6	18,6	31,8	77	40	47	Calme 0	W 4	W 2	3	2	2	.	
28	20,2	29,2	26,2	19,0	31,4	81	44	53	SW 2	W 4	W 3	5	4	3	0,6	◎ à 3h.
29	21,8	30,0	26,8	19,8	31,6	86	43	48	SW 2	SW 4	NW 2	5	3	0	.	
30	21,0	30,0	26,4	19,8	31,6	79	42	48	S 3	W 3	NW 1	3	2	0	.	
31	20,4	31,2	26,6	18,8	32,2	80	32	45	Calme 0	W 3	NW 1	2	2	0	.	
Moy.	21,76	32,70	28,08	18,92	34,30	75,2	36,9	43,7	0,3	2,8	1,4	1,6	0,6	0,2	0,6	

Nota. — A partir du 13 juillet, chaleurs très souvent humides et difficiles à supporter.

Août 1913. **EL-ATHROUN (Palestine).**

Longitude 32°40′ E. — Latitude 31°50′ N. — Altitude 200m.

M. le R. P. E. VICTOR, Trappiste.

DATES.	TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force (1).			NÉBULOSITÉ.			PLUIE.	REMARQUES.
	6h	12h	18h	Min.	Max.	6h	12h	18h	6h	12h	18h	6h	12h	18h		
1	21,6	32,2	27,2	18,8	33,0	76	32	46	Calme 0	NW 3	NW 1	1	1	0	.	
2	20,4	35,2	30,4	18,6	37,2	71	31	23	Calme 0	NW 2	Calme 0	0	0	0	.	
3	23,2	32,2	27,6	21,8	34,2	80	37	52	SW 2	NW 3	NW 1	4	0	0	.	
4	20,6	31,6	26,8	18,6	33,6	84	35	52	Calme 0	NW 3	NW 1	0	0	0	.	
5	20,6	30,2	26,8	17,8	33,0	73	34	49	Calme 0	NW 3	NW 1	2	1	0	.	
6	21,6	31,6	26,2	18,8	33,2	76	32	53	Calme 0	NW 3	NW 2	1	1	0	.	
7	20,6	31,2	26,4	18,8	32,2	84	41	48	Calme 0	W 3	NW 2	1	3	1	.	Chaleur humide.
8	21,6	32,4	27,2	18,6	33,8	86	38	48	SE 1	NW 3	NW 2	1	0	0	.	
9	22,0	33,8	28,8	19,0	35,2	70	34	39	SE 1	NW 3	NW 1	0	0	0	.	
10	23,2	35,2	29,6	20,8	36,0	45	32	43	Calme 0	SW 2	NW 1	0	0	0	.	≡ en mer la nuit.
11	22,2	35,2	30,2	20,0	37,2	62	33	40	Calme 0	SW 2	Calme 0	0	0	0	.	
12	22,8	34,0	28,6	19,2	34,8	78	37	47	Calme 0	SW 3	NW 1	1	0	0	.	
13	21,8	34,2	29,2	19,8	35,0	84	34	45	SE 1	NW 3	NW 1	1	0	0	.	
14	21,2	36,6	30,6	18,8	38,0	82	28	26	Calme 0	NW 2	Calme 0	0	0	0	.	
15	23,2	36,2	29,8	19,2	37,2	52	26	33	Calme 0	NW 2	NW 1	0	0	0	.	
16	22,2	36,2	29,2	19,2	36,6	57	35	42	Calme 0	NW 3	NW 2	0	0	0	.	
17	23,0	35,2	28,8	20,4	36,0	83	39	50	Calme 0	NW 3	NW 1	3	0	0	.	Chaleur humide accablante.
18	22,4	33,8	27,6	20,8	35,6	95	46	52	Calme 0	NW 3	NW 1	4	0	0	.	Chaleur très humide.
19	22,0	34,2	28,4	19,8	36,0	84	39	46	Calme 0	NW 2	NW 1	5	0	0	.	
20	22,2	35,6	28,6	20,2	36,2	82	33	49	Calme 0	NW 1	NW 2	1	0	0	.	
21	20,8	36,0	30,4	19,6	37,6	91	34	43	Calme 0	NW 2	NW 1	0	0	0	.	⌓
22	21,2	36,2	31,6	20,2	38,2	88	34	36	Calme 0	NW 1	Calme 0	3	0	0	.	
23	22,2	36,6	30,4	21,0	38,0	79	33	38	Calme 0	N 1	NW 1	3	0	0	.	≡ en mer jusqu'à 7h.
24	21,0	36,0	29,4	19,8	37,6	77	37	42	Calme 0	NW 2	NW 1	0	0	0	.	≡ à l'W jusqu'à 7h.
25	21,8	33,8	28,6	20,8	35,4	91	40	53	Calme 0	NW 2	NW 2	0	0	0	.	⌓ chaleur humide.
26	22,2	34,0	27,8	20,0	34,6	79	37	49	Calme 0	NW 3	NW 2	2	1	0	.	
27	21,0	32,4	28,2	19,8	34,4	80	33	46	Calme 0	W 3	NW 1	2	1	0	.	
28	22,2	32,6	27,2	20,2	33,8	86	38	50	Calme 0	W 3	NW 2	4	4	0	.	
29	22,8	33,2	28,4	20,0	34,6	81	38	48	Calme 0	NW 3	NW 1	1	3	0	.	
30	20,0	33,8	28,8	19,0	34,8	87	35	42	SE 1	NW 3	NW 1	0	1	0	.	
31	21,8	33,4	27,0	19,8	33,8	84	38	50	Calme 0	NW 3	NW 2	0	3	0	.	
Moy.	21,79	34,03	28,57	19,65	35,38	78,3	35,3	44,5	0,2	2,5	1,2	1,3	0,6	0,0	0,0	

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 6.

Nota. — Continuation des chaleurs humides.

Septembre 1913.

EL-ATHROUN (Palestine).

Longitude 32°40′ E. — Latitude 31°50′ N. — Altitude 200m.

M. le R. P. E. VICTOR, Trappiste.

DATES.	TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force (1).			NÉBULOSITÉ.			PLUIE.	REMARQUES.
	6h	12h	18h	Min.	Max.	6h	12h	18h	6h	12h	18h	6h	12h	18h		
1	20,8	31,2	26,6	19,4	33,0	80	47	48	Calme 0	NW 3	NW 2	2	3	0	.	
2	19,4	32,8	27,2	17,8	33,8	81	32	49	SE 1	NW 2	NW 1	0	1	0	.	
3	21,2	33,8	28,4	19,8	35,0	84	33	46	Calme 0	NW 3	NW 1	2	1	0	.	
4	20,6	34,4	28,8	19,4	35,8	80	35	42	Calme 0	NW 1	NW 1	0	0	0	.	
5	21,2	35,4	29,6	18,8	36,8	82	33	44	Calme 0	N 1	NW 1	0	0	0	.	
6	21,8	34,2	28,2	20,0	35,8	86	39	59	Calme 0	NW 2	NW 2	0	0	0	.	Chaleur humide à 12h.
7	20,8	34,8	27,8	19,2	35,6	85	31	48	Calme 0	NW 1	NW 1	0	0	0	.	⏥
8	20,2	34,4	27,4	18,4	35,6	83	32	49	Calme 0	NW 1	NW 1	0	0	0	.	
9	19,8	34,4	27,8	18,6	36,2	76	31	48	SE 2	SW 1	W 1	2	0	0	.	
10	20,2	33,4	27,4	18,4	35,0	81	31	49	Calme 0	SW 1	Calme 0	3	0	0	.	Chaleur humide la matinée.
11	20,4	34,8	28,2	19,2	35,8	80	33	49	SE 1	N 2	NW 1	0	0	0	.	
12	23,4	36,2	30,4	21,0	38,6	90	32	35	Calme 0	NW 1	NW 1	2	0	0	.	
13	22,4	35,2	29,6	21,0	36,4	91	36	48	Calme 0	NW 2	Calme 0	1	0	0	.	Matinée chaude et humide.
14	21,6	37,6	30,2	19,8	38,2	80	38	45	Calme 0	NW 3	Calme 0	0	0	0	.	
15	20,4	40,2	35,4	18,2	42,2	92	22	23	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	≡ en mer, ⏥, matinée brûlante et sèche.
16	23,4	37,6	32,2	21,4	39,0	48	34	37	SE 1	NW 2	NW 1	0	0	0	.	
17	21,8	38,4	31,8	19,8	38,8	69	32	40	SE 1	NW 2	NW 2	3	2	1	.	Chaleur un peu humide.
18	22,2	41,8	34,4	20,0	42,2	34	17	32	Calme 0	NW 3	NW 1	1	0	0	.	Matinée brûlante.
19	22,2	36,6	28,8	21,4	36,8	88	37	55	SE 1	NW 3	NW 1	2	0	0	.	≡ élevé en mer la nuit.
20	22,0	36,4	27,2	21,0	37,8	100	41	49	Calme 0	NW 2	NW 1	0	0	0	.	≡ épais depuis 1h.
21	20,0	35,2	28,4	19,2	36,0	91	36	44	SE 1	NW 2	NW 1	1	0	0	.	≡ la nuit.
22	19,8	32,8	27,2	18,2	34,0	80	33	51	SE 1	W 3	NW 2	0	3	0	.	
23	21,8	30,6	25,4	19,6	32,8	82	38	58	Calme 0	W 3	NW 2	3	2	0	.	
24	19,2	34,6	28,2	18,0	35,4	78	32	40	SE 1	NW 3	NW 1	0	0	0	.	
25	20,4	31,8	25,4	19,4	32,6	89	41	46	SE 1	W 3	NW 1	2	3	0	.	
26	18,4	31,8	26,2	17,2	33,0	75	36	53	SE 1	NW 3	NW 2	0	3	2	.	≤ dans le N la nuit.
27	20,2	30,8	25,8	18,6	31,8	78	41	52	SE 1	NW 3	NW 2	4	5	0	.	≤ la nuit.
28	20,8	31,6	25,2	18,0	33,4	64	31	58	E 2	N 2	NW 2	0	0	0	.	
29	20,2	32,4	26,6	17,2	33,8	80	32	48	Calme 0	NW 2	NW 1	0	0	0	.	
30	19,8	31,2	26,2	17,6	34,2	80	37	48	Calme 0	NW 3	NW 2	0	5	1	.	
Moy.	20,88	34,55	28,40	19,19	35,85	79,6	34,1	46,4	0,5	2,1	1,2	0,9	0,9	0,1	0,0	

Nota. — Chaleurs anormales du 3 au 23 septembre.

Octobre 1913.

EL-ATHROUN (Palestine).

Longitude 32°40′ E. — Latitude 31°50′ N — Altitude 200m.

M. le R. P. E. VICTOR, Trappiste.

DATES.	TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force (1).			NÉBULOSITÉ.			PLUIE.	REMARQUES.
	6h	12h	18h	Min.	Max.	6h	12h	18h	6h	12h	18h	6h	12h	18h		
1	19,6	30,2	25,4	17,8	30,8	79	34	49	SE 1	W 3	NW 2	2	3	0	.	G à 1h.
2	19,8	29,8	26,6	18,2	32,2	71	38	51	SE 1	W 3	NW 1	3	4	0	.	
3	18,6	30,8	25,8	17,8	32,6	83	33	52	Calme 0	NW 2	NW 1	1	0	0	.	
4	18,0	34,6	28,6	17,0	35,4	80	18	39	Calme 0	NE 1	NW 1	0	0	0	.	
5	17,8	36,6	29,4	17,2	37,8	62	15	40	Calme 0	NW 1	NW 1	0	0	0	.	
6	21,2	37,6	34,6	18,8	38,8	56	2	6	Calme 0	ESE 5	E 3	0	2	1	.	Fort simoun d'E à partir de 7h, ⏦ violent matinée.
7	23,2	36,8	31,4	21,2	37,8	33	21	35	Calme 0	SW 2	Calme 0	1	3	4	.	Simoun faible toute la matinée.
8	18,4	33,2	28,4	18,0	36,0	61	39	59	Calme 0	NW 2	NW 1	0	1	2	.	≡ en mer, chaleur un peu humide matinée, humide 1
9	21,4	36,2	30,8	19,4	37,8	72	21	27	SSW 1	NE 3	N 1	7	3	3	0,5	≤ du SW à l'E, ● ⧹ à 6h.
10	25,2	39,4	33,4	22,2	40,8	31	17	17	E 2	SW 1	Calme 0	5	1	3	.	Fort simoun par instants la nuit et la matinée.
11	28,0	39,2	32,2	24,2	39,6	25	15	22	E 3	NW 2	NW 1	1	1	3	.	Simoun modéré la nuit jusqu'à 10h.
12	22,4	34,2	26,4	20,2	35,2	73	36	54	Calme 0	NW 2	Calme 0	0	0	0	.	
13	19,6	32,2	27,2	17,0	34,0	60	32	49	SE 1	NW 2	NW 1	3	0	0	.	
14	18,4	34,8	28,6	17,2	36,2	52	14	26	Calme 0	Calme 0	NW 1	0	0	0	.	
15	20,2	32,8	28,2	17,0	35,0	32	23	36	E 2	NW 3	Calme 0	0	0	0	.	
16	19,8	30,6	25,6	19,4	31,6	90	36	43	Calme 0	NW 3	NW 1	3	5	0	.	
17	18,6	30,2	27,2	17,8	32,8	83	40	47	E 1	NW 1	Calme 0	0	0	0	.	
18	19,6	34,8	28,4	17,6	36,8	52	20	38	Calme 0	E 1	Calme 0	0	0	0	.	
19	20,0	29,2	23,2	19,2	29,8	91	33	43	Calme 0	W 3	NW 2	3	5	3	.	
20	18,6	27,8	23,8	17,8	30,6	86	41	50	Calme 0	W 3	NW 1	4	5	2	.	T de l'W au NW la matinée.
21	18,0	29,2	25,2	17,0	31,6	80	33	59	SE 1	NW 2	NW 1	2	3	0	.	≤ au N la nuit.
22	18,0	29,4	25,4	14,6	31,8	60	25	37	SE 2	N 1	NW 1	3	3	3	0,8	≤ la nuit, ● à 3h, simoun modéré de l'E jusqu'à 11h.
23	20,2	29,8	24,4	18,8	30,6	38	20	50	E 2	SW 3	NW 1	0	2	3	.	≤ au NW la nuit.
24	19,4	27,8	23,8	18,0	29,4	60	33	45	S 1	SW 3	NW 1	3	6	3	.	≤ de l'W au N la nuit et la matinée.
25	17,8	28,2	25,6	16,0	31,4	55	26	37	Calme 0	W 3	Calme 0	3	6	2	.	≤ de l'W au N la nuit.
26	17,8	28,2	22,4	16,2	29,8	64	33	56	Calme 0	SW 2	NW 1	1	5	0	.	≤ de l'W au NE.
27	16,6	29,8	23,2	14,2	30,6	58	25	55	Calme 0	N 2	NW 1	0	0	0	.	≤ au N la nuit.
28	16,6	30,0	25,4	15,2	31,0	74	36	51	Calme 0	NW 2	Calme 0	1	4	3	.	
29	16,8	29,8	24,8	16,0	31,0	72	35	44	Calme 0	W 2	NW 1	2	4	2	.	≤ à l'E et à l'W la nuit.
30	18,4	27,4	22,6	17,2	29,2	88	41	61	Calme 0	W 3	NW 1	5	6	1	.	≤ dans l'W et l'E la nuit.
31	18,2	24,0	20,4	15,8	26,0	66	59	68	Calme 0	W 2	NW 1	8	5	0	5,0	≤ la nuit de l'W au NE, ● vers 13h.
Moy.	19,55	31,76	26,72	17,87	33,35	64,1	28,8	43,2	0,6	2,2	0,9	2,0	2,5	1,2	6,3	1 l'après-midi.

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 6.

Nota. — Arrivée des Bergeronnettes le 6 octobre.

Novembre 1913. **EL-ATHROUN (Palestine).**

Longitude 32°40′ E. — Latitude 31°50′ N. — Altitude 200m.

M. le R. P. E. VICTOR, Trappiste.

DATES.	TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force (1).			NÉBULOSITÉ.			PLUIE.	REMARQUES.
	6h	12h	18h	Min.	Max.	6h	12h	18h	6h	12h	18h	6h	12h	18h		
1	17,2	26,8	23,2	15,2	29,2	86	35	64	SE 1	NE 1	NW 2	1	6	3	.	☇ au N la nuit.
2	16,6	28,2	22,8	14,6	29,6	63	31	54	E 1	N 2	NW 2	3	4	3	.	☇ dans l'W à 4h.
3	17,8	25,8	19,4	15,8	27,4	74	40	70	Calme 0	W 3	NE 1	5	8	5	0,9	⊤ de l'W au N la nuit, ◎ à 14h.
4	14,8	26,2	19,2	13,8	27,4	72	38	65	SE 2	W 2	NW 1	4	4	1	.	☇ nombreux de l'W au N la nuit.
5	15,4	24,4	19,6	14,8	25,4	66	43	62	SE 2	W 3	Calme 0	4	7	6	.	☇ du SW au N, ⊤ à 15h.
6	14,6	23,8	18,8	13,4	25,2	83	42	61	SSE 1	W 3	NW 1	5	6	3	0,2	◩ la nuit vers Jaffa, ◍ la nuit, G
7	15,2	25,8	22,8	13,8	27,2	70	33	36	SE 2	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
8	18,0	29,4	24,6	14,6	29,8	46	23	28	E 2	E 3	E 2	0	5	3	.	Simoun de 6h à 12h.
9	20,2	27,6	23,6	19,0	28,6	43	49	41	E 1	S 1	W 1	1	5	0	.	☇ au N la nuit.
10	16,6	28,0	22,8	15,8	28,4	83	42	65	SE 1	S 1	NW 1	0	7	4	.	☇ au NW la nuit.
11	15,4	25,2	21,6	14,8	27,2	87	39	52	Calme 0	W 2	Calme 0	2	1	1	.	
12	15,8	23,6	20,2	14,8	24,0	77	48	66	SE 1	Calme 0	NW 1	6	6	3	4,7	☇ du SW au N la nuit, ◍ entre 5h et 6h.
13	13,2	23,8	19,6	12,8	23,8	62	35	44	E 2	NE 1	Calme 0	0	0	0	0,5	☇ au N, ◍ la nuit.
14	12,8	25,2	19,4	11,0	26,2	61	22	37	E 2	E 2	E 2	0	0	0	.	
15	17,0	26,8	24,6	14,4	28,2	24	15	18	E 4	E 3	E 2	0	2	3	.	Fort simoun d'E toute la matinée.
16	19,4	26,2	22,2	18,6	28,0	37	32	52	E 3	SW 2	SW 1	2	2	3	.	Simoun la nuit et la matinée jusqu'à 8h.
17	15,4	26,2	20,2	14,6	27,2	81	41	59	SE 1	NE 1	N 1	2	5	6	.	☇ au NW la nuit, ⊕ de 48° à 11h.
18	17,8	26,8	20,0	15,2	27,8	60	36	64	E 3	SW 2	Calme 0	4	1	4	.	Simoun de 5h à 9h et modéré jusqu'à 11h.
19	16,0	29,2	21,6	14,8	30,8	71	38	54	Calme 0	Calme 0	NW 1	2	4	7	.	♄ de 22°.
20	18,0	21,2	16,8	16,2	21,2	82	67	83	Calme 0	SW 1	SW 1	6	9	9	1,1	G la nuit, ◍ à 11h.
21	14,2	22,4	19,4	13,2	24,2	55	35	43	Calme 0	W 2	W 1	0	0	0	.	
22	14,0	25,8	22,2	13,0	26,8	67	32	48	SE 1	E 3	NW 1	3	2	2	.	
23	15,6	21,2	17,4	14,2	22,8	75	45	65	SE 1	SW 3	SW 2	4	6	5	.	☇ de l'W au N la nuit, ⊤ de 7h à 9h.
24	14,2	22,2	17,2	13,0	23,2	91	55	90	SW 1	W 3	Calme 0	8	6	5	15,0	◍ la nuit et à 15h.
25	14,0	19,8	16,6	12,8	20,4	91	67	82	SW 1	SW 3	SW 2	4	5	8	.	♄ G à 9h et l'après-midi.
26	13,8	15,0	15,4	13,0	18,4	80	89	77	SW 2	SW 1	Calme 0	5	8	6	16,0	◍ la nuit, G de temps en temps, ◍ vers 12h et 14h.
27	14,8	17,4	16,2	13,2	20,8	83	88	81	Calme 0	SW 2	SW 2	4	6	8	1,3	◍ la nuit et la matinée.
28	13,6	20,2	18,4	12,4	23,2	80	66	74	Calme 0	SW 2	SW 1	0	2	3	.	♄
29	12,4	19,2	15,6	11,6	20,8	79	56	65	E 1	SW 3	SW 2	3	7	9	.	
30	14,2	14,6	14,4	13,6	16,4	59	91	93	SW 3	SW 3	SW 1	10	10	8	22,8	◍ à 9h et l'après-midi.
Moy.	15,60	23,93	19,86	14,27	25,32	69,6	45,8	59,8	1,3	1,9	1,1	2,9	4,5	3,9	62,5	

Décembre 1913. **EL-ATHROUN (Palestine).**

Longitude 32°40′ E. — Latitude 31°50′ N. — Altitude 200m.

M. le R. P. E. VICTOR, Trappiste.

DATES.	TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force (1).			NÉBULOSITÉ.			PLUIE.	REMARQUES.
	6h	12h	18h	Min.	Max.	6h	12h	18h	6h	12h	18h	6h	12h	18h		
1	12,8	17,4	16,6	10,6	19,8	81	59	63	SE 1	E 2	E 2	6	4	4	4,2	◍ la nuit.
2	18,8	19,0	17,4	14,8	21,8	49	59	48	E 4	E 3	E 4	8	10	9	.	G par instants.
3	14,6	17,2	14,8	14,6	19,0	91	67	64	S 2	SW 3	SW 2	7	6	5	2,2	☇ de l'W au N, ◍ à 7h.
4	12,2	13,6	12,2	11,2	15,2	95	75	78	SW 2	SE 1	SE 1	6	6	3	37,8	◍ la nuit, ☇ de l'W au N, ◍ la matinée.
5	11,0	18,2	15,6	10,0	20,4	90	66	65	SE 1	NW 1	NW 1	3	4	2	0,2	◍ légère la nuit.
6	9,2	18,6	15,2	8,0	19,8	76	51	70	E 1	NE 1	Calme 0	3	4	6	.	
7	11,6	16,0	14,4	10,4	18,2	71	66	70	SW 3	SW 4	SW 3	8	6	8	.	☇ au NW la nuit, ⊤ au N la matinée.
8	10,2	16,2	14,6	9,2	17,0	85	62	70	SW 3	SW 3	SW 2	9	7	8	16,3	☇ ⊤ la nuit, ◍ la nuit et de 4h à 7h, G l'apr.-m.
9	14,0	19,2	17,8	11,4	20,8	67	58	60	SE 1	W 1	Calme 0	6	4	0	.	☇ au NW la nuit.
10	10,4	19,8	16,6	9,0	20,8	60	38	45	SE 2	S 2	SE 1	0	4	4	.	☇ du NW au N toute la nuit.
11	10,8	15,8	13,4	8,8	17,0	73	39	50	SSW 2	SW 4	SW 3	5	0	0	0,2	☇ au NW, ◍ légère la nuit, poussières depuis 6h.
12	13,2	18,6	16,8	9,4	20,2	62	40	49	SE 1	SW 2	SW 1	6	3	4	.	Poussières.
13	12,0	18,8	15,4	9,8	20,2	63	41	53	SE 2	WSW 3	WSW 2	0	3	5	.	Un peu de poussières l'après-midi.
14	11,2	16,8	14,6	10,0	18,0	64	46	54	SE 2	SW 3	SW 2	2	4	4	.	☇ au NW la nuit.
15	10,4	16,8	14,4	7,8	18,2	72	50	62	SE 2	SW 3	SW 1	3	4	5	.	☇ de l'W au N, ♄ de 22°.
16	12,0	15,2	13,6	9,0	17,0	56	55	52	S 2	SW 3	WSW 4	6	7	5	.	♄ G poussières l'après-midi.
17	9,0	7,4	7,0	7,0	12,2	73	89	85	SW 4	SW 4	SW 2	8	10	9	35,3	☇ ⊤ ◍ la nuit et à 11h, ◍ ◩ ▲ à 16h.
18	8,0	11,4	11,2	4,2	14,0	89	83	85	SW 3	SW 3	SW 2	8	7	6	35,7	◍ nomb. averses la nuit, la matinée et l'apr.-m.
19	10,0	13,2	11,6	6,8	14,2	85	73	73	NW 1	SW 1	S 1	6	5	2	5,0	◍ légère la nuit.
20	10,0	15,8	13,6	8,0	17,8	72	65	62	W 1	NE 1	Calme 0	5	6	2	.	
21	8,2	15,6	13,8	7,2	18,0	72	65	61	SE 1	SW 2	Calme 0	3	5	4	.	☇ au N et à l'W.
22	9,6	11,2	11,2	8,0	14,8	95	88	75	SW 2	SW 3	Calme 0	10	7	5	14,7	◍ de 0h à 6h.
23	9,4	15,6	12,4	6,8	16,6	84	61	70	SE 1	W 3	W 1	4	3	2	0,4	◍ la nuit.
24	9,6	17,8	15,2	8,8	19,8	73	51	53	SE 1	NW 1	N 1	3	4	0	.	
25	9,8	19,4	16,2	8,6	21,6	47	26	45	ESE 3	SE 1	Calme 0	1	0	0	.	
26	9,2	20,6	16,4	7,8	21,8	41	19	46	SE 2	NW 1	Calme 0	1	3	4	.	
27	9,2	18,2	14,2	8,8	19,0	39	26	41	SE 2	WSW 3	WSW 2	1	1	0	.	Poussières vers 16h.
28	10,0	17,8	14,6	8,0	19,4	77	51	60	Calme 0	NW 2	NW 1	4	3	5	0,2	◍ la nuit.
29	10,2	18,2	16,8	8,8	19,6	74	34	31	SE 2	SE 4	E 2	1	1	2	.	
30	14,4	25,6	19,6	12,0	26,0	33	16	38	SE 2	Calme 0	Calme 0	6	2	1	.	
31	13,8	23,0	18,4	11,6	24,8	27	24	39	SE 2	Calme 0	Calme 0	3	0	0	.	
Moy.	11,12	17,03	14,70	9,24	18,81	68,9	53,0	58,6	1,9	2,2	1,3	4,6	4,3	3,7	152,2	

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 6.

Janvier 1913. **KSARA (Syrie).** **Février 1913.**

Longitude 33°32′ E. — Latitude 33°49′ N. — Altitude 918m,5.

M. B. BERLOTY, S. J., Directeur de l'Observatoire.

Cg = — 0mm,80 (1)

DATES.	PRESSION (600 +) (1).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			PLUIE (2).
	7h	13h	19h30	7h	13h	19h30	Min.	Max.	7h	13h	19h30	
1	85,9	82,9	80,8	4,0	7,6	5,6	3,6	7,6	85	94	96	23,5
2	79,8	81,0	84,0	- 0,2	3,8	2,6	- 0,5	6,5	96	91	89	.
3	86,6	86,0	87,2	1,7	9,2	6,1	0,5	10,2	85	64	67	.
4	88,4	87,6	88,3	- 1,0	9,7	6,4	- 1,2	12,2	93	56	85	.
5	88,4	87,1	87,2	- 1,2	9,4	7,0	- 2,1	11,8	98	71	78	.
6	85,2	84,0	84,3	3,6	12,8	6,3	3,4	13,7	92	42	93	.
7	83,0	81,6	82,0	4,5	9,8	5,7	2,4	10,9	90	79	94	14,6
8	80,7	80,1	81,5	5,2	4,9	2,8	1,8	6,8	90	83	90	21,7
9	80,8	81,2	81,6	4,0	5,3	4,8	1,0	6,1	75	84	77	13,3
10	83,5	83,3	84,6	4,1	6,8	3,2	2,6	8,4	83	59	76	.
11	84,1	81,8	81,6	0,0	9,4	5,7	- 0,2	10,6	96	63	91	2,9
12	81,7	81,3	82,2	3,2	6,8	5,9	2,7	7,7	98	86	94	2,7
13	83,0	83,3	84,0	3,4	8,6	6,6	2,9	10,2	97	77	88	6,7
14	80,8	82,4	85,4	8,2	8,8	4,2	4,2	10,9	88	51	75	17,6
15	86,1	85,7	86,5	1,9	9,7	3,2	1,4	11,4	79	49	91	.
16	85,2	83,9	84,1	2,4	9,8	3,8	- 0,2	10,8	67	53	88	.
17	83,2	82,2	83,2	- 1,2	2,1	1,7	- 1,7	4,4	96	81	89	1,3
18	84,2	84,1	86,4	1,0	6,4	5,3	0,4	7,5	93	64	78	0,0
19	87,4	87,3	89,0	6,4	11,5	7,9	4,2	12,0	77	58	72	0,4
20	87,8	86,3	86,8	6,5	9,0	8,7	6,5	10,2	93	84	74	4,7
21	88,6	88,9	89,9	0,9	11,1	5,6	0,5	13,3	76	45	74	.
22	89,3	87,3	87,5	2,4	12,9	2,4	1,8	13,1	74	48	90	.
23	85,1	83,7	84,7	- 0,5	7,4	1,4	- 0,9	8,2	92	78	96	.
24	83,5	80,9	80,5	- 0,8	9,4	5,8	- 1,4	10,7	93	67	91	25,8
25	78,8	81,0	82,6	4,5	6,0	5,7	2,8	7,4	91	77	75	13,0
26	85,5	86,0	87,2	4,4	8,4	5,9	4,4	8,9	73	58	68	.
27	88,5	87,0	86,9	- 0,7	9,0	5,7	- 0,9	11,2	89	63	84	.
28	83,5	81,5	80,8	0,1	9,7	7,2	0,0	10,5	98	55	87	3,4
29	84,2	84,2	84,9	4,2	9,4	6,2	3,7	10,5	81	61	74	7,0
30	84,1	83,1	83,1	5,3	8,7	7,7	4,7	9,5	99	88	86	2,5
31	82,4	82,2	84,1	6,7	8,5	8,2	4,8	9,2	88	87	79	10,5
Moy.	84,49	83,84	84,61	2,68	8,45	5,33	1,65	9,76	87,9	68,3	83,5	171,6

DATES.	PRESSION (600 +) (1).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			PLUIE (2).
	7h	13h	19h30	7h	13h	19h30	Min.	Max.	7h	13h	19h30	
1	80,9	79,8	82,9	7,0	8,1	4,1	0,4	8,6	91	72	88	1,1
2	84,1	83,9	84,9	1,5	8,1	3,8	1,0	8,4	67	49	54	.
3	87,1	86,8	86,9	- 4,0	6,2	3,8	- 4,1	9,5	92	64	78	.
4	85,1	82,7	82,1	- 1,4	8,7	2,7	- 2,2	10,1	90	54	89	.
5	83,4	84,2	86,3	- 1,9	6,8	- 0,3	- 2,4	7,9	100	65	98	.
6	88,6	88,8	90,1	- 3,5	11,7	4,2	- 3,8	13,4	100	38	67	.
7	90,9	90,1	89,9	- 1,8	12,3	8,3	- 2,2	15,8	87	32	74	.
8	89,1	87,2	86,8	- 1,2	13,2	6,7	- 1,3	15,6	85	36	78	.
9	85,5	84,0	83,7	- 0,2	10,9	5,3	- 0,8	12,9	90	49	67	.
10	82,9	81,8	81,9	1,5	12,1	6,6	0,0	14,7	70	31	78	.
11	80,7	80,2	80,3	- 0,6	11,9	7,5	- 1,4	12,8	100	40	68	.
12	79,1	78,7	79,6	1,7	9,9	5,4	1,1	10,8	95	48	92	19,2
13	80,0	79,0	77,9	1,0	8,5	8,2	0,6	9,4	96	71	72	12,8
14	74,5	74,2	73,9	5,0	10,5	6,4	0,6	10,8	96	80	84	.
15	78,2	78,8	79,5	4,0	5,8	3,9	3,6	7,8	78	80	95	33,9
16	80,3	80,5	80,7	2,4	5,5	4,4	2,2	6,2	96	92	85	4,4
17	78,1	76,6	77,2	1,7	6,4	1,4	0,2	6,7	92	73	93	31,9
18	78,0	79,8	79,4	4,2	5,4	6,0	0,6	8,0	78	79	67	13,6
19	78,5	79,4	81,2	3,3	7,4	3,9	2,5	7,8	86	71	83	0,0
20	82,8	82,2	81,3	3,7	6,7	5,0	2,6	7,6	83	77	91	16,5
21	83,0	85,4	86,4	2,0	6,0	4,0	1,5	7,4	93	74	79	.
22	87,6	87,5	87,9	- 0,2	11,7	8,5	- 1,0	15,0	91	56	85	.
23	86,9	85,2	83,9	3,5	15,7	6,4	2,7	16,0	83	39	86	.
24	80,0	79,1	79,5	9,0	14,9	10,3	4,6	15,0	47	41	50	11,1
25	78,4	79,5	82,9	7,1	9,0	7,8	5,8	11,4	88	87	83	5,6
26	84,1	82,7	83,3	2,4	10,4	5,8	2,0	10,7	95	70	92	18,3
27	83,6	83,3	83,3	3,6	8,8	7,8	2,0	10,8	98	70	82	0,9
28	83,7	84,0	84,1	5,3	8,1	7,2	5,0	10,2	87	75	81	.
Moy.	82,71	82,34	82,85	1,97	9,31	5,54	0,71	10,76	87,6	61,2	80,0	169,3

Nota. — Le 14 février, épanouissement des premières fleurs d'amandiers.

Mars 1913. **KSARA (Syrie).** **Avril 1913.**

Longitude 33°32′ E. — Latitude 33°49′ N. — Altitude 918m,5.

M. B. BERLOTY, S. J., Directeur de l'Observatoire.

Cg = — 0mm,80 (1)

DATES.	PRESSION (600 +) (1).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			PLUIE (2).
	7h	13h	19h30	7h	13h	19h30	Min.	Max.	7h	13h	19h30	
1	84,9	84,8	84,5	5,2	12,5	8,6	3,8	13,8	94	60	74	0,0
2	84,6	82,3	80,6	6,8	15,5	13,8	4,6	16,0	72	42	48	.
3	77,0	75,4	74,7	8,8	13,8	7,3	7,3	14,7	66	40	62	9,2
4	75,8	76,2	77,4	1,1	4,2	2,9	0,3	7,3	95	90	79	28,1
5	81,2	82,6	83,5	1,6	6,2	4,6	0,0	7,5	92	77	80	0,0
6	84,6	84,8	85,0	1,0	8,6	4,2	0,9	10,4	85	60	78	.
7	86,3	86,4	88,0	- 0,1	9,6	4,0	- 1,6	11,0	71	30	56	.
8	89,1	88,2	87,8	- 0,8	11,9	7,4	- 1,0	13,8	75	29	62	.
9	87,1	85,9	85,4	0,8	15,0	11,4	- 0,4	16,2	67	26	24	.
10	85,0	84,0	84,1	1,2	15,7	10,4	0,7	15,8	72	25	44	.
11	84,9	84,2	84,5	1,9	14,4	9,8	1,0	15,9	73	24	50	.
12	83,3	82,3	82,6	6,0	11,9	7,7	4,8	12,4	83	55	81	1,1
13	81,9	81,5	82,6	5,5	10,1	6,3	5,0	11,0	89	56	79	7,3
14	80,4	81,8	84,0	4,4	3,6	1,7	0,2	6,6	81	59	83	3,0
15	84,8	84,9	86,4	2,2	6,8	4,6	0,8	8,0	72	62	36	1,6
16	88,1	88,2	88,5	- 2,2	10,3	5,6	- 3,6	11,6	69	32	63	.
17	89,6	88,0	87,1	- 0,6	12,7	8,2	- 1,3	14,2	78	27	29	.
18	85,9	83,4	82,2	2,0	12,3	9,8	0,4	13,8	54	30	26	.
19	82,4	83,2	84,2	1,8	16,3	10,1	1,0	16,8	62	23	43	.
20	86,1	85,9	86,0	4,7	15,4	9,6	4,3	16,0	70	24	35	.
21	86,6	85,8	85,9	3,2	15,7	10,9	2,2	17,4	59	23	52	.
22	87,0	85,8	85,7	3,1	17,7	12,8	1,3	18,9	63	19	25	.
23	86,4	85,6	85,5	2,7	18,7	14,1	1,6	20,0	65	21	34	.
24	87,4	87,4	87,5	6,8	20,8	15,5	4,8	22,8	65	22	35	.
25	89,4	88,5	87,5	7,7	21,6	17,0	6,2	23,0	55	19	19	.
26	88,0	86,6	85,3	9,0	23,2	18,7	7,5	24,8	49	20	24	.
27	85,1	84,0	83,6	9,4	25,2	19,8	7,3	26,1	56	20	26	.
28	84,4	83,8	83,5	11,2	24,4	20,0	7,7	25,5	51	22	26	.
29	84,3	82,3	83,0	12,1	23,4	16,9	11,3	24,4	58	24	44	.
30	81,8	80,2	79,7	13,3	20,0	13,8	12,3	21,9	67	40	60	2,5
31	78,8	77,5	78,1	9,7	17,0	11,7	9,1	17,8	92	52	74	4,1
Moy.	84,59	83,92	84,01	4,50	14,66	10,30	3,18	15,98	71,0	37,2	50,0	56,9

DATES.	PRESSION (600 +) (1).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			PLUIE (2).
	7h	13h	19h30	7h	13h	19h30	Min.	Max.	7h	13h	19h30	
1	77,2	77,8	79,1	8,7	10,4	9,6	7,1	11,2	93	86	77	18,6
2	80,5	80,8	81,0	7,0	13,1	9,7	6,5	14,3	94	58	70	.
3	80,4	79,4	79,3	4,4	17,3	12,1	3,3	18,7	98	29	51	.
4	79,9	80,0	80,0	7,2	11,0	8,8	5,3	14,4	73	63	81	1,4
5	80,5	81,6	81,7	8,6	12,6	9,3	7,2	13,9	79	65	76	2,0
6	81,1	81,1	81,3	6,5	14,0	9,9	4,4	15,0	85	57	74	.
7	82,4	81,8	81,2	5,3	17,5	15,0	3,4	19,8	86	40	56	.
8	80,2	78,4	78,2	9,4	24,0	16,9	8,4	25,2	67	27	42	.
9	80,1	80,5	81,4	10,4	15,1	10,7	9,9	16,2	69	48	57	.
10	82,3	81,9	82,0	9,2	16,6	12,7	7,2	17,9	70	45	62	.
11	81,7	79,3	78,3	6,8	22,0	15,1	5,0	22,8	81	22	53	.
12	78,0	77,0	76,8	13,1	21,6	15,5	11,1	25,6	39	22	61	.
13	80,4	82,3	83,3	11,4	19,3	14,6	9,9	21,7	63	30	57	.
14	85,7	85,3	85,4	9,9	23,3	17,7	6,1	25,4	74	18	34	.
15	85,5	84,7	84,0	9,9	26,4	22,8	8,9	27,9	67	24	29	.
16	83,7	82,9	82,6	20,3	28,0	21,3	12,5	29,7	35	25	48	.
17	82,3	81,4	82,3	17,7	26,9	19,7	15,5	27,9	52	34	45	.
18	81,8	82,1	82,8	16,5	20,3	14,0	13,5	20,8	35	35	24	.
19	84,2	83,2	82,7	8,4	22,9	19,1	4,5	24,8	72	18	41	0,0
20	83,0	81,5	81,9	17,3	23,8	20,9	14,3	25,0	69	38	47	9,9
21	80,9	80,9	81,0	17,1	20,6	16,5	13,9	21,6	68	56	80	1,3
22	81,4	81,6	81,3	10,9	16,1	12,1	8,8	16,8	80	54	70	.
23	81,5	81,5	81,2	9,6	12,8	11,1	8,7	14,0	85	78	80	1,2
24	81,8	81,6	81,0	12,5	16,8	12,1	7,3	17,3	66	52	67	.
25	82,2	81,6	81,7	7,5	19,3	15,1	5,9	19,6	84	43	53	.
26	82,7	81,6	81,6	9,6	21,5	16,9	5,9	21,9	75	36	51	.
27	84,1	83,3	83,9	10,2	23,4	18,0	7,4	23,9	67	30	44	.
28	84,9	84,8	83,7	11,3	23,7	21,7	8,4	24,5	69	30	29	.
29	83,0	82,3	81,9	14,0	25,7	20,6	11,7	26,0	57	28	43	.
30	81,4	80,0	79,2	13,7	27,8	22,8	11,3	29,3	56	27	41	.
Moy.	81,83	81,41	81,39	10,81	19,79	15,41	8,44	21,10	70,3	40,6	54,8	34,4

Nota. — Le 10 mars, plusieurs amandiers en fleurs; leur floraison générale est achevée le 19. Le 24 mars, la vigne pleure et bourgeonne. Le 25, flor. des pêchers. Le 26, les noyers prennent fleurs et feuilles, les amandiers perdent leurs fleurs et verdissent. Le 28, flor. des poiriers et pruniers. Le 29, flor. des cerisiers. Le 30, peupliers et saules se couvrent de verdure. Quelques hirondelles arrivent le 10, le grand nombre revient le 19. Passage des cigognes : les 10, 22, 24, 30 et 31 mars; très nombreuses ces deux derniers jours. Le 24 avril, floraison du seringa. Le 25, floraison du lilas. Le 26, floraison des roses. Le 30, floraison des glaïeuls et des iris. Nouveau passage de cigognes le 8 avril. (1) Pression corrigée de l'influence de la gravité. (2) La pluie est totalisée à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Mai 1913. **KSARA (Syrie).** **Juin 1913.**

Longitude 33°32′ E. — Latitude 33°49′ N. — Altitude 918m,5.

M. B. BERLOTY, S. J., Directeur de l'Observatoire. Cg = — 0mm,80 (1)

DATES.	PRESSION (600 +) (1).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			PLUIE (2).
	7h	13h.	19h30	7h	13h	19h30	Min.	Max.	7h	13h	19h30	
1	78,2	78,2	79,1	16,9	23,8	13,6	13,3	24,8	61	54	67	.
2	80,0	79,8	80,8	10,7	17,5	13,1	8,5	18,2	74	51	66	.
3	81,3	82,1	82,1	12,1	19,1	13,5	9,6	20,0	69	45	51	.
4	82,6	81,7	81,4	11,9	22,7	16,7	5,8	23,4	41	25	45	.
5	80,9	80,2	80,4	10,7	21,6	15,5	7,2	22,5	62	41	47	.
6	81,8	81,3	81,6	11,9	23,1	18,9	7,6	23,3	59	30	43	.
7	81,4	80,1	80,6	18,8	27,9	20,0	12,5	29,9	37	25	39	.
8	80,5	81,0	80,2	11,5	18,0	13,5	8,8	20,2	66	38	56	.
9	79,8	80,2	80,7	9,7	14,1	11,5	6,1	15,9	70	62	70	0,2
10	81,2	79,8	80,4	12,3	20,4	14,6	6,5	20,9	62	46	54	.
11	81,1	80,5	81,0	11,5	23,6	17,7	8,5	25,4	70	35	56	0,0
12	82,1	83,0	81,6	16,3	23,2	21,0	12,0	27,4	61	38	50	0,0
13	83,5	82,3	81,7	16,1	25,9	18,7	11,1	26,7	64	36	50	.
14	81,6	80,4	80,2	11,7	21,7	16,4	9,8	22,7	83	47	57	.
15	79,6	78,1	78,2	11,0	20,8	12,8	6,9	21,5	80	46	69	.
16	78,3	77,7	79,0	12,8	22,0	17,8	6,8	24,2	64	39	62	1,9
17	80,9	80,7	80,4	14,7	21,3	16,7	11,8	24,0	76	48	67	5,1
18	81,6	80,3	80,5	13,6	22,2	15,5	12,1	23,9	67	48	93	2,5
19	81,1	81,9	82,2	15,1	21,8	16,9	13,0	22,0	81	46	45	.
20	82,8	82,4	82,5	12,5	22,9	19,3	8,7	24,4	70	40	44	.
21	83,5	83,0	82,4	16,2	26,6	20,4	10,0	27,0	55	25	38	.
22	82,1	81,0	81,0	16,5	25,6	19,9	10,4	26,4	59	26	46	.
23	79,5	79,1	78,4	16,9	19,8	16,5	15,1	20,2	69	62	83	1,7
24	80,2	80,4	80,5	14,6	22,6	17,8	11,2	23,2	77	37	46	.
25	81,1	80,9	81,1	13,5	20,8	15,7	9,5	21,4	60	48	62	.
26	81,9	82,8	82,5	13,3	15,6	13,9	10,7	18,5	72	69	66	1,2
27	83,1	82,3	82,3	12,0	20,4	15,7	6,7	21,6	75	49	59	.
28	82,6	81,7	82,0	12,3	19,8	13,7	8,7	20,0	75	48	78	.
29	83,3	82,8	82,7	14,6	20,7	17,0	8,4	21,7	60	50	56	.
30	84,0	82,7	82,3	13,8	24,7	18,7	8,7	25,6	64	25	36	.
31	82,8	81,1	80,7	13,4	27,2	21,4	9,4	29,7	61	27	57	.
Moy.	81,43	80,95	80,98	13,64	21,85	16,59	9,53	23,12	65,9	42,1	56,7	12,6

DATES.	PRESSION (600 +) (1).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			PLUIE (2).
	7h	13h	19h30	7h	13h	19h30	Min.	Max.	7h	13h	19h30	
1	80,4	79,4	79,6	19,1	29,4	20,5	14,8	29,9	48	25	64	.
2	80,1	79,6	81,1	16,9	27,1	18,5	11,8	28,3	62	40	60	32,9
3	82,7	82,3	82,6	17,7	22,5	18,3	12,6	22,7	66	58	62	.
4	83,4	83,5	83,5	15,8	22,7	17,8	9,8	23,2	58	41	42	.
5	84,6	83,6	83,2	15,5	24,7	20,0	8,0	28,1	43	40	43	.
6	84,5	83,0	82,0	15,3	27,0	23,3	10,2	30,7	52	33	36	.
7	82,3	80,9	80,2	17,5	28,7	22,9	12,3	29,4	59	27	31	.
8	81,7	80,8	80,6	15,7	28,1	23,0	9,9	28,7	46	41	43	.
9	82,2	81,4	81,2	19,3	28,0	22,7	12,8	28,5	47	41	47	.
10	82,0	80,8	80,7	18,3	27,8	22,1	13,9	28,2	63	35	47	.
11	80,6	79,8	79,6	19,1	24,6	19,7	14,3	25,9	41	49	47	.
12	80,4	79,7	79,7	16,1	23,0	19,6	12,7	25,3	69	52	51	.
13	81,6	80,6	80,9	15,9	28,6	23,4	10,3	30,5	71	26	44	.
14	81,1	79,7	80,7	18,9	31,3	22,5	13,3	32,3	55	31	60	.
15	81,1	80,9	81,3	19,6	25,1	21,6	13,4	26,1	62	48	67	.
16	81,2	81,0	81,0	20,4	26,4	21,1	15,1	26,8	66	34	47	.
17	81,5	81,0	81,2	17,6	27,6	21,8	13,4	28,1	60	27	47	.
18	81,7	81,2	81,4	15,1	27,1	20,2	8,7	27,8	64	35	56	.
19	83,5	83,0	82,8	16,1	28,0	23,3	10,3	29,1	67	29	29	.
20	84,4	83,4	83,3	16,2	30,6	25,0	11,7	33,1	63	25	41	.
21	83,2	82,2	82,1	19,7	32,6	26,2	13,5	34,2	44	19	26	.
22	82,5	81,5	81,9	19,9	34,1	27,8	13,8	35,5	48	21	41	.
23	82,8	82,1	82,2	19,5	34,3	26,8	15,2	35,3	54	20	47	.
24	82,4	81,2	81,1	18,8	28,4	22,3	14,8	29,7	48	43	41	.
25	80,3	79,2	79,1	19,6	27,9	21,6	16,2	28,3	46	35	44	.
26	80,5	79,2	79,3	14,1	29,0	22,6	11,9	29,7	80	46	65	.
27	81,1	80,0	80,2	15,0	31,7	25,0	13,5	32,3	92	33	58	.
28	80,7	80,1	81,3	19,7	29,6	25,0	14,7	30,1	67	34	38	.
29	81,9	81,9	81,8	21,6	29,2	23,4	16,6	29,7	56	34	42	.
30	81,9	81,7	81,6	15,6	26,4	19,6	10,7	28,1	57	46	62	.
Moy.	81,94	81,16	81,25	17,65	28,05	22,25	12,67	29,19	58,5	35,6	47,4	32,9

Nota. — Le 7 mai, maturité des premières cerises. Le 11, flor. du lilas de Perse et des oliviers de Bohême. Le 13, maturité des premières fraises. Le 21, plus. carrés de vignes (européennes) sont en fleurs. Le 22, flor. du jasmin et du grenadier. Le 27, flor. du lis, flor. générale des vignes (européennes). Le 7, passage de nombreuses cigognes à 18h45. Le 23, passage important de cigognes dans la m. Le 2 juin, ◹ ▲; diam. moy. des grêlons : 11mm; un très grand nombre ont atteint 15mm, 20mm et 21mm, qq.-uns mesurés dans leur plus grande dimension atteignaient 25mm et 26mm. Un gros grêlon pesé a dépassé le poids de 6g. La chute totale de grêle équivaut à une pluie de 17mm env. Le 14 juin, on remarque la progression rapide du raisin qui se gonfle. Le 24, les champs jaunissent sensiblement dans les plaines. Le 21 juin à 19h40, chute d'un bolide ou d'une étoile filante.

Juillet 1913. **KSARA (Syrie).** **Août 1913.**

Longitude 33°32′ E. — Latitude 33°49′ N. — Altitude 918m,5.

M. B. BERLOTY, S. J., Directeur de l'Observatoire. Cg = — 0mm,80 (1)

DATES.	PRESSION (600 +) (1).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			PLUIE (2).
	7h	13h	19h30	7h	13h	19h30	Min.	Max.	7h	13h	19h30	
1	82,5	81,6	81,2	16,2	29,0	24,1	10,9	31,5	63	35	61	.
2	81,9	80,7	80,9	15,0	30,0	22,2	10,3	30,9	86	39	52	.
3	82,0	81,1	81,2	16,5	29,8	24,9	10,2	30,7	63	38	24	.
4	82,0	81,6	81,6	16,4	30,2	22,5	11,1	31,1	53	36	55	.
5	82,0	81,3	80,9	14,7	31,5	25,3	10,3	32,5	67	26	53	.
6	81,6	80,6	81,0	21,9	29,8	24,7	16,4	30,3	56	38	43	.
7	81,8	81,1	82,0	22,4	31,8	25,7	19,4	32,5	48	33	42	.
8	82,6	82,2	81,8	21,8	30,1	23,3	17,3	30,7	50	35	44	.
9	82,5	81,8	81,4	18,4	28,3	24,4	13,9	28,8	54	40	54	.
10	83,4	81,7	81,7	18,7	33,3	26,4	15,2	33,7	59	35	44	.
11	80,3	79,3	79,2	20,8	31,0	26,2	16,7	32,1	56	37	40	.
12	81,2	81,2	82,2	21,7	33,7	28,4	17,7	34,9	53	35	34	.
13	84,2	83,0	83,3	24,2	35,6	29,6	19,9	36,4	43	28	30	.
14	83,3	82,2	81,9	22,5	33,9	25,8	19,7	34,5	60	29	39	.
15	80,7	80,0	79,4	18,3	28,5	22,4	14,3	29,5	55	40	52	.
16	79,7	78,2	77,8	14,5	30,2	24,8	10,5	31,1	71	41	41	.
17	79,4	78,5	78,5	20,5	29,1	24,2	15,9	29,7	56	46	50	.
18	79,5	79,2	79,8	20,7	29,9	23,4	16,0	30,5	56	44	56	.
19	79,9	78,6	80,0	20,0	31,6	24,6	14,1	31,9	49	38	44	.
20	79,3	79,0	78,8	19,4	26,4	20,9	17,0	26,7	69	54	64	.
21	79,7	78,8	78,6	17,2	26,0	20,6	14,1	26,9	76	55	58	.
22	79,8	77,6	77,4	16,3	29,0	25,8	11,9	29,5	76	58	45	.
23	78,0	77,0	76,5	22,6	29,1	24,6	16,3	29,8	57	54	56	.
24	77,6	76,7	77,7	20,1	28,2	21,8	18,1	28,9	59	53	67	.
25	79,3	79,5	80,4	16,7	26,4	20,0	12,3	27,1	80	50	63	.
26	80,8	79,8	79,6	17,5	25,7	22,2	13,2	27,3	62	54	48	.
27	79,1	78,3	78,1	17,2	24,5	18,3	13,2	25,3	81	58	70	.
28	77,1	77,0	78,0	17,6	24,8	19,1	14,9	25,2	85	59	71	.
29	78,8	78,3	79,0	17,4	26,6	19,9	13,3	26,8	84	55	67	.
30	80,2	79,8	80,5	16,7	25,3	19,3	13,3	25,5	81	59	72	.
31	80,4	79,8	80,0	15,4	24,2	19,8	11,9	24,9	82	60	74	.
Moy.	80,66	79,85	80,01	18,69	29,15	23,39	14,49	29,91	64,2	43,9	52,0	0,0

DATES.	PRESSION (600 +) (1).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			PLUIE (2).
	7h	13h	19h30	7h	13h	19h30	Min.	Max.	7h	13h	19h30	
1	80,7	79,6	79,8	20,1	26,2	21,6	13,2	26,4	55	55	59	.
2	81,1	80,7	80,6	17,7	28,0	22,6	14,4	28,7	61	46	53	.
3	80,0	79,7	79,8	19,8	25,5	20,2	15,3	26,5	56	56	60	.
4	80,4	80,1	79,9	18,1	26,1	20,4	13,1	27,2	61	52	56	.
5	80,2	79,8	80,3	14,6	24,5	18,2	9,9	25,1	76	56	68	.
6	80,6	80,4	79,9	18,4	24,4	19,2	14,8	24,7	69	60	74	.
7	79,4	78,4	78,5	17,1	24,3	21,3	14,0	25,2	70	55	59	.
8	78,6	78,2	78,0	20,2	26,6	22,5	15,6	27,3	68	50	64	.
9	79,1	78,3	79,1	19,1	30,2	24,6	15,0	30,8	57	41	57	.
10	80,1	79,4	80,0	19,5	32,6	26,2	15,8	33,1	63	30	55	.
11	81,5	80,4	80,9	18,1	31,2	25,3	14,8	32,5	63	56	63	.
12	80,8	79,4	79,2	19,5	29,9	25,8	14,7	30,8	62	64	61	.
13	78,9	78,7	78,8	19,1	31,6	25,5	17,2	31,9	66	29	69	.
14	79,7	78,9	79,4	19,3	32,6	25,5	16,7	33,5	66	32	52	.
15	80,3	79,6	80,1	18,5	33,8	26,7	16,7	34,6	67	27	47	.
16	81,5	81,5	81,6	19,9	34,3	26,4	16,5	34,5	68	32	65	.
17	83,2	82,2	82,1	19,1	35,3	29,8	17,4	35,8	65	35	28	.
18	82,9	81,5	81,8	19,7	36,0	26,5	15,8	36,6	53	36	60	.
19	81,5	80,4	80,3	20,4	35,0	27,1	16,2	35,3	55	36	44	.
20	79,9	78,3	78,5	18,8	36,1	28,2	16,2	37,0	59	34	42	.
21	79,0	78,2	78,6	19,1	36,3	29,3	17,0	37,7	62	14	27	.
22	80,6	79,8	81,0	20,5	37,7	28,8	17,8	38,8	59	15	37	.
23	82,4	81,5	82,2	21,9	38,0	28,6	17,8	38,9	43	16	45	.
24	83,0	82,1	81,8	22,2	33,8	26,4	18,4	34,5	59	22	24	.
25	82,2	81,4	81,7	18,7	33,1	25,2	16,1	33,8	48	20	38	.
26	82,7	81,3	81,6	16,9	32,8	22,4	13,9	33,1	58	22	62	.
27	81,9	80,7	80,8	17,4	28,2	21,0	14,4	28,8	71	36	62	.
28	80,9	80,2	80,2	19,9	26,6	21,5	15,7	27,4	71	46	67	.
29	81,3	80,9	81,6	17,6	27,6	21,0	15,4	28,5	86	42	65	.
30	82,8	82,5	83,2	15,0	28,8	21,7	11,8	29,6	67	34	59	.
31	84,0	83,5	83,3	15,3	27,4	20,2	13,8	28,1	87	32	51	.
Moy.	81,01	80,25	80,47	18,76	30,79	24,18	15,34	31,51	63,6	38,1	54,0	0,0

(1) Pression corrigée de l'influence de la gravité. (2) La pluie est totalisée à 7h et inscrite à la date de ce même jour. *Nota.* — Le 15 juillet, le ciel étant d'une clarté extraordinaire, vers 4h30 l'ombre projetée par la terre sur le ciel était remarquable, d'un bleu foncé intense et surmontée d'une bande rosé. Le 27 août, la vendange des vignes européennes commence sérieusement. La maturité du raisin est d'ailleurs très variable sur le même cep.

Septembre 1913. **KSARA (Syrie).** **Octobre 1913.**

Longitude 33°32′ E. — Latitude 33°49′ N. — Altitude 918m,5.

M. B. BERLOTY, S. J., Directeur de l'Observatoire.

$Cg = -0^{mm},80$ (1)

DATES.	PRESSION (600 +) (1).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			PLUIE (2).
	7h	13h	19h30	7h	13h	19h30	Min.	Max.	7h	13h	19h30	
1	83,1	81,9	81,6	15,1	27,3	20,6	11,2	27,8	70	42	66	.
2	81,7	80,1	80,5	15,7	28,3	21,3	13,1	29,3	77	37	69	.
3	81,2	80,9	81,4	15,6	29,9	22,1	13,8	30,6	80	29	57	.
4	82,6	82,3	82,2	16,7	30,6	22,6	14,1	31,1	73	30	53	.
5	82,9	82,1	82,1	16,4	32,2	24,9	14,1	33,6	65	26	50	.
6	82,6	81,3	81,6	16,3	34,0	25,5	15,1	35,5	64	23	46	.
7	82,1	80,6	81,2	18,2	29,8	22,6	14,8	30,8	62	39	56	.
8	82,5	81,5	82,1	15,3	29,0	21,0	13,1	29,1	69	32	62	.
9	82,8	81,8	82,3	13,2	30,0	23,2	11,2	30,2	74	38	60	.
10	82,9	81,8	81,8	16,0	30,6	22,7	14,2	31,8	75	26	57	.
11	83,2	82,6	82,9	14,6	31,3	24,7	12,5	35,2	74	26	46	.
12	84,3	83,0	83,2	17,9	33,2	25,2	15,9	34,6	62	21	43	.
13	84,6	83,1	83,4	18,6	34,4	29,4	15,5	36,4	54	30	23	.
14	85,3	84,2	84,4	19,1	34,4	28,8	16,2	34,8	50	17	28	.
15	85,3	83,9	83,4	19,3	33,9	27,2	19,3	34,2	51	18	33	.
16	83,6	81,6	81,1	18,5	32,9	26,5	14,7	33,6	49	29	33	.
17	81,6	81,0	80,9	16,5	31,6	25,0	14,4	32,3	53	27	40	.
18	82,6	81,9	83,4	16,8	33,7	25,0	13,9	34,8	55	30	45	1,2
19	84,5	84,7	85,2	25,4	34,0	27,4	19,9	34,5	47	31	47	.
20	86,4	85,3	85,3	20,7	34,4	28,4	17,9	35,1	57	32	39	.
21	85,4	83,4	83,5	19,3	34,0	25,7	16,8	34,9	61	22	61	.
22	82,7	81,0	81,4	17,8	31,2	20,8	14,8	31,3	70	43	81	.
23	81,6	80,6	81,8	14,6	26,6	18,9	12,0	26,8	89	54	70	.
24	82,9	83,4	83,2	13,9	25,7	19,3	10,2	27,4	82	54	64	.
25	84,5	83,8	84,2	15,0	25,0	17,7	12,9	25,7	86	52	69	.
26	84,0	82,8	83,0	13,4	24,8	19,3	9,2	26,0	72	56	69	.
27	83,6	83,7	85,4	12,9	25,0	18,9	11,1	26,0	87	55	74	.
28	86,2	84,8	85,6	13,3	27,8	21,4	10,4	30,7	84	47	69	.
29	85,6	83,9	83,6	13,7	28,2	22,4	11,7	28,5	80	41	47	.
30	83,2	82,5	82,4	14,7	23,8	16,9	11,7	24,6	62	61	78	.
Moy.	83,52	82,53	82,80	16,45	30,25	23,18	13.86	31,24	67,8	35,6	54,5	1,2

DATES.	PRESSION (600 +) (1).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			PLUIE (2).
	7h	13h	19h30	7h	13h	19h30	Min.	Max.	7h	13h	19h30	
1	83,0	82,4	82,4	14.3	23,0	17,3	12,3	23,9	85	60	72	.
2	84,1	84,1	84,3	12,7	24,0	17,9	9,8	24,9	81	38	63	.
3	85,9	85,3	85,8	11,5	25,6	18,7	9,5	26,0	73	33	60	.
4	86,8	85,9	86,0	13,5	26,0	19,7	11,1	28,4	63	29	43	.
5	85,8	84,6	85,1	12,3	28,7	21,8	9,4	30,6	60	21	33	.
6	85,7	84,6	84,6	13,8	29,8	21,7	12,3	31,6	55	18	32	.
7	85,1	83,7	83,8	14,5	31,5	22,1	14,3	31,9	47	16	26	.
8	84,3	83,4	83,9	14,6	31,0	22,2	13,3	32,9	48	14	34	.
9	85,0	85,1	84,9	14,6	28,6	21,3	12,8	31,4	51	21	31	.
10	84,9	84,2	84,8	15,1	29,6	22,1	12,1	31,1	51	19	33	1,4
11	84,8	83,5	83,9	15,2	30,2	21,9	14,1	31,0	63	23	37	.
12	83,5	82,6	82,8	15,5	28,2	20,6	13,9	28,8	54	21	32	.
13	83,2	82,3	83,0	13,1	25,7	18,5	12,4	26,4	50	31	47	.
14	83,8	83,6	84,3	11,1	25,2	18,1	9,8	25,5	57	26	39	.
15	85,2	84,6	85,4	12,7	25,8	18,7	9,6	26,4	48	30	51	.
16	85,9	85,1	85,7	10,8	23,5	18,3	9,8	24,0	65	40	45	.
17	86,6	85,3	85,4	11,3	26,8	19,5	9,4	28,4	60	27	46	.
18	84,9	83,0	83,6	12,5	27,8	19,9	10,3	28,1	58	22	47	.
19	84,0	83,0	83,7	14,2	25,7	16,6	13,6	24,3	77	46	68	.
20	84,0	83,1	83,9	12,1	19,1	12,7	11,3	21,5	92	51	81	6,4
21	83,7	84,2	84,3	12,4	14,8	13,3	11,7	17,4	94	88	87	3,1
22	84,7	85,0	85,4	9,2	17,1	12,7	8,8	19,4	95	66	79	3,0
23	85,2	84,3	84,5	7,6	21,1	15,5	6,6	21,6	91	43	65	.
24	84,2	83,9	84,8	13,3	17,1	14,5	11,6	17,8	65	66	78	.
25	85,1	84,0	85,2	11,4	20,2	16,2	9,9	21,5	84	48	70	.
26	85,8	84,8	85,9	11,5	20,7	13,9	11,1	22,4	88	48	69	.
27	86,3	85,4	85,2	10,1	23,2	19,0	8,0	25,1	68	34	37	.
28	86,3	84,9	84,4	10,9	23,3	19,6	9,0	25,5	77	34	49	.
29	84,8	83,7	85,0	14,0	22,9	14,6	12,5	23,2	70	48	75	.
30	84,1	82,9	84,2	11,2	20,2	15,4	9,9	22,0	74	47	65	.
31	83,8	82,7	83,6	8,4	19,7	13,1	8,1	21,3	95	49	69	.
Moy.	84,85	84,04	84,52	12,43	24,33	17,98	10,91	25,62	69,0	37,1	53,4	13,9

Nota. — Le 10 septembre au soir, l'air était d'une transparence extraordinaire, le ciel remarquablement clair, aussi à 18h30, on distinguait l'ombre de la terre projetée sur le ciel, grande jusqu'à 8° ou 10° au-dessus de l'horizon. Le 8 septembre, retour des guêpiers.

Novembre 1913. **KSARA (Syrie).** **Décembre 1913.**

Longitude 33°32′ E. — Latitude 33°49′ N. — Altitude 918m,5.

M. B. BERLOTY, S. J., Directeur de l'Observatoire.

$Cg = -0^{mm},80$ (1)

DATES.	PRESSION (600 +) (1).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			PLUIE (2).
	7h	13h	19h30	7h	13h	19h30	Min.	Max.	7h	13h	19h30	
1	84,7	84,1	84,9	8,0	21,0	14,2	6,2	22,4	90	33	61	.
2	85,2	83,2	84,7	7,3	16,1	12,1	6,4	21,1	91	67	82	1,3
3	84,7	84,1	84,5	9,3	17,8	11,2	6,2	19,8	83	51	79	0,0
4	84,9	83,1	83,9	7,6	16,7	11,0	7,0	19,0	92	50	66	0,3
5	83,5	82,4	82,8	6,4	15,9	10,1	4,6	16,2	91	53	85	0,5
6	83,6	83,1	85,0	5,1	16,0	10,9	4,4	16,5	99	47	64	.
7	87,1	86,8	87,5	4,4	18,5	13,8	3,5	20,4	85	37	51	.
8	88,7	87,1	87,8	6,2	19,5	12,1	4,8	20,9	86	38	60	.
9	87,6	86,9	87,3	8,7	20,2	14,0	7,2	20,7	78	37	66	.
10	86,7	85,9	86,2	7,8	17,8	13,2	7,4	20,4	87	56	70	.
11	86,7	85,1	85,3	5,4	18,1	13,0	4,9	19,0	94	43	69	.
12	84,9	83,8	85,0	9,1	16,2	9,8	8,2	16,9	88	52	66	2,5
13	86,7	86,3	87,0	3,1	16,1	8,4	1,8	18,3	86	40	59	.
14	88,0	87,2	87,6	1,5	19,5	11,0	0,5	22,6	74	28	35	.
15	87,3	85,9	85,8	3,9	21,0	13,7	3,3	21,6	46	13	20	1,6
16	85,2	83,2	84,9	10,7	18,8	8,1	8,1	19,5	69	50	89	0,2
17	86,5	86,5	88,0	5,0	16,9	8,6	3,8	17,6	97	57	89	.
18	87,1	86,2	86,8	7,0	15,7	10,9	5,6	16,2	92	58	80	.
19	86,5	85,1	85,8	8,2	19,2	11,2	7,6	22,6	90	52	86	2,3
20	84,6	84,3	84,5	9,4	14,6	13,0	9,3	14,8	97	84	91	.
21	86,6	85,9	87,1	7,6	16,7	10,8	7,5	17,5	93	52	77	.
22	87,0	85,3	84,9	3,8	19,1	13,3	3,2	20,3	97	44	71	6,3
23	83,2	81,5	81,3	9,8	12,6	10,6	9,5	14,0	91	76	82	3,4
24	80,9	80,3	82,5	6,2	12,9	10,6	5,5	14,4	97	64	81	0,4
25	83,8	83,6	84,4	7,9	12,8	9,7	7,4	16,6	93	59	80	.
26	83,8	83,1	84,2	9,7	16,4	11,0	8,8	16,8	88	52	72	2,5
27	83,5	83,7	84,3	10,1	13,1	6,4	6,3	14,9	79	62	82	.
28	84,1	82,7	83,0	2,8	13,9	6,7	1,8	15,1	96	57	82	.
29	81,2	79,8	79,8	8,0	13,8	10,1	3,8	15,3	82	57	84	9,7
30	78,0	78,7	81,9	8,8	9,2	7,4	7,1	10,5	88	71	77	8,7
Moy.	85,08	84,16	84,96	6,96	16,54	10,90	5,72	18,06	87,3	51,3	71,9	39,7

DATES.	PRESSION (600 +) (1).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			PLUIE (2).
	7h	13h	19h30	7h	13h	19h30	Min.	Max.	7h	13h	19h30	
1	85,5	86,3	87,5	4,0	13,8	7,6	3,2	15,6	86	48	78	.
2	87,0	86,2	84,6	7,4	12,8	10,5	6,2	13,2	80	63	89	2,8
3	80,6	79,9	80,6	8,9	9,2	8,2	6,1	11,6	84	75	83	16,5
4	82,5	82,9	84,8	6,9	9,0	6,2	6,2	11,2	96	88	93	0,3
5	86,6	86,2	87,1	4,0	10,2	5,3	3,5	11,6	94	62	90	.
6	86,2	84,0	83,1	0,0	8,7	6,1	- 0,1	10,3	96	70	89	.
7	80,8	79,0	79,5	2,9	9,7	6,6	2,5	10,7	92	67	92	9,0
8	79,8	79,8	80,8	5,0	8,2	7,9	4,8	9,7	94	80	96	5,2
9	81,6	81,3	81,7	6,8	11,9	9,6	6,7	13,0	93	66	72	0,2
10	81,7	80,5	79,7	6,2	14,5	9,6	5,0	14,6	73	49	69	1,9
11	78,9	78,9	81,0	5,1	5,5	5,4	4,6	10,1	94	93	92	9,5
12	83,1	83,6	84,1	5,8	8,6	7,5	4,9	10,3	93	79	80	.
13	83,0	81,3	82,2	6,4	12,1	7,2	4,5	12,8	74	58	77	8,3
14	82,3	82,1	83,1	5,8	8,2	6,8	5,4	8,4	92	99	92	3,6
15	83,0	82,4	82,6	3,7	9,5	7,5	2,8	11,6	97	72	89	0,1
16	79,6	77,8	77,6	5,8	7,2	5,4	4,9	8,4	92	75	94	33,7
17	77,9	78,8	80,3	1,0	0,6	0,4	0,2	5,7	93	96	98	38,7
18	82,6	83,5	85,9	2,3	6,0	1,9	0,0	8,6	89	65	75	.
19	88,2	88,5	89,6	- 2,3	4,6	1,8	- 4,2	9,2	86	62	78	.
20	89,4	88,5	88,7	0,8	7,9	4,2	- 0,7	9,9	83	66	88	.
21	88,1	86,4	86,2	1,8	8,4	3,0	0,0	9,4	86	67	92	38,0
22	84,9	84,7	86,0	0,8	4,8	3,0	0,3	7,6	90	75	66	.
23	87,9	89,2	90,7	1,2	5,1	4,3	- 0,3	6,6	83	87	88	0,3
24	92,8	93,0	93,1	1,7	9,5	7,3	0,8	9,7	96	75	86	.
25	93,0	91,6	91,7	1,6	11,8	6,5	0,7	14,0	90	58	79	.
26	90,4	89,1	88,6	0,0	11,6	7,0	- 0,6	12,9	90	45	72	.
27	86,5	84,0	81,5	3,5	10,7	6,6	2,7	11,8	79	64	78	14,8
28	86,4	86,0	88,1	3,3	9,2	5,8	2,3	12,7	89	79	88	.
29	89,5	88,3	89,2	0,6	12,5	8,2	- 0,4	14,7	89	55	78	.
30	88,0	88,3	89,5	4,4	14,5	8,3	3,6	18,4	70	38	67	.
31	90,5	89,7	89,0	0,6	14,5	6,3	- 0,4	18,3	77	47	82	.
Moy.	85,11	84,69	85,13	3,42	9,38	6,21	3,43	11,38	86,8	68,0	80,1	189,9

(1) Pression corrigée de l'influence de la gravité. (2) La pluie est totalisée à 7h et inscrite à la date de ce même jour. *Nota.* — Le 5 novembre, apparition de la neige sur les hautes montagnes. Le 30, tous les sommets sont blancs. Le 27, la majeure partie des arbres est dépouillée de feuilles.

Janvier 1913. **ADDIS-ABEBA (Abyssinie-Choa).** **Février 1913.**

Longitude 36° 23′ E. — Latitude 9° 1′ N. — Altitude 2400m.

M. le R. P. BASILE, Supérieur de la Mission catholique.

DATES.	TEMPÉRATURE. 9h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	21h	VENT. Dir. et force (1). 9h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	14,9	15,0	6,0	25,0	70	66	SE 1	Calme	.	◺ loint. 21h.
2	15,3	14,5	2,2	25,2	70	66	E 2	Calme	.	
3	15,2	13,0	2,2	22,1	70	70	SE 1	Calme	.	
4	14,5	11,9	1,2	23,0	69	68	SE 2	Calme	.	
5	17,3	12,9	- 1,3	23,6	39	41	E 2	W 1	.	
6	13,8	9,3	- 3,5	23,5	45	40	E 2	E 1	.	
7	13,0	10,2	- 3,0	24,0	42	56	E 1	SE 1	.	
8	15,5	14,0	1,5	25,1	43	44	SE 2	W 1	.	
9	13,2	15,1	2,1	25,0	40	48	SE 1	SE 1	.	
10	15,2	14,1	2,2	24,8	52	53	SE 1	E 1	.	
11	14,0	13,9	1,8	24,6	60	55	SE 1	SE 1	.	
12	14,3	15,8	5,0	25,5	62	54	W 1	Calme	.	
13	14,2	15,2	3,0	25,2	58	60	SE 1	E 1	.	
14	16,2	16,2	4,2	26,7	46	44	SE 1	Calme	.	
15	15,4	14,1	3,5	25,8	51	64	E 2	Calme	.	
16	15,3	15,8	4,2	25,8	51	51	SE 1	Calme	.	Faible
17	16,9	15,4	4,8	26,6	46	51	SE 1	E 1	.	Faible
18	17,0	15,6	6,3	25,8	48	66	SE 1	SE 2	.	
19	15,2	14,6	4,0	24,3	68	65	SE 1	W 1	.	Forte
20	12,2	12,2	2,6	24,4	79	63	SE 1	N 1	.	Tr. forte
21	14,7	13,0	0,4	24,4	51	50	SE 2	W 2	.	
22	13,2	12,2	0,0	25,6	53	51	SE 1	E 1	.	
23	13,6	14,8	1,0	26,0	46	41	SE 1	W 1	.	
24	14,2	14,2	2,0	26,3	42	50	Calme	W 1	.	
25	15,8	15,4	2,6	26,6	41	51	SE 1	E 1	.	
26	16,0	12,4	2,3	25,3	50	43	SE 1	W 1	.	
27	16,0	15,6	2,3	25,9	59	46	E 2	E 2	.	Faible
28	16,8	17,2	2,9	26,3	55	54	E 2	E 2	.	Faible
29	16,6	17,0	5,8	27,9	59	64	E 1	E 1	.	
30	17,9	16,8	9,6	25,9	64	63	E 2	E 1	.	Faible
31	17,2	15,2	7,5	25,8	60	61	SE 2	E 1	.	
Moy.	15,18	14,28	2,75	25,23	54,5	54,8	1,3		0,0	

DATES.	TEMPÉRATURE. 9h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	21h	VENT. Dir. et force (1). 9h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	17,8	16,7	7,9	27,8	51	51	E 2	E 1	.	
2	18,0	17,6	7,9	27,8	60	52	Calme	E 2	.	G ◺ 17h30.
3	18,6	19,0	7,5	27,4	61	58	E 2	E 2	.	G ◺ à 21h.
4	17,0	13,9	11,6	27,0	71	88	SE 2	W 1	33,3	● ◺ 17h30 [1]
5	16,7	16,4	10,3	22,3	75	75	Calme	Calme	1,8	● n. du 4-5.
6	15,0	13,3	10,3	22,4	77	93	Calme	Calme	5,2	● dif. repr. [2]
7	12,9	13,9	9,4	16,4	91	89	W 1	E 1	6,1	● la n., le m.
8	15,4	16,8	6,9	22,5	79	77	E 2	Calme	.	[après-midi.
9	15,7	15,6	10,4	23,2	84	88	Calme	Calme	12,1	● la n. ● ◺
10	13,6	16,0	10,8	21,8	93	82	Calme	Calme	.	≡ép. m. G ◺
11	13,5	16,0	10,9	24,7	92	78	W 1	N 2	0,1	● ◺ à 21h.
12	15,7	15,7	11,3	22,8	84	80	SE 1	N 1	7,9	● G à 23h15.
13	16,2	16,4	9,5	24,7	72	69	E 2	NE 2	.	
14	17,3	16,7	7,3	25,7	63	68	SE 2	E 1	.	϶ à 21h.
15	18,0	14,6	8,2	25,2	64	72	E 2	W 1	.	Forte
16	17,2	15,3	6,6	25,1	63	65	SE 2	Calme	.	Tr. forte
17	16,4	15,9	4,9	25,4	71	58	E 2	W 1	.	
18	17,6	15,8	5,5	26,2	62	62	E 3	W 1	.	Faible
19	17,3	17,2	5,8	26,2	67	60	SE 1	E 1	.	
20	17,8	18,0	5,9	26,1	64	63	SE 2	E 1	.	◺ l. à 20h.
21	16,7	16,6	11,6	25,6	75	76	SE 2	E 2	0,8	● 21h30 à [3]
22	16,7	15,9	8,1	25,9	66	80	E 1	E 1	0,5	● n. jq. 12h T
23	15,4	15,7	9,5	22,3	75	83	E 1	N 2	2,1	● à 11h30.
24	16,4	13,9	5,5	25,1	75	73	SE 2	W 1	.	Fte ◺ 21h.
25	16,8	14,3	5,1	26,9	72	79	SE 2	W 1	.	Tr. forte
26	15,5	14,6	3,9	26,4	73	71	SE 1	E 1	.	Tr. forte
27	15,6	14,0	4,3	27,6	63	64	SE 1	E 1	.	Tr. forte
28	16,0	16,4	4,6	26,6	56	52	SE 1	Calme	.	T. fte ◺ s.
Moy.	16,31	15,79	7,91	24,90	71,4	71,6	1,4	1,0	69,9	

[1] ● soirée.
[2] ◺ à 17h.
[3] 22h10, T ◺.

Mars 1913. **ADDIS-ABEBA (Abyssinie-Choa).** **Avril 1913.**

Longitude 36° 23′ E. — Latitude 9° 1′ N. — Altitude 2400m.

M. le R. P. BASILE, Supérieur de la Mission catholique.

DATES.	TEMPÉRATURE. 9h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	21h	VENT. Dir. et force (1). 9h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	16,5	17,2	6,6	27,2	63	60	SE 1	E 1	.	Tr. fble [1]
2	16,2	16,2	7,9	25,9	65	76	Calme	E 2	.	Très fble
3	16,0	16,4	5,5	26,4	72	69	SE 1	E 1	.	Très fble
4	17,2	16,6	6,1	29,1	69	59	Calme	E 1	.	Fble ◺ à
5	17,7	16,8	6,7	27,0	52	50	SE 1	E 2	.	[21h.
6	17,5	14,7	5,5	27,7	52	63	SE 1	W 1	.	Fbl. ◺ 21h.
7	16,9	16,2	4,4	26,4	58	63	SE 1	E 1	.	Faible
8	16,3	16,2	6,5	25,9	65	65	E 1	E 1	.	Très fble
9	17,0	16,4	6,6	26,4	66	69	SE 1	Calme	.	Fbl. ◺ 21h.
10	17,7	14,1	9,4	27,9	72	82	SE 1	N 1	8,0	Tr. fble [2]
11	15,0	14,3	10,2	19,7	85	90	Calme	Calme	4,0	● dif. rep. ◺
12	16,5	15,2	9,4	23,7	83	69	SE 2	W 1	3,4	● ◺ à 21h.
13	17,0	14,8	6,3	26,6	63	72	SE 1	W 1	.	Forte
14	16,8	14,9	6,0	25,9	63	64	SE 1	Calme	.	Forte
15	17,6	15,5	5,4	27,0	55	67	SE 2	W 1	.	Forte
16	17,0	16,0	5,0	27,2	53	54	SE 2	E 2	.	Forte
17	17,4	15,2	5,3	26,6	48	53	SE 2	E 2	.	
18	17,7	14,8	4,7	27,0	43	53	E 2	E 1	.	Faible
19	18,3	16,0	5,3	28,2	44	57	SE 2	N 1	.	Très fble
20	18,7	16,4	7,5	27,7	52	52	SE 2	W 1	.	Fb. ◺ 20h
21	17,8	16,8	6,6	27,4	57	59	SE 2	Calme	.	T ◺ 17h
22	17,0	14,7	9,0	28,0	59	79	Calme	E 1	0,4	◺ 14h15 ● ◺
23	17,5	13,8	7,5	26,4	62	84	SE 1	Calme	18,7	◺ ● apr.-m.
24	16,8	15,8	9,7	23,3	66	72	SE 1	E 2	1,6	● 15h. [ets.
25	17,0	15,4	8,7	22,6	67	72	SE 2	E 1	0,5	● 10h à
26	17,0	14,7	11,0	25,2	67	70	E 1	E 1	.	[10h45.
27	15,2	13,0	10,0	23,6	84	89	SE 1	Calme	13,4	● 18h30 20h30
28	15,6	15,8	9,7	23,1	75	75	E 1	E 1	0,3	● ◺ 15h. [T
29	17,4	13,2	9,5	21,6	68	71	E 1	Calme	15,8	● dif. rep
30	.	.	10,0	23,8	.	.	.	.	2,6	● la nuit.
31	17,0	15,4	10,5	22,9	70	75	SE 1	Calme	1,6	● n. 10h-12h.
Moy.	17,00	15,42	7,50	25,72	63,3	68,4	1,2	0,9	70,3	

[1] ◺ à 21h.
[2] ● dif. rep.

DATES.	TEMPÉRATURE. 9h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	21h	VENT. Dir. et force (1). 9h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	17,4	13,8	9,3	25,8	73	72	SE 1	W 2	39,5	◺ ◺ ● ▲ [1]
2	16,4	15,0	9,6	24,5	77	78	SE 1	NW 1	0,7	● la n. dif. [2]
3	17,0	15,4	7,3	25,1	73	72	SE 2	SE 2	.	◺ T à 15h [3]
4	16,7	15,6	10,4	23,8	79	77	SE 1	E 1	4,1	● 6h-8h15.
5	18,6	15,0	8,8	26,7	62	71	SE 2	E 1	8,6	◺ T ● ◺ ◺
6	18,4	13,8	8,2	26,0	62	85	SE 1	N 3	15,2	● ◺ ◺ ● 21h
7	16,6	15,5	7,9	25,5	71	80	SE 2	Calme	1,8	● n. T 4h ◺
8	17,4	16,9	10,5	25,8	68	78	SE 1	E 2	.	◺ [21h.
9	17,2	16,5	10,9	21,0	80	84	SE 1	E 1	7,0	◺ ◺ ● df. r.
10	15,8	14,0	10,4	22,8	81	89	SE 1	N 1	6,6	● ◺ dif. rep.
11	16,0	14,4	9,1	23,0	74	80	E 1	N 1	.	[dif. repr.
12	17,3	14,0	9,0	24,4	76	89	SE 1	E 1	6,6	◺ ● ◺ ▲
13	14,7	14,9	10,2	20,6	85	79	E 1	E 1	5,0	● n. [v. 20h.
14	15,5	16,5	8,5	23,4	81	81	E 1	E 1	0,1	Forte ◺ ●
15	14,5	12,8	11,5	23,3	57	81	E 1	E 1	8,8	● ◺ dif. rep.
16	15,3	13,8	8,5	23,2	78	82	S 1	N 1	0,8	◺ ● ◺
17	15,9	13,2	7,7	24,6	79	87	SE 1	SE 1	12,1	◺ ◺ ● ◺ s.
18	16,0	13,6	8,8	18,4	81	82	SE 1	Calme	12,8	● ◺ dif. rep.
19	15,6	13,8	7,7	24,6	75	90	SE 1	Calme	4,6	● dif. rep. ◺
20	16,4	15,6	10,2	24,2	75	78	SE 1	SE 1	1,7	● n. G 17h45.
21	16,0	15,8	10,5	23,5	80	82	SE 1	SE 1	2,9	◺ ● ◺ ◺
22	17,6	15,2	8,9	26,1	71	79	SE 2	W 1	.	Très forte ◺
23	16,5	15,0	7,3	23,6	76	77	SE 1	W 1	0,4	◺ ● 11h30.
24	17,0	15,4	8,1	25,4	71	65	SE 1	E 1	.	Forte
25	16,6	16,0	5,6	26,2	62	68	SE 1	W 1	.	Tr. forte
26	16,7	16,2	5,7	25,6	73	75	SE 1	W 2	0,2	◺ ● ◺ 15h.
27	17,2	16,1	9,9	24,5	75	72	SE 1	Calme	1,3	Tr. forte
28	16,6	15,2	7,9	25,5	72	74	SE 1	Calme	. .	T. f. ◺ [●
29	17,1	15,5	8,9	25,9	76	76	SE 1	W 1	.	T. forte ◺ ◺
30	17,2	16,4	7,5	26,4	63	60	SE 2	W 2	.	T. forte ◺ ◺
Moy.	16,57	15,03	8,83	24,31	74,5	78,1	1,2	1,1	140,8	

[1] 16h, ● s.
[2] reprises ◺
[3] ◺ à 21h.

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 6.

Mai 1913. **ADDIS-ABEBA (Abyssinie-Choa).** **Juin 1913.**

Longitude 36°23′ E. — Latitude 9°1′ N. — Altitude 2400m.

M. le R. P. BASILE, Supérieur de la Mission catholique.

DATES.	TEMPÉRATURE. 9h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	21h	VENT. Dir. et force (1). 9h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	17,5	16,2	7,8	25,6	65	71	SE 1	E 1	.	Fte ⊾ ⧹21h
2	18,0	16,3	9,6	27,4	72	76	SE 2	E 1	0,8	● lan. ⧹21h
3	16,8	15,8	5,8	26,4	70	65	E 1	E 1	.	Fte ⊾ ⧹21h
4	17,2	17,0	6,7	28,0	64	67	SE 1	SE 2	.	Fte ⊾ ⧹21h
5	16,6	16,9	7,6	26,8	66	73	SE 1	E 1	.	⊾ G 15h, ⧹
6	17,2	16,2	7,5	28,7	71	69	SE 1	W 1	.	⊾ ⊾ ⊾ [21h.
7	17,0	17,3	9,9	27,4	67	70	SE 1	E 1	2,0	⊾ ⊾ ● ℞ ⧹
8	16,7	16,3	9,4	27,6	82	62	SE 1	E 1	.	⊾ ⊾ [● s.
9	16,4	15,7	9,3	25,3	77	74	SE 1	W 2	0,2	⊾ ⊾ ℞ dif. rep
10	14,2	13,3	10,9	17,7	88	86	Calme	W 1	6,1	● n. 7h, 9h, 15h
11	14,8	13,6	8,0	23,9	83	87	E 1	E 1	5,2	● ℞ 15h ℞ ●
12	15,2	15,3	11,5	21,3	82	89	E 1	Calme	0,5	● n. 6h 15. G [1]
13	17,4	14,2	11,5	23,3	70	88	SE 2	W 1	18,7	● n. 15h 15 à [2]
14	16,6	14,9	10,4	21,3	81	88	SSE 1	N 1	4,7	℞ 10h 3o ● ℞
15	16,6	13,1	10,3	19,6	79	91	W 2	W 1	34,3	● n. d. rep. T
16	15,7	14,2	9,9	21,4	74	92	E 1	W 1	28,0	℞ 15h 3o ● ℞
17	15,0	13,3	10,6	21,9	87	78	E 1	N 1	8,9	● n. ≡ 6h ● s.
18	16,4	13,7	8,3	25,0	71	81	SE 1	W 1	.	Faib. ≡ 6h ℞
19	17,0	15,0	9,6	22,8	75	74	E 1	W 1	0,9	℞ n. 10h 3o ●
20	16,7	15,8	10,0	25,2	73	76	SE 2	N 1	.	⊾ [11h ● ℞
21	16,9	15,5	7,6	25,4	67	68	E 1	W 1	.	Tr. faible ⊾
22	18,1	16,2	8,7	25,5	45	55	E 2	Calme	.	Tr. faible ⊾
23	18,0	15,7	11,6	26,0	47	66	SE 1	E 2	.	
24	17,7	16,8	7,2	27,5	58	52	E 1	W 1	.	⊾ ⊾
25	17,0	16,8	6,7	26,7	59	53	E 1	W 1	.	⊾ ⊾
26	16,8	15,8	7,5	26,2	66	65	Calme	E 1	.	Faible ⊾
27	16,8	15,4	6,5	27,9	66	62	SE 1	W 1	.	F. ⊾ ⊾ ⧹21h.
28	17,4	14,3	7,4	27,0	54	58	SE 1	E 1	.	F. ⊾ ⊾ ⧹21h.
29	16,9	15,6	6,6	25,7	61	59	SE 1	Calme	.	F. ⊾ ⊾ ⧹21h.
30	16,8	16,7	6,0	24,4	63	71	SE 1	Calme	.	Tr. faible ⊾
31	17,7	15,2	10,4	22,8	63	82	N 2	Calme	2,1	⊾ ● T ●
Moy.	16,75	15,42	8,74	24,99	69,2	72,5	1,1	0,9	112,4	[1] 10h ℞ 18h 15 [2] 20h 3o ℞ 15h

DATES.	TEMPÉRATURE. 9h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	21h	VENT. Dir. et force (1). 9h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	17,0	15,9	11,5	23,0	67	74	N 3	Calme	.	
2	17,0	15,4	9,7	25,5	54	72	E 1	Calme	2,4	● ℞ 15h. G 21h
3	17,0	14,6	9,4	25,8	54	80	W 1	W 1	1,1	℞ 15h 3o, ●
4	16,5	15,2	9,9	26,4	66	69	W 2	W 1	1,1	● n., ⧹ 21h.
5	15,7	15,2	4,6	27,4	51	69	W 2	W 1	.	Faible ⊾
6	16,0	16,8	7,4	27,5	50	69	W 1	W 2	.	Faible ⊾
7	17,8	17,3	9,0	26,7	61	64	W 1	W 1	.	Fble ⊾ G 16h
8	18,6	15,6	7,8	27,3	56	75	W 1	W 1	1,1	⊾ ● ℞ d. r.
9	16,9	14,6	6,7	26,7	70	76	W 1	W 3	3,1	℞ ▲ 14h ● [1]
10	16,3	15,0	7,0	24,3	76	83	W 1	Calme	0,8	● ℞ 12h, 14h.
11	17,0	14,1	7,8	28,0	64	86	W 3	S 1	2,5	● n., ℞ 16h ●
12	17,4	16,1	10,4	25,6	68	76	W 3	W 1	2,9	℞ 13h ℞ ● 16h
13	16,4	14,8	10,8	23,1	77	85	E 1	W 1	0,6	℞ 12h ● ℞ 20h
14	16,6	16,9	8,7	25,8	76	72	SE 1	Calme	0,3	B m. ● 20h ℞
15	15,6	15,5	8,1	25,5	81	79	SE 1	Calme	0,1	● ℞ à 16h.
16	16,4	15,3	11,0	23,8	72	78	W 1	W 2	7,6	● ℞ s. [● 21h
17	16,2	15,2	10,7	21,1	77	77	W 2	N 1	0,6	● ℞ 14h, 15h.
18	15,6	13,3	10,6	25,4	82	91	W 2	W 1	27,8	● n. 13h, 17h [2]
19	15,2	13,9	8,8	22,5	86	88	W 1	W 1	3,6	● ℞ 13h 3o, B
20	15,6	15,0	10,1	23,2	85	86	W 1	W 1	0,2	● ℞ 15h ● 17h
21	15,0	13,7	7,0	20,2	82	86	W 1	W 1	12,9	℞ 11h 3o, ●
22	14,4	12,8	6,3	20,3	82	88	W 1	W 1	7,8	● ℞ 12h-14h.
23	14,4	13,3	6,3	22,1	85	88	W 1	W 1	0,1	℞ 13h, ● 16h.
24	15,0	13,7	8,0	23,8	85	82	W 1	W 1	.	℞ 14h [16h 3o
25	14,9	12,5	6,2	22,8	80	87	W 1	W 1	4,6	℞ 12h ● ℞ ●
26	15,2	11,0	7,9	22,4	85	89	Calme	W 1	8,1	● n ℞ ● ℞ ▲
27	15,0	12,6	8,7	22,5	90	89	W 1	W 1	9,9	● ℞ ▲ 14h 3o.
28	14,7	12,9	7,8	19,7	83	83	W 2	W 3	26,1	● n. ● ℞ ▲
29	13,8	14,0	8,7	22,2	88	85	W 1	W 1	2,0	● n., ⧹ 21h.
30	14,0	13,5	9,9	23,5	90	84	W 1	W 1	15,3	● 8h, ℞ ● ℞
Moy.	15,91	14,52	8,56	24,07	74,0	80,3	1,3	1,0	142,6	[1] 15h, 16h B 18h [2] ● ℞ ▲ 18h.

Juillet 1913. **ADDIS-ABEBA (Abyssinie-Choa).** **Août 1913.**

Longitude 36°23′ E. — Latitude 9°1′ N. — Altitude 2400m.

M. le R. P. BASILE, Supérieur de la Mission catholique.

DATES.	TEMPÉRATURE. 9h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	21h	VENT. Dir. et force (1). 9h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	15,3	12,8	9,2	23,8	83	89	W 1	W 1	3,1	● ℞ 15h ● 17h
2	15,4	14,0	7,2	22,8	85	91	W 2	W 1	4,0	℞ 12h, 14h ● [1]
3	15,3	12,1	8,3	21,7	80	90	W 2	W 1	7,2	● ℞ 11h 45, [2]
4	14,0	11,9	8,5	21,4	88	88	E 1	W 1	1,6	● ℞ 11h 5o.
5	14,7	14,0	8,7	19,5	85	88	W 1	W 1	2,1	T 6h 3o, ● ℞
6	15,2	13,4	10,0	22,0	80	91	W 2	W 1	3,0	℞ 13h ● ℞ 14h
7	14,7	12,8	9,7	22,8	86	84	W 1	W 1	1,7	● ℞ nuit ℞ G
8	15,4	13,5	8,4	23,4	79	84	W 1	W 2	5,2	℞ 15h 3o, ℞ ●
9	15,6	13,2	9,0	20,9	81	93	W 1	W 1	4,5	G 6h 3o, ℞ ●
10	13,9	13,0	9,8	18,0	90	92	W 1	Calme	26,6	● ℞ ● ap. m.
11	13,9	13,0	8,8	18,4	88	92	W 2	W 1	7,9	● dif. r., ● ℞
12	14,7	12,8	7,2	20,2	85	89	W 1	W 1	2,9	● n. h 14h ℞ 13h
13	14,6	13,3	7,8	23,0	86	89	W 1	W 2	5,4	● ℞ 13h, 14h.
14	15,0	12,8	8,3	21,7	86	91	W 1	Calme	13,9	● n. ● ℞ 13h.
15	14,4	12,7	7,9	21,7	86	85	W 1	W 1	10,4	℞ ● 14h 3o.
16	14,0	12,8	6,8	22,2	87	88	W 2	W 1	2,8	℞ 14h 3o ● ℞
17	14,6	13,0	7,0	20,2	86	87	W 2	W 1	8,5	● n. ℞ ● ℞
18	14,5	12,9	9,0	21,8	82	92	Calme	W 2	5,9	● n 9h ℞ ● ℞
19	13,6	14,4	8,8	21,7	84	87	W 1	W 1	16,2	● n. ℞ 13h 3o,
20	15,4	14,7	8,9	22,0	75	91	W 2	W 1	.	℞ 14h. [17h.
21	15,0	13,5	11,6	23,4	87	91	W 1	W 1	4,6	● n. ℞ 14h 15.
22	14,7	14,5	10,6	21,9	86	82	W 1	W 1	.	℞ 14h, ⧹ 21h.
23	14,7	13,7	10,9	22,7	87	89	W 1	W 1	1,8	● n. ℞ 15h 15.
24	16,2	14,7	8,1	24,1	81	89	W 2	W 1	4,9	● ℞ ▲ ⧹ 21h.
25	14,3	14,0	9,4	22,0	91	88	Calme	W 1	2,4	℞ n. ● ℞ ⧹
26	14,7	13,7	9,8	21,8	88	85	W 1	W 2	6,8	℞ n. ● ≡ ⧹
27	16,0	13,0	7,8	22,8	75	92	SE 2	W 1	16,8	℞ 16h ● ℞ 21h
28	15,0	13,3	8,0	21,4	87	89	SE 1	N 1	1,7	● n. ℞ 15h ⧹
29	15,5	13,6	9,8	23,3	86	90	SE 1	W 1	1,0	T ● ℞ 17h ⧹
30	15,0	15,4	9,6	24,1	85	88	SE 1	Calme	8,4	℞ 0h ● n ℞ ●
31	15,6	14,1	9,5	21,0	85	88	W 2	W 1	27,1	● ℞ n. ● ℞
Moy.	14,87	13,44	8,85	21,86	84,5	88,8	1,3	1,0	208,4	[1] 15h et 17h ⧹ [2] 14h 3o ● las.

DATES.	TEMPÉRATURE. 9h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	21h	VENT. Dir. et force (1). 9h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	14,6	13,6	11,9	18,3	85	92	W 1	Calme	21,5	≡ép. 6h, ● ℞
2	15,0	13,2	10,9	15,6	90	94	W 1	Calme	9,6	● n., 9h 3o, [1]
3	14,7	12,6	10,3	21,9	87	93	W 1	Calme	68,1	● 6h, ≡ ℞ [2]
4	14,4	13,0	9,6	22,2	86	92	Calme	W 1	18,4	● n. ℞ ● ℞
5	14,6	12,8	9,9	18,0	85	92	SE 1	W 1	2,8	● n., ● ℞ br.
6	15,4	13,4	7,0	21,6	86	93	E 1	W 1	3,0	℞ 14h ● ℞ ⧹
7	15,0	13,0	8,2	23,0	86	93	W 1	W 1	24,0	℞ 11h ● ⊱ ⧹
8	15,2	13,3	9,1	23,3	85	93	W 1	W 1	16,7	● ℞ n. ● ℞
9	14,1	13,3	9,9	20,3	92	94	SE 1	N 1	1,4	● n. 12h ● ℞
10	14,8	14,0	10,7	21,7	86	88	W 1	W 1	5,5	● ℞ 14h ● ℞
11	15,4	14,5	9,5	23,9	94	85	SE 1	Calme	10,7	● nuit ⊱ 21h.
12	14,2	13,4	10,9	21,6	88	89	Calme	W 1	3,8	● n., 8h 3o, ≡
13	15,6	13,6	9,8	21,8	84	92	W 1	N 1	11,7	℞ 12h ● ℞ ●
14	13,5	11,7	10,3	16,9	92	89	W 1	W 1	5,7	● 6h, 8h, ● ℞
15	14,4	12,7	6,5	22,2	85	87	W 1	W 1	0,1	● ℞ à 14h 45.
16	14,7	12,8	6,6	20,2	85	92	W 1	W 1	13,4	● ℞ ● ℞ ▲
17	14,0	11,7	7,4	18,6	88	92	W 1	W 1	19,8	● n. 6h, ℞ ●
18	14,7	12,4	8,4	20,8	91	89	SE 1	W 1	6,8	● n., ℞ ● ℞
19	15,4	12,7	7,8	20,6	86	90	SE 1	W 2	8,0	● 10h 3o, ● ℞
20	14,0	12,4	6,1	21,9	90	92	W 1	W 1	27,9	℞ 15h, ● ℞ ▲
21	13,7	13,3	8,5	21,1	83	91	W 1	W 1	1,4	≡ 6h ● 7h G ⧹
22	13,9	13,1	9,3	21,4	91	92	SE 1	N 1	2,7	● n. 6h 3o ⧹ s.
23	15,4	13,2	8,2	20,5	84	91	W 1	W 1	3,7	● ℞ ● ℞ ⧹
24	15,2	13,9	6,8	21,1	86	91	W 1	N 1	6,0	● ℞ ● ℞ ⧹
25	14,4	15,2	10,4	22,2	85	87	SE 2	E 1	.	⧹ 21h. [℞ G
26	15,4	13,0	9,8	23,7	84	86	SE 1	N 1	.	℞ 12h 15, 15h. [1]
27	15,3	14,4	9,4	23,2	83	87	W 1	W 1	3,5	⊾ ℞ ● 14h.
28	15,4	12,8	9,6	22,0	83	90	W 1	W 1	3,1	● ℞ 14h 15h ●
29	16,0	13,6	9,0	22,0	84	86	E 1	N 1	0,6	● n , T 16h.
30	16,3	13,4	7,8	23,2	85	86	S 1	N 1	.	⊾ ℞ ⧹ 21h.
31	16,0	14,8	8,3	21,7	83	92	Calme	NE 1	6,9	⊾ ● ℞ 19h.
Moy.	14,86	13,25	8,96	21,18	86,5	90,3	0,9	0,9	306,8	[1] 21h, br. la s. [2] 15h 3o, ○ ℞

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 6.

Nota. — Le 3 août à 16h 3o, pluie torrentielle et une quantité d'eau de 67mm,4 a été recueillie au pluviomètre à 21h. Par suite de la crue subite des torrents, dix hommes ont été noyés à Addis-Abeba, à l'entrée de la nuit. Le 10 août à 17h, la foudre a tué un enfant et brûlé deux hommes au visage.

Septembre 1913. **ADDIS-ABEBA (Abyssinie-Choa).** **Octobre 1913.**

Longitude 36° 23′ E. — Latitude 9° 1′ N. — Altitude 2400m.

M. le R. P. BASILE, Supérieur de la Mission catholique.

DATES.	TEMPÉRATURE. 9h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	21h	VENT. Dir. et force (1). 9h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	15,9	14,3	9,9	21,0	84	79	W 2	W 1	6,7	● n., ↖ i1h 1
2	15,9	13,8	8,8	21,8	82	92	W 1	W 1	1,6	● n., 11h30 2
3	15,5	14,7	7,6	21,2	85	91	N 1	W 1	1,0	● n. 10h, 14h 3
4	16,2	13,7	8,0	20,7	79	91	W 1	W 1	14,9	● n. ● ▲ ≡
5	15,5	12,2	8,4	20,2	85	90	E 2	W 1	18,5	● n., ↖ ↖
6	15,0	13,4	7,5	22,8	80	91	S 2	W 1	0,1	● n. ⊤ ≡ 20h,
7	15,8	13,0	7,6	22,8	80	87	SE 1	W 1	.	[↖ 21h.
8	17,0	13,2	8,3	23,8	73	91	SE 1	W 1	5,0	↖ 14h ● ↖ ≡
9	14,6	13,8	9,6	20,7	90	92	Calme	W 1	38,5	⊤ 24h ● 6h7h.
10	15,0	12,1	7,8	21,7	86	88	W 1	W 1	8,9	↖ 10h, ● ↖
11	15,4	13,2	7,6	21,3	86	78	W 1	N 1	10,4	● n. ● ↖ ▲
12	17,1	12,7	7,3	24,0	74	75	SE 2	SE 1	.	Forte ⊢
13	17,6	13,3	7,9	23,9	48	66	SE 3	E 1	.	T. forte ⊢ ∋
14	17,2	13,0	6,8	24,0	54	79	SE 1	E 1	.	Tr. forte ⊢
15	17,0	16,2	6,5	23,9	73	70	SE 1	N 1	.	Tr. forte ⊢
16	16,8	13,0	6,2	23,9	67	73	SE 2	W 1	.	T. forte ⊢ G
17	15,4	11,7	6,1	19,3	75	85	E 1	W 1	7,4	T. fte ⊢ ● ↖
18	14,2	12,0	5,4	20,2	80	88	SE 1	W 1	2,5	● 9h ● ↖ ●
19	16,4	12,8	5,9	21,9	76	78	SE 2	E 2	1,5	● ↖ 12h45.
20	16,8	13,8	8,8	23,8	71	81	SE 2	E 1	.	
21	16,7	15,2	9,9	23,7	65	64	SE 1	E 1	.	Forte ⊢
22	17,0	15,7	7,3	25,6	64	56	W 1	E 2	.	Forte ⊢
23	18,0	15,9	9,5	25,9	56	55	SE 1	E 2	.	Forte ⊢
24	16,7	15,0	10,8	24,9	61	72	SE 2	W 1	.	⊢
25	17,7	14,0	8,5	25,5	46	64	SE 3	E 1	.	Forte ⊢
26	17,8	14,8	7,2	24,9	49	55	SE 2	E 1	.	⊢
27	17,7	15,0	6,2	25,4	49	52	SE 2	N 2	.	⊢
28	17,4	16,6	11,5	24,9	58	58	SE 1	E 1	.	T. faible ⊢
29	16,2	14,8	4,5	24,6	53	58	SE 2	E 1	.	T. faible ⊢
30	17,2	13,0	3,5	25,8	45	60	SE 3	E 1	.	⊢
Moy.	16,42	13,86	7,70	23,14	69,1	75,3	1,5	1,1	117,0	1 ● 12h, ↖ 2 et 12h ● ↖ 3 et 19h30 ↖

DATES.	TEMPÉRATURE. 9h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	21h	VENT. Dir. et force (1). 9h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	16,8	14,5	3,5	25,4	54	60	SE 3	W 1	.	⊢ [14h15.
2	17,0	16,1	6,2	25,3	67	73	SE 3	Calme	.	⊢ ⊤ 12h ↖
3	17,0	13,8	10,6	21,7	71	84	SE 1	NW 1	1,8	⊤ 12h ● 15h15
4	14,7	15,4	7,7	21,6	68	77	SE 1	W 2	5,4	● 12h ● ↖ 1
5	16,4	15,0	8,8	21,0	79	75	W 1	N 1	.	G 10h30 et 14h.
6	17,0	14,4	7,0	24,9	56	61	SE 2	N 1	.	⊢
7	17,3	15,4	6,7	24,9	52	61	SE 3	W 1	.	⊢
8	17,6	15,3	5,4	24,2	48	57	E 3	W 1	.	Forte ⊢
9	17,9	13,0	9,5	25,9	46	60	SE 3	E 1	.	⊢
10	18,0	13,3	5,9	24,9	42	56	SE 2	N 1	.	⊢
11	18,0	14,3	5,8	24,8	47	49	SE 3	NE 2	.	Faible ⊢
12	17,8	14,0	3,2	24,9	45	50	SE 2	E 1	.	Faible ⊢
13	16,4	15,4	3,9	25,6	51	51	SE 2	W 1	.	
14	17,2	15,6	7,9	26,4	50	61	SE 1	SE 2	.	Tr. faible ⊢
15	17,7	13,9	5,9	26,4	51	51	SE 2	W 1	.	
16	18,2	14,6	8,7	25,9	42	51	SE 2	E 1	.	
17	18,0	14,7	4,3	26,8	40	50	SE 2	W 2	.	Faible ⊢
18	18,1	14,8	3,0	26,2	47	51	SE 2	N 1	.	Faible ⊢
19	17,9	14,9	3,3	25,4	38	38	SE 1	W 2	.	Tr. faible ⊢
20	17,8	13,1	4,0	25,0	42	45	SE 2	W 1	.	Faible ⊢
21	17,1	14,2	4,4	24,8	47	49	SE 2	N 1	.	Faible ⊢
22	17,2	14,2	4,0	25,0	46	43	SE 2	N 2	.	⊢
23	17,3	14,0	2,7	24,8	34	45	SE 3	W 1	.	Faible ⊢
24	16,8	14,4	1,4	24,7	42	50	SE 2	NE 1	.	⊢
25	17,0	12,5	3,6	24,3	57	71	SE 2	N 1	.	⊢
26	15,4	12,4	3,6	24,6	66	60	SE 1	E 1	.	⊢
27	16,5	14,7	2,6	24,8	47	55	SE 3	N 1	.	⊢
28	17,0	15,2	3,9	24,8	53	53	SE 3	E 1	.	⊢
29	16,0	12,8	3,5	25,1	52	52	SE 1	N 1	.	Faible ⊢
30	15,2	13,0	2,6	24,8	43	42	SE 1	E 1	.	Faible ⊢
31	15,6	11,9	0,9	24,8	39	48	SE 2	SE 1	.	⊢
Moy.	17,12	14,22	4,98	24,83	50,4	55,8	2,0	1,2	7,2	1 15h15 et 16h.

Novembre 1913. **ADDIS-ABEBA (Abyssinie-Choa).** **Décembre 1913.**

Longitude 36° 23′ E. — Latitude 9° 1′ N. — Altitude 2400m.

M. le R. P. BASILE, Supérieur de la Mission catholique.

DATES	TEMPÉRATURE. 9h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	21h	VENT. Dir. et force (1). 9h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	15,8	15,0	1,8	24,9	40	45	SE 1	E 1	.	⊢ [
2	16,0	13,4	2,8	25,1	32	49	SE 2	N 1	.	⊢
3	16,8	15,0	1,9	24,7	42	62	S 2	W 1	.	Faible ⊢
4	17,0	14,6	2,5	26,1	41	47	SE 2	SE 1	.	Faible ⊢
5	17,2	15,3	3,6	25,8	42	54	S 2	N 1	.	Faible ⊢
6	17,4	13,4	5,5	26,0	38	57	SE 1	W 1	.	Faible ⊢
7	17,9	14,9	3,7	26,3	42	49	SE 2	W 1	.	Faible ⊢
8	16,7	14,4	3,0	25,7	45	48	SE 2	W 1	.	Faible ⊢
9	16,1	14,8	2,2	25,1	38	39	SE 1	W 1	.	Faible ⊢
10	15,3	13,0	2,1	25,2	50	50	SE 1	E 1	.	Faible ⊢
11	15,3	15,0	2,6	24,7	58	55	SE 2	S 1	.	Faible ⊢
12	15,7	13,9	3,2	24,1	60	46	SE 2	SE 1	.	Faible ⊢
13	16,0	15,5	3,2	25,5	41	40	SE 2	SE 1	.	Faible ⊢
14	16,0	17,4	3,1	25,9	48	42	SE 2	SE 2	.	Faible ⊢
15	18,0	13,9	4,7	24,8	57	61	SE 3	SE 1	.	Faible ⊢
16	18,3	14,1	3,5	24,8	59	46	SE 2	SE 1	.	Faible ⊢
17	15,8	14,4	2,2	25,5	49	48	SE 3	SE 1	.	Faible ⊢
18	15,5	11,0	1,4	25,8	51	66	SE 2	SE 1	.	Faible ⊢
19	15,3	11,8	1,8	25,6	51	51	SE 3	SE 1	.	⊢
20	15,3	13,2	1,9	25,8	48	50	SE 2	W 1	.	⊢
21	15,3	12,0	1,4	24,7	47	58	SE 2	N 1	.	⊢
22	15,8	12,6	1,7	25,1	51	63	SE 2	W 1	.	⊢
23	16,2	16,6	3,4	25,5	53	55	SE 2	E 1	.	Faible ⊢
24	17,0	17,8	5,1	26,9	61	57	SE 2	E 1	.	Fb. ⊢ ↖ 21h
25	16,5	16,6	8,7	24,9	72	65	SE 1	E 1	.	Fb ⊢ ⊤ 15h 1
26	17,8	16,6	6,0	25,6	65	59	SE 3	SE 2	.	T. forte ⊢ 2
27	17,3	15,3	5,0	25,6	68	66	SE 2	SE 1	.	⊢
28	16,6	16,0	4,3	25,1	64	47	E 2	SE 1	.	⊢
29	17,6	15,1	5,0	23,8	55	63	SE 3	SE 1	.	⊢
30	16,4	13,6	3,8	24,0	67	58	SE 3	SE 1	.	Faible ⊢
Moy.	16,46	14,54	3,37	25,29	51,2	53,2	2,0	1,1	0,0	1 ↖ à 21h. 2 ↖ à 21h.

DATES.	TEMPÉRATURE. 9h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	21h	VENT. Dir. et force (1). 9h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	14,8	13,4	2,6	24,6	55	49	SE 1	SE 1	.	⊢
2	14,2	13,1	1,8	24,9	45	51	SE 1	N 2	.	Légère ⊢
3	13,6	11,8	0,6	24,9	46	54	SE 1	W 1	.	V
4	14,7	10,3	1,6	24,6	42	46	SE 1	W 1	.	Légère ⊢
5	15,0	11,2	0,4	26,3	37	53	SE 2	Calme	.	Légère ⊢
6	14,8	11,6	1,4	25,2	45	52	SE 1	W 1	.	Faible ⊢
7	15,2	14,8	2,1	25,4	39	45	SE 1	W 1	.	Faible ⊢
8	15,6	15,6	3,4	25,2	46	56	SE 1	W 1	.	⊢
9	16,6	16,2	4,8	26,2	52	58	SE 1	Calme	.	Faible ⊢
10	17,0	15,0	5,0	25,6	59	55	SE 2	W 1	.	Fble ⊢ la m.
11	15,4	14,6	3,0	26,1	51	49	SE 1	SE 1	.	Tr. fble ⊢ 1
12	16,8	15,8	4,0	25,6	49	56	SE 1	N 1	.	Faible ⊢
13	16,0	15,5	3,5	25,8	47	53	SE 1	SE 1	.	Tr. faible ⊢
14	16,8	14,4	4,1	24,7	49	47	SE 1	E 1	.	Tr. faible ⊢
15	15,7	14,0	2,6	25,4	40	46	SE 2	E 1	.	Tr. faible ⊢
16	14,8	14,7	1,9	25,9	45	44	SE 1	W 1	.	Tr. faible ⊢
17	16,0	14,2	2,3	25,7	46	50	SE 1	W 1	.	Tr. faible ⊢
18	15,3	12,6	2,8	25,0	55	66	SE 1	Calme	.	Faible ⊢
19	14,6	14,2	2,6	25,2	68	65	SE 1	E 1	.	⊢
20	13,8	14,6	2,0	24,2	64	68	SE 1	E 1	.	Forte ⊢
21	14,6	13,6	2,5	24,6	65	63	SE 1	E 1	.	⊢
22	14,8	13,1	2,6	23,9	57	66	SE 1	W 1	.	⊢
23	16,0	15,0	3,4	24,7	60	62	SE 1	Calme	.	⊢
24	15,5	14,7	3,7	24,6	62	66	SE 2	Calme	.	Forte ⊢
25	16,6	14,5	5,9	24,3	62	68	SE 1	E 1	.	Forte ⊢
26	15,6	14,3	3,8	24,5	65	68	SE 2	E 1	.	Forte ⊢
27	16,2	15,4	4,5	24,2	64	56	SE 3	E 2	.	Forte ⊢
28	17,2	16,0	4,9	24,5	63	62	SE 2	E 1	.	Forte ⊢
29	17,0	14,5	5,0	24,4	68	60	SE 1	E 1	.	Forte ⊢
30	16,3	14,2	5,9	24,5	66	75	SE 3	E 1	.	F. ⊢ G 11h15
31	14,9	13,3	5,3	23,8	76	66	SE 2	E 1	.	Fte ⊢ G 8h.
Moy.	15,53	14,07	3,23	24,98	54,5	57,3	1,4	0,9	0,0	1 ∋ à 21h.

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 6.

Janvier 1913.

ISMAILIA (Égypte) (1).

Longitude 29°56′ E. — Latitude 30°36′ N. — Altitude 8m,8.

M. ACHILLE LACHICHE.

Cg = −0mm,95

DATES.	PRESSION (700 +). 7h30	14h	17h	TEMPÉRATURE. 7h30	14h	17h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h30	14h	17h	VENT. Direction et force. 7h30	14h	17h	NÉBULOSITÉ. 7h30	14h	17h	PLUIE.	REMARQUES.
1	67,4	64,2	64,2	10,8	17,8	15,6	8,6	19,6	88	53	79	NNW 1	NW 3	NW 3	2	8	10	0,1	● à diverses reprises l'apr.-m.
2	64,4	63,4	64,7	9,6	16,2	14,4	7,8	17,8	77	52	54	NW 2	NW 2	NNW 2	4	6	8	.	
3	67,7	66,6	66,7	7,4	16,2	13,4	5,4	17,2	80	45	64	NW 1	N 1	N 1	2	1	0	.	
4	68,2	66,5	66,6	6,8	17,6	15,4	5,2	17,8	91	55	65	NNE 1	N 2	NNW 2	8	4	2	.	≡ léger le matin.
5	67,3	66,2	66,0	7,2	17,8	15,0	5,4	18,0	88	48	60	NNE 1	NNE 1	NE 1	2	1	1	.	
6	64,0	63,0	63,0	11,0	18,2	16,4	9,8	19,0	85	61	68	N 1	NNW 2	NNW 1	8	4	4	.	
7	62,8	61,3	62,0	13,4	17,0	15,2	10,6	17,6	84	53	55	NW 1	NW 2	NW 3	10	8	10	.	G vers 7h30.
8	63,5	63,0	63,4	8,0	16,6	14,4	6,8	17,2	83	47	54	W 1	W 2	NNW 1	0	6	4	.	
9	65,3	63,8	64,0	7,6	17,0	15,4	6,4	17,4	86	42	49	W 1	W 2	W 2	1	1	4	.	
10	65,9	63,7	63,5	9,8	16,6	15,0	7,4	18,0	72	39	49	W 1	W 1	W 1	1	6	8	.	
11	61,2	59,8	59,9	11,8	17,4	15,8	8,0	19,0	83	32	46	NE 1	NE 1	NNW 2	8	0	2	.	G vers 8h.
12	61,6	60,9	61,8	9,2	18,0	16,6	8,0	19,4	84	55	61	NNE 1	NE 1	N 1	2	1	1	.	
13	63,5	62,8	63,1	8,2	18,4	17,4	7,0	19,6	83	56	56	W 1	W 2	NW 2	2	4	2	.	
14	65,4	64,3	64,9	10,0	20,0	17,6	8,4	20,4	79	53	59	W 1	NW 1	N 1	1	6	8	.	
15	65,9	64,0	64,0	7,4	17,0	15,6	6,0	18,2	89	47	52	NNE 1	NE 1	N 1	6	6	4	.	≡ léger le matin.
16	62,0	60,2	60,2	9,6	19,2	15,4	7,8	20,0	90	50	75	NNW 1	NNW 2	NW 1	0	6	8	.	G vers 18h.
17	61,7	60,9	62,1	10,8	15,8	13,6	8,6	16,4	88	69	82	W 1	WNW 3	NW 3	10	6	10	4,5	● averses la journ. et ds la n.
18	66,6	67,0	67,3	9,0	16,8	15,0	6,4	18,0	89	66	68	W 1	NW 1	NW 1	0	2	2	.	⌓ abondante le matin.
19	69,5	68,2	68,3	10,2	17,2	16,0	8,4	18,2	85	54	61	N 1	NNW 1	N 1	1	2	1	.	
20	69,1	67,1	67,3	9,8	19,0	17,8	7,8	20,0	90	41	53	S 1	N 2	N 1	6	0	0	.	
21	68,8	67,3	67,4	9,6	18,4	16,8	7,6	18,8	90	54	57	NNW 1	NNE 2	NE 1	6	1	1	.	≡ léger le matin.
22	66,5	64,3	64,4	9,1	19,2	16,6	6,5	20,0	95	57	68	NE 1	NW 2	N 1	0	3	1	.	
23	64,5	63,2	63,2	10,5	19,2	17,0	8,5	19,7	90	58	64	W 1	NE 1	N 1	6	2	0	.	
24	62,8	62,2	62,8	11,0	17,8	16,4	9,0	18,6	78	46	49	S 1	W 3	W 2	0	1	4	.	
25	66,4	66,3	66,9	9,4	17,4	15,8	8,4	19,0	84	48	50	WSW 2	NNW 2	N 2	0	2	1	.	
26	68,5	67,1	67,7	8,8	18,0	15,4	6,6	19,2	89	42	57	NNW 1	NNE 1	NNE 1	2	1	2	.	
27	66,6	64,4	64,7	8,0	19,0	17,0	6,6	19,4	89	38	47	NE 1	NE 1	NE 2	2	2	2	.	
28	64,4	62,9	63,2	8,6	18,8	17,8	7,0	20,0	87	35	38	NE 1	W 3	NW 3	1	1	4	.	⌓ abondante le matin.
29	66,5	64,9	64,9	11,4	19,0	17,4	9,8	19,4	90	43	52	W 1	W 1	W 2	8	8	4	.	
30	64,2	62,6	62,7	9,4	20,2	18,0	8,2	21,8	87	39	42	W 1	WSW 1	WSW 2	1	8	6	.	
31	64,3	63,2	63,6	10,2	20,2	18,2	8,4	20,8	68	52	59	SW 1	W 1	NNW 1	0	4	6	.	
Moy.	65,37	64,04	64,34	9,48	17,97	16,05	7,63	18,89	85,2	49,4	57,8	1,1	1,6	1,6	3,2	3,6	4,0	4,6	

Février 1913.

ISMAILIA (Égypte) (1).

Longitude 29°56′ E. — Latitude 30°36′ N. — Altitude 8m,8.

M. ACHILLE LACHICHE.

Cg = −0mm,95

DATES.	PRESSION (700 +). 7h30	14h	17h	TEMPÉRATURE. 7h30	14h	17h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h30	14h	17h	VENT. Direction et force. 7h30	14h	17h	NÉBULOSITÉ. 7h30	14h	17h	PLUIE.	REMARQUES.
1	65,0	64,1	65,2	10,2	16,2	15,0	9,0	19,8	87	71	66	NNE 1	NW 3	NW 2	0	10	8	.	⌓ abond. le m., G et coup de
2	67,4	65,9	66,3	12,0	17,2	15,2	8,8	18,6	74	42	55	NW 1	NNW 2	NNW 2	6	2	4	.	[vent violent de l'W vers 13h.
3	68,0	67,1	66,7	6,2	17,0	14,4	4,8	17,6	88	45	52	NNW 1	NNW 1	N 1	0	1	1	.	
4	65,4	63,9	63,2	5,6	15,2	13,4	4,2	16,0	88	60	64	E 1	NNW 2	NW 1	1	6	2	0,1	● dans la nuit.
5	61,8	62,0	63,0	11,4	17,2	15,4	10,6	17,8	90	49	57	W 1	NE 1	NE 1	4	2	1	.	
6	67,2	66,9	67,3	10,2	18,2	16,0	8,4	19,0	90	29	38	NNE 1	NNE 3	NNE 2	2	1	0	.	
7	69,9	68,7	68,0	7,8	19,6	17,2	5,2	20,4	70	20	24	NE 1	NE 1	NE 2	0	0	0	.	
8	68,7	66,9	66,5	6,0	19,8	16,0	5,0	20,4	88	37	56	NE 1	NNE 2	N 2	0	1	1	.	⌓ abondante le matin.
9	65,0	63,2	63,2	10,2	17,6	15,0	6,2	18,2	85	48	60	WSW 1	W 2	W 1	6	10	4	.	
10	62,2	60,7	60,8	10,2	18,7	17,0	8,0	20,4	90	55	62	NE 1	NNW 2	NNW 3	8	8	9	.	
11	61,2	60,9	60,9	10,4	16,4	16,0	8,6	18,8	87	72	71	W 1	NE 1	NE 1	6	8	8	1,4	● av. à différ. repr. l'ap.-midi.
12	59,9	58,0	58,3	10,6	18,4	17,6	8,0	19,4	87	42	46	NE 1	W 3	WSW 2	1	8	8	.	
13	57,2	54,2	53,9	12,4	19,6	16,8	10,0	20,4	74	46	64	SW 2	ESE 1	WSW 1	8	10	8	2,9	G v. 11h, ● abond. entre 20h, 21h.
14	53,3	53,3	54,2	11,8	16,2	14,8	11,0	17,9	90	40	39	W 2	WSW 4	WSW 4	6	4	2	.	Khamsine avec pous. dans l'air.
15	59,0	59,0	59,7	9,4	16,8	14,0	8,0	16,8	52	40	45	SW 4	WSW 4	W 4	2	4	6	.	
16	61,6	59,3	58,7	8,6	17,8	16,0	6,6	19,2	81	27	31	WSW 1	SW 3	W 3	4	2	2	.	[dans l'air, G la soirée.
17	59,0	58,1	58,5	9,4	15,4	14,2	8,0	16,0	52	44	49	SW 4	WSW 6	WSW 4	4	8	10	.	Khams. violent avec poussières
18	62,3	61,3	61,8	9,6	18,2	13,6	8,4	19,2	74	51	89	SW 2	WSW 4	NW 1	4	4	10	0,4	● fine vers 17h.
19	63,3	62,9	63,1	9,4	17,6	15,0	8,4	18,2	90	48	65	W 1	NW 3	NNW 1	1	4	1	1,7	● et coup de v. W viol. vers 15h.
20	63,9	61,6	61,7	10,6	22,2	19,8	8,6	23,0	82	19	25	SSE 1	WSW 4	W 4	2	4	4	.	Khams. chaud av. pous. d. l'air.
21	65,7	64,4	64,4	10,4	20,8	20,0	8,4	21,6	85	43	43	W 1	WSW 1	WSW 1	1	1	1	.	⌓ abondante le matin.
22	64,9	62,7	62,0	12,2	24,0	22,6	10,2	25,8	63	22	26	E 1	E 1	ESE 1	0	6	8	.	[la s., rep. très viol. du v. vers 21h
23	60,6	58,0	56,8	13,6	23,8	22,2	11,0	25,0	59	28	33	SE 2	ESE 4	E 4	1	4	6	.	Khams. viol. dur. la j., accalmie
24	57,5	56,7	57,2	14,0	22,4	20,8	12,6	23,0	51	28	37	W 1	WSW 4	WSW 4	2	2	8	.	Khamsine avec pous. dans l'air
25	61,8	62,3	62,7	12,4	19,2	18,0	11,0	20,0	88	50	50	W 2	W 2	W 2	1	6	6	.	[pendant toute la journée.
26	64,5	63,4	63,5	13,4	19,0	17,2	12,0	20,6	84	42	50	NNW 1	NNW 2	N 1	8	4	4	.	
27	65,7	63,9	64,2	10,0	19,2	16,8	9,0	20,0	87	46	48	NNW 1	NNW 1	NNW 1	1	2	1	.	
28	65,4	63,7	63,3	9,6	19,6	18,0	8,0	20,4	84	43	48	NNW 1	NNW 1	N 1	0	4	1	.	
Moy.	63,12	61,90	61,97	10,27	18,69	16,71	8,50	19,74	79,3	42,2	49,8	1,4	2,4	2,0	2,8	4,5	4,4	6,5	

(1) Observations communiquées par la Compagnie universelle du Canal maritime de Suez.

Mars 1913.

ISMAILIA (Égypte) (1).

Longitude 29°56′ E. — Latitude 30°36′ N. — Altitude 8m,8.

M. Achille LACHICHE.

Cg = — 0mm,95

DATES.	PRESSION (700+). 7h30	14h	17h	TEMPÉRATURE. 7h30	14h	17h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h30	14h	17h	VENT. Direction et force. 7h30	14h	17h	NÉBULOSITÉ. 7h30	14h	17h	PLUIE.	REMARQUES.
1	64,8	62,3	62,4	10,2	22,0	20,4	7,6	23,4	82	26	32	ENE 1	NE 2	NNE 2	0	1	1	.	[dans l'air.
2	59,0	56,7	56,9	13,2	25,4	24,2	9,0	28,4	54	27	14	SSE 2	S 3	ESE 2	0	4	2	.	
3	57,4	54,9	54,6	13,0	21,2	18,4	11,0	22,6	79	24	37	W 1	W 4	W 4	0	10	10	.	Khamsine violent avec poussièr.
4	60,4	59,9	60,4	7,4	13,4	12,4	5,4	15,4	75	52	61	W 2	WNW 3	W 2	1	8	4	.	Vent d'WNW assez violent avec
5	63,9	63,4	63,7	9,6	16,6	15,4	7,0	17,4	77	45	49	W 2	WNW 2	WNW 2	8	10	10	.	[G vers 14h.
6	64,6	62,9	63,3	11,8	19,0	15,8	10,0	20,0	86	41	53	NW 1	NW 4	W 4	6	8	10	.	
7	65,6	65,6	65,9	10,2	17,6	15,0	10,2	19,2	68	49	50	W 2	WNW 4	WNW 4	6	8	8	.	
8	68,0	65,9	65,9	10,0	19,8	18,0	7,0	21,0	85	34	43	N 1	NNE 3	NNE 2	0	2	1	.	
9	65,4	64,4	64,6	9,2	20,2	17,8	6,8	21,2	92	40	51	N 1	NNE 1	N 1	0	0	0	.	
10	64,8	63,5	63,4	11,0	20,4	17,4	8,6	22,0	88	42	49	NNW 1	NW 1	N 2	0	2	1	.	
11	64,6	63,3	62,7	12,0	20,2	19,4	7,6	21,6	86	36	36	NNE 1	E 1	N 2	6	4	10	.	
12	63,8	62,6	62,8	11,6	19,2	17,2	8,0	22,0	81	45	56	W 1	WNW 2	N 2	1	10	4	.	[dans l'air.
13	64,0	64,0	64,1	10,8	20,2	19,4	8,8	21,4	82	42	44	W 1	WNW 2	NW 2	1	8	2	.	
14	65,8	65,8	65,9	11,4	18,2	14,8	9,0	19,6	83	35	41	W 1	WNW 3	N 2	6	4	1	.	Khamsine modéré avec pouss.
15	68,3	67,0	68,3	8,2	18,8	16,0	5,0	20,4	70	33	41	N 1	NNE 2	N 2	0	2	2	.	
16	67,5	67,1	67,3	8,8	19,8	17,2	7,2	21,0	84	43	43	NNE 1	NE 2	N 2	0	0	1	.	
17	67,1	63,8	63,2	8,2	21,0	17,6	6,4	22,2	83	21	37	ENE 1	NE 3	NE 3	0	1	1	.	
18	59,0	56,7	56,9	10,6	23,2	20,2	7,2	23,2	80	14	25	NE 1	NE 1	NE 2	1	1	2	.	
19	62,5	63,1	63,6	11,4	20,6	18,4	9,2	23,0	83	37	42	W 1	NNW 2	N 2	0	2	1	.	
20	66,6	65,3	65,5	10,2	21,2	19,0	6,4	22,4	77	41	49	NW 1	N 2	N 2	1	2	1	.	
21	66,9	65,6	65,6	11,2	21,4	19,8	8,2	22,6	85	37	40	N 1	NNE 2	N 1	0	0	1	.	
22	66,1	64,3	64,4	13,0	22,0	20,2	11,0	23,2	88	36	35	NNE 1	N 1	N 1	1	0	1	.	
23	63,8	62,6	62,4	11,0	25,2	22,4	8,0	26,0	88	39	33	NNE 1	E 1	NE 1	1	0	0	.	
24	62,4	61,0	61,1	11,6	29,0	27,4	9,4	30,2	85	17	15	E 1	ESE 1	E 1	0	0	1	.	
25	62,5	60,2	60,0	14,4	31,2	28,0	10,0	31,6	72	14	13	SE 1	ENE 2	N 2	0	0	0	.	
26	60,7	58,9	58,8	15,2	32,0	27,4	11,0	32,0	77	20	21	NE 1	NE 1	NE 2	0	0	0	.	
27	59,5	57,8	57,6	16,2	29,4	25,0	13,0	30,2	71	38	48	WNW 1	N 2	N 2	2	1	2	.	
28	60,2	59,0	58,8	15,4	30,2	29,4	12,8	31,4	87	32	33	W 1	N 1	N 1	2	0	4	.	
29	60,4	58,2	58,5	18,0	28,6	26,2	15,4	30,2	84	26	36	N 1	NE 1	NNE 1	10	8	10	.	
30	58,6	57,6	57,7	17,2	26,8	24,8	15,4	27,8	82	28	36	WNW 2	NW 2	N 1	8	2	1	.	
31	58,3	57,0	57,3	17,0	25,8	22,6	10,0	26,2	90	38	50	W 2	WNW 3	NNW 2	2	6	2	.	G et quelq. coups de T v. 13h.
Moy.	63,31	61,95	62,05	11,90	22,57	20,23	9,08	23,83	80,8	33,9	39,1	1,2	2,1	2,0	2.0	3,4	3,0	0,0	

Avril 1913.

ISMAILIA (Égypte) (1).

Longitude 29°56′ E. — Latitude 30°36′ N. — Altitude 8m,8.

M. Achille LACHICHE.

Cg = — 0mm,95

DATES.	PRESSION (700+). 7h30	14h	17h	TEMPÉRATURE. 7h30	14h	17h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h30	14h	17h	VENT. Direction et force. 7h30	14h	17h	NÉBULOSITÉ. 7h30	14h	17h	PLUIE.	REMARQUES.
1	59,4	58,3	57,8	16,0	24,2	22,8	13,0	25,2	89	44	45	W 2	WNW 3	WNW 1	2	6	1	.	
2	60,5	58,8	57,9	14,6	25,2	24,0	11,0	25,6	86	40	33	NNW 1	SW 1	N 1	1	0	4	.	
3	57,5	56,6	56,6	17,2	28,0	24,2	13,0	29,4	70	24	49	E 1	WNW 1	N 2	0	0	1	.	
4	60,8	60,3	60,3	15,2	24,2	22,0	12,0	25,0	79	39	42	W 1	W 3	W 3	2	6	6	.	
5	62,8	61,6	61,2	14,0	23,8	21,0	11,0	24,8	82	43	43	W 1	NNW 2	W 2	2	0	2	.	
6	61,7	60,5	59,7	15,0	24,2	21,6	10,2	26,0	83	27	49	N 1	N 2	NNW 1	0	0	0	.	
7	58,9	55,5	54,6	19,2	30,0	29,2	11,6	31,4	62	20	21	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	1	2	.	
8	54,1	55,8	56,1	23,0	30,4	28,6	19,0	31,8	73	34	26	S 2	W 2	NNW 2	6	6	2	.	Khams. mod. av. pouss. d. l'air.
9	60,9	60,0	60,8	17,0	25,4	22,0	14,2	26,6	74	39	52	WNW 1	W 2	N 1	6	1	1	.	
10	62,8	60,6	59,7	15,4	24,4	24,0	11,4	25,6	83	38	32	N 1	E 1	NE 1	1	0	1	.	
11	58,1	54,9	54,2	18,0	31,8	32,0	12,2	32,8	79	21	12	E 1	SSE 2	WNW 3	1	4	2	.	Coup de vent NW vers 18h.
12	54,6	52,7	54,0	21,8	31,6	29,0	13,8	31,8	67	26	21	Calme 0	NNW 2	N 3	0	4	4	.	
13	59,2	59,0	58,8	18,8	21,2	21,0	12,4	22,8	86	35	32	Calme 0	NE 1	NE 2	0	0	0	.	
14	62,3	60,2	59,5	20,4	30,8	29,0	13,2	31,0	80	24	25	E 1	NE 2	NNE 2	0	0	0	.	
15	59,3	56,6	56,0	23,0	35,4	32,6	13,6	36,4	41	17	22	Calme 0	E 1	SSE 1	0	0	4	.	
16	57,4	57,0	56,8	22,6	31,8	30,6	21,8	32,4	75	41	44	Calme 0	WNW 2	W 1	10	8	6	.	
17	59,7	59,3	59,6	19,4	27,0	23,4	16,6	29,4	83	45	45	NW 1	N 2	N 2	10	4	5	.	
18	62,2	60,7	61,0	19,2	24,2	22,2	16,0	25,2	81	53	43	NNE 1	N 2	NNE 2	10	8	6	.	
19	59,3	57,8	56,6	18,6	25,4	24,0	14,4	28,4	75	46	44	NE 2	N 3	NNW 3	8	6	8	.	
20	55,0	56,7	56,6	20,4	26,0	24,0	17,4	27,4	75	71	78	N 1	NW 1	W 2	10	8	6	.	G vers 13h, 21h, fort c. de vent W
21	57,0	58,5	58,9	20,0	27,0	25,2	19,6	27,0	85	51	44	W 2	NW 2	NW 2	10	4	4	.	[vers 18h.
22	61,7	60,3	59,8	17,0	25,4	22,4	12,0	26,4	82	40	53	NNW 1	NW 2	N 2	1	4	2	.	
23	61,7	60,8	60,4	17,2	23,4	22,8	12,0	24,0	78	50	51	W 2	WNW 3	NNW 3	0	2	2	.	
24	62,3	60,6	60,2	17,6	25,4	24,0	14,4	26,4	78	46	46	W 1	NNE 2	N 1	2	2	1	.	
25	61,0	59,1	59,2	16,8	27,2	24,2	11,0	28,0	78	28	45	NE 1	E 1	N 2	1	2	4	.	
26	60,9	59,7	59,9	17,4	27,0	25,2	11,8	28,2	78	34	34	E 1	ENE 2	N 2	0	1	2	.	
27	62,6	60,3	60,3	18,0	28,2	26,2	12,2	29,6	80	31	35	NNE 1	E 1	E 1	0	0	0	.	
28	61,4	59,5	59,3	17,6	31,2	27,4	11,8	32,6	78	22	25	E 1	NNE 3	NE 3	0	0	0	.	
29	58,3	56,8	56,2	20,0	30,4	26,6	13,2	32,2	53	28	34	NE 1	NNE 3	N 3	4	8	8	.	Khams. mod. av. pouss. d. l'air.
30	54,8	53,4	52,8	22,6	34,2	31,0	15,8	37,0	54	32	32	NE 1	NNE 2	N 1	0	1	2	.	
Moy.	59,61	58,40	58,16	18,43	27,48	25,41	13,72	28,68	75,4	36,3	38,6	1,0	2,9	1,8	2,9	2,9	2,9	0,0	

(1) Observations communiquées par la Compagnie universelle du Canal de Suez.

Mai 1913.

ISMAILIA (Égypte) (1).

Longitude 29°56′ E. — Latitude 30°36′ N. — Altitude 8m,8.

M. Achille LACHICHE.

Cg = — 0mm,95

DATES.	PRESSION (700+). 7h30	15h	17h30	TEMPÉRATURE. 7h30	15h	17h30	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h30	15h	17h30	VENT. Direction et force. 7h30	15h	17h30	NÉBULOSITÉ. 7h30	15h	17h30	PLUIE.	REMARQUES.
1	57,0	56,5	56,8	18,4	28,2	26,6	15,0	29,4	86	32	35	W 1	NNE 1	N 1	1	0	0	.	
2	59,1	58,1	58,2	18,0	28,4	26,8	14,0	29,6	90	32	34	NE 1	W 2	W 2	1	1	1	.	
3	59,8	58,8	59,0	20,0	30,4	27,4	15,0	31,2	67	24	25	NNE 1	NE 2	N 1	1	1	0	.	
4	59,7	58,3	58,3	21,0	30,0	27,8	16,0	31,4	73	31	30	E 1	NE 1	NNE 2	4	2	1	.	
5	59,5	57,2	56,7	19,4	29,8	28,2	14,8	31,0	87	28	31	NE 1	NE 1	NNE 1	0	0	0	.	
6	57,3	55,2	54,3	22,2	34,2	32,2	17,6	36,0	47	15	16	SSE 2	S 1	E 1	1	8	8	.	
7	54,8	56,4	57,0	27,0	30,6	25,6	21,0	31,4	36	37	58	W 2	WNW 3	N 2	4	8	6	.	Khamsine avec pous. dans l'air.
8	59,0	56,8	57,1	20,2	30,4	24,4	16,4	31,4	74	25	48	SE 1	WSW 3	WNW 3	1	4	4	.	Khamsine avec pous. dans l'air.
9	59,4	58,4	58,1	19,1	26,2	23,8	14,0	27,8	72	35	48	N 1	NW 2	N 1	0	8	1	.	
10	59,2	57,1	57,5	19,6	27,4	24,1	14,4	29,4	73	31	43	NE 1	NE 1	NNE 2	1	4	2	.	
11	57,2	54,7	53,9	21,8	33,6	31,4	17,6	35,2	61	20	25	NE 1	E 1	ENE 1	2	4	6	.	Fort coup de vent WSW vers 21h.
12	55,7	56,0	56,7	23,4	31,0	29,6	20,2	32,2	70	32	36	WSW 1	WNW 2	NNW 1	2	2	1	.	
13	60,7	58,5	58,7	22,0	29,2	26,6	17,0	30,4	69	47	54	W 2	WNW 2	N 2	4	1	1	.	
14	60,5	58,2	58,9	20,6	29,8	24,4	16,0	31,6	87	37	58	NNW 1	N 2	WNW 2	0	1	1	.	
15	58,7	56,6	56,6	20,4	27,6	23,6	15,4	28,2	70	35	51	NNE 1	NW 2	NNE 2	0	4	6	.	
16	56,3	56,2	56,1	19,2	20,2	20,4	15,0	23,2	81	71	68	W 2	NW 1	NNW 1	6	8	8	0,8	Fort c. de v. W vers 11h suivi ◉ av.
17	59,2	57,8	58,2	20,0	26,8	24,6	14,6	27,4	85	42	55	N 1	NNE 1	N 1	2	0	1	.	[abond. et courte durée, qq. c. [1]
18	60,3	58,1	58,3	21,0	30,2	27,2	15,4	31,2	80	31	31	W 1	NNE 2	N 2	0	2	1	.	
19	60,4	59,1	58,7	19,8	31,4	30,2	15,2	32,6	83	20	24	NNE 1	NW 1	NNW 1	0	1	0	.	
20	58,5	56,0	56,0	25,4	37,4	33,2	18,0	38,4	46	15	23	ESE 1	WSW 2	N 2	0	0	1	.	
21	59,7	57,9	57,8	24,0	31,8	29,8	17,8	32,4	53	34	32	N 1	NNE 2	NNE 1	4	1	1	.	
22	58,5	56,5	55,9	22,4	34,2	32,4	17,2	35,2	68	19	20	NNE 1	ENE 1	NE 1	6	8	10	.	
23	53,9	54,5	54,6	27,8	30,4	28,2	22,4	34,6	42	35	44	W 1	WNW 2	NNW 1	10	10	10	.	
24	58,5	57,3	57,5	21,4	30,6	28,4	18,4	32,2	84	33	37	NNW 1	N 2	NNW 2	2	1	0	.	
25	59,3	58,0	58,5	22,2	29,0	26,6	18,0	31,4	76	40	41	NNW 1	NNE 1	N 2	1	1	0	.	
26	61,3	60,1	60,6	20,4	28,4	24,6	17,8	29,8	78	36	50	NW 1	NW 2	N 2	0	2	0	.	
27	61,5	59,8	60,0	21,0	28,6	25,0	16,0	29,6	68	37	52	NNW 1	NW 1	N 2	1	2	2	.	
28	62,3	60,4	60,6	20,6	28,2	25,4	15,8	29,0	68	33	50	WNW 1	WNW 2	N 2	1	2	1	.	
29	62,7	60,7	60,9	21,0	28,0	25,2	15,8	29,2	67	43	48	NNW 1	N 2	WNW 1	1	1	1	.	
30	61,7	60,1	60,0	20,4	27,8	25,4	15,2	29,4	70	34	40	NNE 1	WNW 2	NNE 1	0	0	0	.	
31	60,7	59,7	59,9	21,6	27,6	25,8	15,6	29,2	62	34	37	NNE 1	NNE 2	N 1	0	1	2	.	
Moy.	59,11	57,74	57,79	21,34	29,59	26,94	16,54	31,00	70,7	32,8	40,2	1,1	1,7	1,5	1,8	2,8	2,5	0,8	[1] de T la m. et l'ap.-m., G la s.

Juin 1913.

ISMAILIA (Égypte) (1).

Longitude 29°56′ E. — Latitude 30°36′ N. — Altitude 8m,8.

M. Robert DELMAS.

Cg = — 0mm,95

DATES.	PRESSION (700+). 7h	16h	18h	TEMPÉRATURE. 7h	16h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	16h	18h	VENT. Direction et force. 7h	16h	18h	NÉBULOSITÉ. 7h	16h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	60,0	58,5	58,8	20,2	28,8	26,4	15,8	30,4	85	31	37	NNE 1	NE 2	NNE 1	4	2	1	.	
2	59,9	58,0	58,4	19,8	30,6	28,0	17,8	32,4	83	34	40	WSW 1	N 1	NNW 1	8	1	0	.	
3	60,8	59,1	59,5	20,4	31,8	29,2	18,2	34,2	80	36	34	W 1	N 1	N 2	4	1	1	.	
4	61,4	59,9	60,1	20,6	31,4	29,2	17,6	33,4	85	33	37	NE 1	N 2	N 2	10	0	0	.	≡ léger le matin.
5	61,7	60,2	60,3	20,6	27,6	25,4	17,2	30,0	85	41	45	NNE 1	N 3	N 3	0	0	0	.	
6	60,4	57,8	58,0	20,8	29,2	26,6	16,2	31,0	73	36	41	NNE 1	NNE 4	NE 3	0	1	0	.	
7	58,3	56,3	56,6	22,2	31,8	28,6	16,2	32,8	76	30	36	NNE 1	NE 1	NNE 2	0	2	1	.	
8	59,3	57,5	57,7	22,6	32,4	29,8	17,4	34,6	74	28	35	NNE 1	N 1	4	0	1	.		
9	59,6	57,8	58,1	21,4	33,0	29,4	18,2	35,6	80	21	32	N 1	N 1	N 2	6	0	0	.	
10	59,3	56,8	56,8	23,2	35,6	32,6	18,4	37,2	72	25	32	NW 1	NNE 1	N 1	0	0	0	.	
11	58,5	56,9	57,4	23,2	28,8	26,2	19,8	32,4	76	51	60	NW 1	N 1	N 1	0	5	1	.	
12	58,6	56,9	57,0	22,6	28,4	26,8	17,8	31,0	71	42	47	WNW 1	NW 2	N 2	0	1	0	.	
13	58,5	56,6	56,9	22,6	32,4	28,8	19,4	33,4	76	32	46	N 1	W 1	NE 1	1	0	0	.	
14	58,5	57,7	58,1	23,2	32,2	29,6	20,4	33,6	76	35	46	N 1	NNE 3	N 2	0	0	1	.	
15	59,9	58,4	58,9	22,8	34,0	30,4	19,6	35,4	83	21	30	NNE 1	NE 1	NNE 1	1	0	0	.	
16	59,3	58,2	58,5	24,0	31,2	28,4	20,4	34,6	82	46	49	N 1	N 3	N 2	2	1	0	.	
17	60,0	58,7	59,0	22,0	29,0	26,2	19,0	32,6	76	46	54	WNW 1	NNW 2	N 2	0	1	0	.	
18	60,5	58,8	59,3	21,8	28,8	26,0	17,8	31,0	67	46	49	NW 1	NNW 2	NW 2	1	1	1	.	
19	61,0	59,9	60,1	23,2	29,6	26,6	18,6	31,2	76	43	54	N 1	NNE 2	NNE 2	6	0	0	.	
20	61,3	59,3	59,7	23,0	30,8	27,8	18,8	32,0	80	32	41	NNE 1	NE 2	N 2	0	0	1	.	
21	60,2	59,1	59,7	22,6	32,2	29,8	17,8	33,6	78	29	29	NNE 1	NE 1	NNE 1	0	0	0	.	
22	59,9	57,8	58,2	21,2	33,6	31,2	18,0	35,4	89	25	28	NNE 1	NE 1	NNE 1	0	0	0	.	
23	59,7	57,9	58,4	22,0	34,2	31,4	17,6	36,4	87	25	33	NNE 1	N 1	N 2	1	0	0	.	
24	60,4	57,6	58,0	23,6	35,2	31,6	20,6	36,4	85	28	51	NNW 1	NNW 1	N 2	1	0	0	.	
25	58,8	56,8	56,9	24,2	32,0	29,2	21,8	33,8	66	45	53	N 1	N 2	NNE 2	8	0	0	.	
26	58,3	56,7	57,1	23,2	30,8	28,2	20,4	33,2	86	39	45	NW 1	N 2	NNW 2	8	0	0	.	
27	58,5	56,8	56,9	24,6	32,2	31,2	18,2	34,6	74	37	37	Calme 0	NNE 1	N 1	1	0	0	.	
28	57,9	57,0	57,6	25,4	36,0	33,2	18,6	37,6	79	24	24	Calme 0	NNW 2	N 1	0	0	0	.	
29	59,3	58,0	58,3	26,6	33,0	28,6	20,2	34,6	83	41	54	N 1	NE 1	NE 1	0	0	0	.	
30	60,2	59,3	59,4	24,8	30,0	27,8	18,4	31,8	80	46	51	Calme 0	NNE 2	N 1	0	2	0	.	
Moy.	59,67	58,02	58,39	22,69	31,55	28,79	18,54	33,54	78,2	34,6	41,1	0,9	1,7	1,6	2,4	0,6	0,3	0,0	

(1) Observations communiquées par la Compagnie universelle du Canal maritime de Suez.

Juillet 1913.

ISMAILIA (Égypte) (1).

Longitude 29°56′ E. — Latitude 30°36′ N. — Altitude 8m,8.

M. Robert DELMAS. Cg = — 0mm,95

DATES.	PRESSION (700+).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force.			NÉBULOSITÉ.			PLUIE.	REMARQUES.
	8h	16h	18h	8h	16h	18h	Min.	Max.	8h	16h	18h	8h	16h	18h	8h	16h	18h		
1	60,0	58,4	58,9	25,6	29,4	27,0	19,2	31,4	70	45	46	NE 1	NE 2	N 2	5	0	0	.	
2	59,9	58,4	58,8	24,8	30,2	26,2	18,0	30,2	71	36	50	NE 1	NW 1	N 2	3	0	0	.	
3	60,3	58,9	58,8	24,6	30,6	27,8	19,4	32,8	79	45	47	N 1	ENE 2	N 1	8	0	0	.	
4	60,7	59,2	59,5	24,4	30,4	28,2	19,4	32,2	75	39	44	Calme 0	NNW 2	NW 1	5	0	0	.	
5	60,5	58,1	58,3	24,2	33,2	31,6	21,0	35,2	76	33	45	Calme 0	NNE 2	N 1	0	0	0	.	
6	59,4	57,2	57,8	24,4	37,0	32,4	19,4	37,4	88	29	49	NW 1	NNE 2	N 1	8	0	0	.	
7	58,2	58,0	58,2	27,6	36,6	33,4	20,6	38,2	80	19	19	Calme 0	N 2	NE 1	0	0	0	.	
8	60,8	57,4	57,8	25,0	34,0	30,2	21,4	34,8	89	43	57	N 1	NNW 1	N 1	8	0	0	.	
9	59,5	57,4	57,8	26,0	36,2	32,6	20,6	38,4	89	20	43	Calme 0	N 1	N 1	0	0	0	.	
10	59,4	56,8	57,2	26,8	37,6	34,4	21,6	38,8	87	22	29	Calme 0	N 2	NNW 1	0	0	0	.	
11	57,6	56,6	57,0	28,2	36,0	31,6	20,4	37,8	61	22	40	W 1	NW 2	N 1	0	0	0	.	
12	57,8	56,7	57,8	27,0	39,0	35,8	20,0	39,2	82	31	33	N 1	N 1	NNE 1	0	0	0	.	
13	59,0	57,6	58,2	29,0	40,2	38,0	19,6	42,0	81	13	14	Calme 0	NE 2	N 1	0	0	0	.	
14	60,0	58,4	58,8	28,6	32,0	29,8	20,6	35,2	86	50	54	NNW 1	N 3	NNW 2	0	0	0	.	
15	59,2	56,5	56,6	21,0	31,0	28,8	20,2	33,6	82	50	58	N 1	N 2	N 2	4	1	0	.	
16	56,7	54,4	54,7	25,8	32,6	29,8	21,2	34,8	83	40	56	NW 1	N 2	NW 1	5	0	0	.	
17	56,5	54,8	55,3	26,6	35,0	29,4	21,2	36,8	89	33	63	NNW 1	N 2	NE 1	1	0	0	.	
18	57,1	55,3	55,9	26,0	36,8	32,2	20,0	37,8	84	25	59	W 1	WNW 1	NE 1	0	0	0	.	
19	57,1	56,1	56,4	26,4	36,0	31,2	21,4	38,2	83	24	59	NW 1	N 3	N 2	0	0	0	.	
20	57,6	57,0	57,2	25,8	31,4	30,0	21,0	33,4	74	53	57	NW 1	NNE 3	N 2	2	0	0	.	
21	58,1	56,5	56,7	26,0	31,4	28,4	20,4	33,8	85	50	59	NW 1	N 1	N 2	5	1	0	.	
22	57,2	55,3	55,5	25,8	32,4	29,8	21,2	34,2	83	49	52	NNW 1	NNW 2	N 2	6	0	0	.	
23	55,5	53,3	53,8	25,6	32,6	30,2	23,2	35,8	82	54	64	W 1	N 2	N 2	0	2	0	.	
24	54,8	53,5	54,0	26,0	33,2	30,0	20,8	34,8	75	40	54	NW 1	N 1	N 2	0	0	0	.	
25	56,8	56,2	56,9	25,0	34,6	30,8	19,8	34,8	82	30	50	W 1	N 1	NNW 2	0	0	0	.	
26	58,6	56,9	56,8	24,8	34,6	34,0	20,6	35,0	88	26	26	Calme 0	N 1	N 1	2	0	0	.	
27	57,0	55,6	55,9	25,6	33,0	30,8	22,8	33,4	85	41	43	Calme 0	NNE 2	N 1	4	2	0	.	
28	56,0	54,8	55,0	25,2	32,0	30,0	22,2	33,2	85	45	51	NW 1	N 2	NNW 2	0	0	0	.	
29	56,9	55,7	56,0	24,2	32,2	30,8	20,6	32,8	82	36	36	W 1	NNW 1	N 1	2	2	0	.	
30	58,0	58,8	59,4	25,4	30,8	28,0	20,6	34,0	81	49	52	NW 1	NW 2	N 1	0	0	4	.	
31	58,5	57,0	57,3	25,2	30,2	28,2	20,8	33,2	80	50	60	NW 1	N 1	N 1	2	4	0	.	
Moy.	58,22	56,67	57,04	25,70	33,62	30,69	20,62	35,26	81,2	36,8	47,4	0,7	1,7	1,4	2,3	0,4	0,1	0,0	

Août 1913.

ISMAILIA (Égypte) (1).

Longitude 29°56′ E. — Latitude 30°36′ N. — Altitude 8m,8.

M. Robert DELMAS. Cg = — 0mm,95

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force.			NÉBULOSITÉ.			PLUIE.	REMARQUES.
	8h	16h	18h	8h	16h	18h	Min.	Max.	8h	16h	18h	8h	16h	18h	8h	16h	18h		
1	58,5	56,9	57,1	25,2	32,8	31,0	20,2	34,6	82	34	31	Calme 0	NE 1	NNE 2	0	0	0	.	
2	57,3	56,1	56,2	26,4	38,2	37,4	20,4	39,4	76	21	19	SW 1	N 1	NNW 2	0	0	0	.	
3	57,5	56,8	57,3	25,6	34,0	30,4	21,6	34,4	82	36	52	N 1	NNE 2	NE 2	0	0	0	.	
4	57,8	56,4	56,7	25,0	32,0	29,0	21,4	33,0	82	39	50	Calme 0	NW 1	NE 2	0	1	2	.	
5	58,4	56,7	57,2	25,2	31,2	29,8	20,2	33,2	81	43	44	Calme 0	NE 2	N 2	0	5	0	.	
6	58,5	57,4	57,4	25,6	31,2	28,2	20,4	32,6	82	47	54	NW 1	N 1	NNW 1	1	0	0	.	
7	57,5	55,6	55,7	25,0	32,4	29,2	19,0	33,6	87	48	65	W 1	NNW 2	N 1	1	5	0	.	
8	56,6	54,8	55,1	25,8	34,8	31,0	23,2	36,0	90	35	61	W 1	WNW 2	N 2	8	0	0	.	
9	56,3	54,8	55,0	25,6	38,0	36,2	23,0	38,6	90	24	28	W 1	N 1	NW 1	9	0	0	.	
10	56,1	54,6	54,8	25,2	36,0	34,0	22,2	36,6	92	34	70	W 1	N 2	N 1	0	0	0	.	
11	57,5	55,8	56,4	26,4	34,4	30,6	23,4	35,8	87	41	63	W 1	NW 2	WNW 2	0	0	0	.	
12	58,0	55,6	55,8	25,4	34,4	30,6	21,4	37,6	90	49	58	W 1	NNW 2	NW 2	6	7	0	.	
13	56,2	54,1	54,3	25,0	37,0	32,4	21,4	38,2	90	24	40	W 1	N 2	N 2	0	1	0	.	
14	56,1	54,0	54,1	25,4	36,8	33,6	21,2	37,8	92	23	30	NNW 1	WNW 1	E 1	0	0	0	.	
15	55,8	54,6	55,0	26,6	37,0	33,0	22,2	38,8	90	16	28	Calme 0	NE 2	N 2	0	0	0	.	
16	58,1	57,0	57,5	27,0	34,6	32,0	21,2	36,6	89	36	41	Calme 0	N 2	N 2	0	0	0	.	
17	59,6	58,2	58,7	27,0	33,4	30,2	22,4	36,4	90	49	72	Calme 0	NNW 2	N 2	1	0	0	.	
18	59,5	57,8	58,0	26,6	30,4	28,0	22,6	34,2	89	51	63	NNW 1	N 1	NW 1	0	0	0	.	
19	58,2	55,7	55,9	25,8	31,6	28,2	21,2	34,8	89	58	73	Calme 0	N 1	N 1	0	0	0	.	
20	55,8	53,1	53,4	24,4	34,2	31,8	22,2	36,0	90	45	36	Calme 0	NNW 1	N 1	6	0	0	.	
21	54,4	52,6	52,7	26,0	35,2	32,6	22,0	36,6	90	32	28	Calme 0	NNE 1	NE 1	7	0	0	.	
22	56,1	54,8	55,1	24,0	37,2	34,4	21,0	38,6	92	27	32	NW 1	Calme 0	NW 1	0	0	0	.	
23	58,1	57,2	57,7	27,2	38,0	35,2	22,4	39,8	88	21	24	WNW 1	NNW 2	N 2	0	0	0	.	
24	59,2	57,9	58,3	26,4	36,0	31,0	22,8	37,4	90	38	61	WNW 1	N 2	N 2	0	0	0	.	
25	59,6	57,8	58,1	26,2	31,2	28,0	22,0	33,2	84	49	65	N 1	N 2	NE 1	0	0	0	.	
26	60,0	58,6	58,9	26,6	31,0	28,0	21,4	33,0	80	46	55	NW 1	N 2	N 1	0	4	0	.	
27	59,3	57,2	57,6	26,6	30,4	28,6	21,6	33,8	84	56	66	Calme 0	NW 2	N 1	0	7	0	.	
28	58,1	56,1	56,6	26,0	32,4	28,6	22,2	33,6	90	52	74	WNW 1	WNW 2	NW 1	2	5	0	.	
29	58,2	57,0	57,8	25,6	32,2	29,0	21,2	34,4	90	49	67	Calme 0	NW 1	Calme 0	2	3	0	.	
30	59,4	58,8	59,5	27,4	31,4	28,2	21,2	33,8	90	58	68	Calme 0	N 2	N 1	0	2	0	.	
31	61,0	60,4	60,7	27,0	30,0	27,4	20,8	32,0	86	46	49	Calme 0	NNE 2	N 1	3	2	1	.	
Moy.	57,83	56,27	56,60	25,91	33,85	30,89	21,59	35,63	87,2	39,6	50,5	0,6	1,6	1,4	1,2	1,4	0,1	0,0	

(1) Observations communiquées par la Compagnie universelle du Canal maritime de Suez.

Septembre 1913.

ISMAILIA (Égypte) (1).

Longitude 29°56′ E. — Latitude 30°36′ N. — Altitude 8m,8.

M. Robert DELMAS.

Cg = — 0mm,95

DATES.	PRESSION (700+). 8h	15h30	17h30	TEMPÉRATURE. 8h	15h30	17h30	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 8h	15h30	17h30	VENT. Direction et force. 8h	15h30	17h30	NÉBULOSITÉ. 8h	15h30	17h30	PLUIE.	REMARQUES.
1	60,5	58,5	58,8	25,6	29,4	27,2	20,6	31,8	82	58	64	N 1	N 2	NE 1	2	5	0	.	
2	58,4	56,6	56,7	25,8	32,0	29,0	20,2	33,4	89	46	47	NW 1	Calme 0	Calme 0	0	1	0	.	
3	58,0	56,9	57,1	26,0	33,0	30,4	20,4	34,6	90	45	45	Calme 0	NE 1	NE 1	1	1	0	.	
4	58,7	57,2	57,5	25,6	34,2	31,4	20,4	35,8	90	34	40	Calme 0	NE 1	E 1	0	0	0	.	
5	59,0	57,0	57,2	26,4	33,6	31,0	21,6	35,6	90	38	33	Calme 0	N 1	NE 1	4	0	0	.	
6	58,9	57,2	57,7	25,6	34,0	29,8	21,0	35,0	90	38	52	Calme 0	N 1	NNE 1	2	0	0	.	
7	59,0	57,3	57,5	25,2	33,0	31,0	20,4	34,6	90	37	38	Calme 0	NNE 1	N 1	4	0	0	.	
8	59,3	57,8	58,0	25,6	33,2	30,6	20,8	35,0	92	36	34	Calme 0	N 1	N 1	7	0	0	.	≡ épais le matin.
9	59,6	57,7	58,2	24,8	33,4	29,4	20,0	35,8	90	53	71	Calme 0	N 2	NNE 1	8	7	0	.	
10	59,5	57,4	57,3	25,4	31,6	29,0	20,0	33,4	85	56	67	Calme 0	NE 1	N 1	9	0	0	.	
11	59,0	57,7	58,3	25,8	30,8	28,0	20,8	34,4	90	56	65	Calme 0	NNW 2	NE 1	2	0	0	.	
12	60,0	58,3	58,6	27,6	32,6	29,4	20,8	35,0	88	47	65	Calme 0	NE 2	N 2	0	0	0	.	
13	60,1	58,2	58,5	25,6	33,6	30,4	21,2	35,2	92	37	45	Calme 0	N 2	N 1	7	0	0	.	
14	60,0	58,0	58,6	24,0	35,4	32,4	20,4	36,4	90	34	37	Calme 0	NE 2	N 1	4	0	0	.	
15	59,6	57,5	57,6	27,4	36,4	32,8	20,8	38,8	92	23	37	Calme 0	NE 2	NNE 1	0	0	0	.	
16	58,7	55,5	55,9	26,4	36,2	31,4	21,2	39,8	90	34	53	WNW 1	NW 3	N 1	0	0	0	.	
17	56,8	54,4	54,7	25,2	33,6	30,0	20,8	36,2	90	39	61	W 1	N 1	NW 1	0	0	0	.	
18	57,2	56,1	56,3	26,0	34,2	31,0	22,0	36,6	92	27	50	Calme 0	N 1	N 1	9	0	0	.	
19	58,6	57,6	58,1	25,8	34,2	32,2	19,8	36,6	90	34	37	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
20	60,7	59,0	59,4	23,6	35,2	31,2	20,6	37,2	93	27	35	Calme 0	N 1	N 1	10	0	0	.	≡ le matin.
21	61,0	59,0	59,2	25,0	33,2	28,8	21,0	36,0	92	38	65	Calme 0	NNW 2	N 1	3	0	0	.	
22	60,0	57,3	57,5	23,6	33,2	28,6	19,6	34,6	93	55	81	W 1	NE 1	NE 1	6	3	0	.	≡ le matin.
23	59,2	57,7	58,1	25,2	30,6	27,0	20,2	32,8	84	46	62	W 1	N 1	N 1	0	0	0	.	
24	59,0	58,7	59,2	25,6	31,4	27,0	19,6	34,4	74	45	74	S 1	N 2	N 2	0	0	0	.	
25	61,8	59,9	59,9	24,8	29,6	27,6	18,2	31,4	64	34	45	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	0	3	.	
26	60,9	59,6	59,9	25,4	28,4	25,8	18,2	32,0	61	47	61	Calme 0	N 1	N 2	0	7	0	.	
27	61,3	60,2	60,8	24,4	29,2	26,4	17,4	31,4	66	35	38	Calme 0	N 1	N 1	0	4	0	.	
28	62,2	61,1	61,8	24,8	29,4	26,4	17,2	31,6	76	33	43	Calme 0	NNE 1	N 1	0	0	0	.	
29	62,2	60,0	59,8	24,0	33,0	28,2	15,4	34,4	66	31	48	Calme 0	NNW 1	NE 1	0	0	0	.	
30	61,2	59,1	59,3	24,4	28,2	25,4	19,0	31,2	65	45	63	NW 1	NW 1	N 1	0	4	7	.	
Moy.	59,68	57,95	58,25	25,35	32,53	29,29	19,99	34,70	84,5	40,3	51,9	0,3	1,3	1,0	2,6	1,1	0,3	0,0	

Octobre 1913.

ISMAILIA (Égypte) (1).

Longitude 29°56′ E. — Latitude 30°36′ N. — Altitude 8m,8.

M. Achille LACHICHE.

Cg = — 0mm,95

DATES.	PRESSION (700+). 8h	15h	17h	TEMPÉRATURE. 8h	15h	17h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 8h	15h	17h	VENT. Direction et force. 8h	15h	17h	NÉBULOSITÉ. 8h	15h	17h	PLUIE.	REMARQUES.
1	61,5	59,4	59,5	25,0	28,4	25,6	17,4	31,0	58	45	56	WNW 1	NNW 1	N 1	2	1	0	.	
2	62,3	61,1	61,4	22,4	29,0	26,4	16,2	31,0	70	50	59	NNW 1	N 1	N 1	0	0	0	.	
3	63,3	61,7	61,9	23,4	28,4	26,2	17,2	30,4	72	50	54	NW 1	N 2	ENE 1	0	0	0	.	
4	63,5	61,6	61,7	24,4	28,0	25,0	16,4	30,2	66	34	46	Calme 0	N 1	N 1	0	0	0	.	
5	61,6	59,0	59,2	24,4	28,0	25,2	15,4	30,6	60	45	59	Calme 0	NE 2	NNE 1	0	0	0	.	
6	60,1	57,7	57,9	24,0	30,6	27,8	17,2	32,6	77	62	73	Calme 0	N 2	NNW 1	0	0	0	.	
7	59,6	57,4	57,7	22,6	32,0	29,8	19,6	32,6	95	57	64	Calme 0	Calme 0	Calme 0	10	3	2	.	≡ épais le matin.
8	60,2	57,9	57,8	22,0	31,4	29,8	19,0	33,0	95	47	55	Calme 0	Calme 0	Calme 0	10	8	8	.	≡ épais le matin.
9	59,4	57,5	57,6	25,0	34,6	33,0	20,4	35,4	73	39	39	Calme 0	E 2	E 1	8	1	2	7,3	● ◹ de 0h à 7h, c. de vent SW [pendant la durée de ◹
10	58,6	56,9	57,0	25,0	35,4	32,4	20,0	36,6	90	42	53	Calme 0	Calme 0	N 1	6	1	0	.	
11	59,6	57,9	58,1	24,8	31,0	27,6	20,4	33,8	88	56	80	W 1	N 1	NNW 1	0	0	0	.	
12	60,2	58,5	58,8	25,0	31,0	27,4	18,2	33,2	90	28	37	Calme 0	N 2	N 2	0	0	0	.	
13	60,0	58,2	58,2	23,2	31,2	27,6	18,0	32,4	86	48	52	Calme 0	NW 1	Calme 0	0	0	1	.	
14	59,4	57,4	57,8	23,0	32,6	30,6	16,0	33,4	70	35	39	NE 1	WNW 1	WNW 2	0	1	2	.	
15	61,0	61,0	61,2	23,0	28,4	26,2	18,0	30,6	90	55	61	Calme 0	N 2	N 2	3	4	2	.	
16	63,8	62,1	62,3	22,2	29,4	26,2	18,0	30,4	79	42	54	NW 1	NE 2	NE 1	0	0	0	.	
17	63,2	59,9	60,0	21,8	32,2	28,4	17,4	32,8	82	35	49	NE 1	E 1	NE 1	2	1	1	.	
18	60,0	59,3	59,7	21,2	33,4	28,2	18,0	35,2	75	27	44	ESE 1	E 1	NNE 2	1	3	4	.	
19	62,1	60,6	60,8	21,4	29,4	24,8	16,4	29,8	77	40	55	NNE 1	NNW 1	N 1	2	4	8	.	
20	62,1	60,6	60,9	21,2	29,0	26,6	17,0	29,8	89	40	50	N 1	WNW 1	Calme 0	1	1	2	.	G vers 18h.
21	61,3	59,3	59,5	21,0	29,8	26,4	17,8	30,8	82	36	52	E 1	N 1	N 1	1	4	4	.	
22	61,3	59,9	60,2	21,2	29,6	27,8	17,0	31,2	65	26	24	E 1	W 2	WNW 2	2	0	0	.	
23	61,7	60,0	60,1	22,0	28,0	26,0	16,4	29,0	65	44	46	W 1	WSW 2	W 2	0	2	2	.	
24	61,8	59,7	60,2	20,0	26,4	25,2	16,4	28,2	91	41	45	NW 1	WSW 2	NW 2	1	4	6	.	
25	61,6	60,3	60,9	20,4	26,0	24,4	16,0	27,8	61	41	44	S 1	NNW 3	NNW 3	1	4	4	.	
26	62,7	61,6	61,7	19,8	25,8	24,2	15,8	27,4	89	50	51	NNE 1	NNE 2	N 1	1	2	2	.	
27	63,3	61,2	61,2	18,2	25,2	22,2	14,8	27,0	88	58	65	NE 1	NE 1	NE 1	1	4	4	.	
28	62,3	59,9	60,2	20,0	27,2	24,8	15,0	28,2	85	43	52	NE 1	NE 1	N 1	2	4	4	8,8	● ◹ 17h30 à 19h30, ⎓ NW suivi [de ● ab. entre 19h40 et 20h10 [1]
29	61,9	60,1	60,6	17,6	26,2	23,2	15,0	26,8	90	49	53	W 1	NW 1	NW 2	1	4	4	.	G de 13h45 à 14h40.
30	61,3	60,2	60,8	19,6	25,4	22,8	16,0	27,0	90	53	61	W 1	N 1	N 2	0	2	6	.	
31	62,2	60,8	61,0	18,2	25,6	22,8	15,4	26,4	92	46	71	WNW 1	NW 1	N 1	2	4	4	4,7	● averse abondante vers 2h.
Moy.	61,38	59,64	59,87	22,03	29,31	26,60	17,15	30,79	80,0	44,0	53,0	0,7	1,3	1,2	1,8	2,0	2,3	20,8	[1] direction de ◹ NW-SE.

(1) Observations communiquées par la Compagnie universelle du Canal maritime de Suez.

Novembre 1913. **ISMAILIA (Égypte) (1).**

Longitude 29°56′ E. — Latitude 30°36′ N. — Altitude 8m,8.

M. Achille LACHICHE. Cg = — 0mm,95

DATES.	PRESSION (700+). 8h	14h	17h	TEMPÉRATURE. 8h	14h	17h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 8h	14h	17h	VENT. Direction et force. 8h	14h	17h	NÉBULOSITÉ. 8h	14h	17h	PLUIE.	REMARQUES.
1	62,5	61,4	61,9	18,0	25,2	23,4	15,6	26,2	88	44	52	NNE 1	NNE 2	N 2	1	2	4	.	
2	62,4	61,1	61,4	17,8	26,4	23,4	16,0	27,4	86	35	44	NNE 1	NE 1	NNE 1	1	6	2	.	
3	62,9	61,4	61,6	17,4	25,4	22,8	15,2	26,0	78	45	53	NW 1	N 1	N 1	1	1	1	.	
4	62,6	61,0	61,2	17,2	25,0	22,0	14,8	25,6	86	48	58	N 1	NNE 1	N 1	0	6	6	.	
5	61,9	60,4	60,7	16,2	24,0	21,2	14,0	25,0	87	43	59	W 1	NW 1	N 1	1	2	2	0,1	◍ de courte durée vers 18h.
6	63,0	61,9	62,6	15,6	24,2	21,2	13,6	25,0	89	53	65	W 1	NW 1	N 1	1	4	1	.	
7	64,9	63,5	63,7	15,4	24,2	21,0	12,4	25,0	91	49	67	NNE 1	NE 1	N 1	1	0	2	.	⏚ le matin et G vers 17h.
8	64,7	62,9	63,0	15,2	24,6	21,8	12,6	25,6	96	43	55	E 1	NNW 2	NNW 1	4	6	6	.	⏚ abondante le matin.
9	64,4	63,5	64,0	15,8	24,8	22,0	13,4	25,4	91	46	60	NNE 1	NNE 1	N 1	2	1	1	.	
10	65,2	63,6	63,8	16,0	24,0	21,2	14,0	25,0	91	53	59	W 1	N 2	N 2	1	4	4	.	
11	65,5	63,7	64,1	14,6	23,6	20,4	13,0	24,6	80	57	61	N 1	N 1	N 1	1	4	2	.	
12	64,0	63,1	63,0	14,8	23,6	20,2	12,2	23,8	85	56	61	WNW 2	N 1	NE 1	0	1	0	.	
13	65,6	64,4	65,1	15,2	23,8	20,0	11,2	24,0	83	45	55	NW 1	E 1	E 1	5	0	0	.	
14	65,4	63,4	62,8	16,0	23,0	20,0	11,4	23,6	71	41	51	E 1	E 1	ENE 2	1	0	0	.	
15	62,4	60,6	60,7	13,2	23,6	20,4	10,2	24,8	88	42	55	NE 1	NE 1	N 2	4	1	2	.	
16	61,0	60,2	60,7	15,2	22,8	19,8	11,8	24,2	87	36	46	NNE 1	NE 1	NNE 1	1	1	1	.	
17	63,9	63,0	63,0	15,4	23,2	21,0	11,2	24,0	87	64	75	W 1	W 1	Calme 0	8	4	8	.	
18	63,2	61,7	62,0	15,0	24,6	22,0	12,0	25,0	91	50	66	W 1	W 1	WNW 2	2	1	6	.	
19	62,7	61,0	61,2	16,4	24,6	21,8	13,0	25,2	92	51	52	NNW 1	N 1	NW 1	4	2	6	.	
20	63,0	62,1	62,5	15,0	22,4	19,6	12,0	23,0	79	40	46	WNW 1	W 3	W 1	1	2	1	.	
21	64,9	63,6	64,1	14,6	22,2	20,4	12,0	23,0	70	52	61	W 1	NW 1	NW 1	1	4	6	.	
22	63,7	61,3	61,3	15,4	22,0	18,8	11,6	23,2	85	50	66	NW 1	NW 2	NW 1	0	6	8	1,4	◍ averse abondante à 23h.
23	61,0	59,3	59,5	14,4	17,8	17,6	12,6	21,2	91	90	86	NW 1	NW 2	NW 2	4	10	4	0,6	◍ à 14h.
24	61,5	61,7	62,1	14,0	21,2	17,8	12,0	22,4	89	67	56	W 2	NW 3	NW 1	6	8	8	.	
25	64,0	63,1	63,5	13,8	21,6	19,8	11,4	22,0	89	50	57	W 1	W 1	NW 1	1	1	4	.	
26	64,2	62,6	62,6	13,8	21,0	18,8	11,0	21,6	84	52	53	WNW 1	W 1	NW 1	1	0	0	.	
27	64,1	62,1	62,1	13,2	21,2	18,4	10,0	22,0	86	57	71	NW 1	NE 1	NNE 1	1	6	6	.	⏚ abondante le matin.
28	62,4	60,2	60,4	12,2	20,2	18,2	10,0	21,0	95	55	66	NNE 1	N 1	N 1	1	2	2	.	⏚ abondante le matin.
29	60,6	58,6	58,9	12,2	20,8	18,6	10,0	21,2	93	42	41	ESE 1	NNE 1	N 1	2	1	4	.	
30	60,2	59,8	60,3	13,0	20,0	17,0	10,6	21,0	73	59	61	NE 1	NNW 1	NW 1	6	6	8	.	
Moy.	63,26	61,87	62,13	15,07	23,03	20,35	12,36	23,90	86,0	50,5	58,6	1,1	1,3	1,2	2,1	3,1	3,5	2,1	

Décembre 1913. **ISMAILIA (Égypte) (1).**

Longitude 29°56′ E. — Latitude 30°36′ N. — Altitude 8m,8.

M. Achille LACHICHE. Cg = — 0mm,95

DATES.	PRESSION (700+). 8h	14h	17h	TEMPÉRATURE. 8h	14h	17h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 8h	14h	17h	VENT. Direction et force. 8h	14h	17h	NÉBULOSITÉ. 8h	14h	17h	PLUIE.	REMARQUES.
1	62,7	62,1	62,8	14,2	20,0	18,8	11,0	21,0	76	55	57	NE 1	E 2	ENE 2	10	10	10	.	G vers 18h.
2	61,3	59,6	60,9	18,0	23,0	19,0	15,4	24,2	77	45	66	S 1	W 1	W 1	10	10	10	.	G vers 7h.
3	62,3	61,1	61,3	13,6	19,2	18,4	12,0	19,8	69	44	57	W 2	W 2	WSW 3	8	1	10	.	
4	63,6	63,6	63,9	12,6	20,2	16,6	11,0	21,6	91	80	83	WSW 2	NNW 1	NNW 1	1	10	2	0,2	◍ vers 14h.
5	67,1	65,7	66,3	12,0	20,4	17,4	10,2	21,0	90	55	56	W 1	N 1	NNE 1	4	4	1	.	
6	65,3	62,5	62,4	11,2	20,0	17,2	9,0	20,6	88	51	61	NE 1	N 2	N 1	6	4	2	.	
7	60,0	58,5	58,6	11,4	19,8	16,4	9,2	20,2	81	41	62	NNW 1	NNW 2	NW 2	4	1	2	.	
8	59,7	58,6	58,5	12,4	19,2	17,0	10,0	20,0	74	55	61	WSW 2	W 2	WSW 1	8	10	4	.	
9	58,9	56,9	56,8	15,0	20,6	17,6	13,0	21,0	52	49	56	SW 1	SW 1	S 2	8	1	1	.	[dans l'air.
10	58,5	56,5	57,1	12,4	18,4	16,0	9,8	19,8	74	42	45	S 1	W 3	SW 2	2	10	4	.	Vent d'W assez frais av. pouss.
11	58,7	57,0	58,1	10,4	17,6	15,4	7,2	17,8	72	51	63	WNW 1	SW 2	WSW 2	10	6	8	.	Poussière dans l'air.
12	61,8	60,1	60,5	12,4	19,2	16,4	10,6	19,8	81	44	51	SW 1	WSW 2	W 1	2	1	1	.	
13	60,6	59,8	59,8	12,8	17,6	15,4	8,6	18,8	57	60	57	SW 2	WSW 2	W 2	2	8	4	.	G vers 12h.
14	61,7	60,6	61,2	11,0	18,6	15,2	9,2	19,4	83	51	60	SW 1	W 2	W 1	2	2	1	.	
15	62,9	61,8	61,7	11,0	17,4	15,6	7,4	18,6	88	48	52	W 1	W 2	W 1	1	6	4	.	
16	58,4	57,7	58,8	13,2	17,6	13,4	10,0	18,4	62	49	84	SW 3	W 4	W 1	2	8	8	0,1	G vers 11h et ◍ vers 15h30.
17	62,5	63,1	63,9	9,6	13,6	11,0	8,2	14,0	82	67	88	W 3	WSW 3	W 3	10	4	10	0,3	Coups de vent W violent suivis ◍
18	66,5	66,3	66,8	9,2	15,6	14,8	7,8	16,6	95	52	56	W 1	W 2	NW 1	8	10	8	.	[à div. repr. dans la matinée.
19	68,8	68,0	68,6	8,8	16,8	13,8	6,6	18,0	89	48	59	NW 1	N 1	N 1	1	4	2	.	
20	69,4	68,6	68,8	7,4	17,4	14,8	5,4	18,2	91	41	52	N 1	NNE 1	N 1	1	2	2	.	⏚ abondante le matin.
21	68,9	67,2	67,4	9,8	17,6	14,8	6,8	18,6	90	49	56	NNE 1	N 1	NNW 1	4	6	2	.	
22	66,0	65,6	66,9	10,0	15,6	13,4	7,4	17,6	90	67	75	W 1	N 1	NNE 1	8	6	4	.	
23	70,3	70,3	70,6	9,8	17,4	16,2	6,0	18,0	85	49	56	WNW 1	W 1	NNW 1	8	2	8	.	
24	72,9	71,8	71,3	7,6	17,6	14,6	5,2	18,2	94	43	60	NNW 1	NE 1	NE 1	1	0	0	.	⏚ abondante le matin.
25	71,9	69,4	69,7	7,0	17,2	15,0	5,0	18,2	88	50	62	NNE 1	NNE 1	NNE 1	1	0	1	.	
26	69,2	68,0	68,1	6,0	18,4	15,2	3,2	20,2	85	34	46	ESE 1	E 1	NNE 1	0	2	1	.	
27	67,5	66,1	66,4	7,6	19,0	17,2	4,6	20,0	69	37	52	SE 1	NNE 1	NNW 1	1	2	4	.	
28	68,6	67,3	67,7	12,4	17,2	15,2	6,8	18,2	76	50	60	NW 1	NNE 1	N 1	6	1	1	.	
29	66,4	64,4	64,9	10,8	18,8	16,4	7,2	20,4	80	41	58	ESE 1	E 1	E 1	2	4	1	.	
30	65,0	64,3	64,6	13,2	21,2	19,0	11,0	22,0	88	56	65	S 1	SE 1	S 1	6	2	4	.	
31	67,4	65,8	65,6	9,0	22,0	19,6	6,8	23,0	87	30	41	S 1	S 1	NE 1	1	0	1	.	
Moy.	64,67	63,49	63,87	11,03	18,52	16,03	8,44	19,46	80,8	49,5	59,9	1,3	1,6	1,3	4,5	4,4	3,9	0,6	

(1) Observations communiquées par la Compagnie universelle du canal maritime de Suez.

Janvier 1913. **BRAZZAVILLE (Congo français).** **Février 1913.**

Longitude 12°56′ E. — Latitude 4°17′ S. — Altitude 320m.

M. JARD, Pharmacien-Major des Troupes coloniales.

DATES.	PRESSION (700 +). 8h	16h	TEMPÉRATURE. 8h	16h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 8h	16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Observ. alité du
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	[1er au 5 janv.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
5	.	.	.	.	.	.	.	.	50,6	◎ grosse ☈ 15h.
6	35,2	33,0	21,6	24,2	19,2	25,6	95	93	.	
7	34,9	31,7	24,0	28,4	20,8	29,0	92	74	.	
8	34,7	31,2	23,8	29,6	20,4	30,6	92	62	.	
9	35,1	32,1	25,0	27,6	21,2	29,4	82	69	.	
10	35,1	33,9	24,2	26,2	20,6	27,0	88	74	.	
11	36,0	32,9	24,6	28,8	20,0	29,2	87	70	5,8	◎ T à 13h.
12	35,1	32,6	24,0	27,6	20,8	30,4	86	65	.	
13	34,9	32,7	24,6	29,8	20,4	31,4	82	62	2,4	◎ ☇ à 22h.
14	35,9	31,6	23,6	31,0	19,2	32,2	90	59	5,9	◎ ☈ pend. n. 14-
15	35,8	32,1	24,2	24,8	21,8	30,6	93	93	3,0	◎ à 15h. [15.
16	36,6	32,4	23,4	27,2	20,6	28,8	91	74	18,0	Violent ☈ ◎ 1h.
17	36,9	33,3	24,4	26,4	21,4	28,2	87	86	.	
18	35,4	31,8	23,0	31,2	19,8	32,2	91	53	.	
19	35,9	31,7	24,8	28,8	20,8	29,6	90	53	.	
20	33,2	29,6	25,2	32,6	20,2	33,8	85	51	.	
21	33,3	29,3	24,6	33,4	19,8	34,2	90	47	.	
22	34,5	30,7	21,8	26,6	21,0	27,8	96	72	3,5	◎ T à 3h.
23	34,5	31,5	22,8	30,0	19,8	31,0	93	66	.	
24	34,8	31,4	24,8	31,8	21,0	33,0	90	60	.	
25	35,0	30,6	24,6	28,6	21,2	33,4	85	68	6,8	◎ ☈ à 18h.
26	34,9	31,1	25,0	29,0	21,8	31,2	89	70	20,0	◎ à 19h.
27	34,7	31,3	23,8	28,8	21,0	30,4	90	66	.	
28	35,7	31,1	20,8	29,8	19,0	30,6	96	64	49,0	Grosse ◎ ☈ 2h.
29	34,8	30,8	25,0	31,8	20,8	32,6	82	58	.	
30	34,0	30,9	24,6	27,4	20,8	27,8	82	67	0,6	◎ légère, T 10h.
31	34,8	31,1	23,0	30,6	20,8	31,2	86	56	.	
Moy.	35,07	31,63	23,89	28,92	20,55	30,43	88,8	66,6	145,6	

DATES.	PRESSION (700 +). 8h	16h	TEMPÉRATURE. 8h	16h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 8h	16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	34,2	33,0	23,8	25,2	19,4	28,0	86	70	21,8	◎ à 12h.
2	35,6	32,3	23,8	30,4	19,0	31,6	85	68	.	
3	34,5	30,1	29,0	30,8	21,0	31,6	78	57	.	
4	34,4	31,2	23,6	28,4	20,8	29,0	90	66	.	
5	34,6	30,6	25,6	29,4	21,4	30,2	78	60	.	
6	34,8	31,1	25,0	32,2	20,4	34,0	82	54	1,3	T ☇ 18h ☈ [illegible]
7	35,5	32,7	22,0	28,0	21,2	31,6	95	72	.	
8	34,9	32,5	24,0	25,0	21,6	29,4	85	79	0,6	légère 15h, T
9	35,1	31,5	22,2	28,6	21,0	30,0	95	71	12,6	☈ à 3h.
10	33,9	29,9	22,2	32,8	20,4	33,2	84	53	.	T à 16h.
11	34,0	30,4	23,6	28,0	20,4	28,4	90	69	.	
12	32,9	29,6	24,6	30,8	21,4	32,4	87	59	.	
13	33,9	32,0	22,0	25,6	21,2	25,4	95	81	9,8	4h, beg. jp. 15h
14	34,0	29,3	25,2	31,2	21,0	32,0	93	55	.	
15	33,7	30,1	25,4	29,4	22,2	33,2	87	68	.	
16	34,4	31,1	25,2	30,4	21,8	32,6	82	63	14,2	☈ à 23h.
17	35,1	31,2	22,8	27,4	20,0	29,2	90	77	.	
18	35,6	31,8	25,0	27,6	21,8	28,6	90	73	1,6	G ☾ à 7h.
19	37,3	32,9	19,0	25,8	19,0	26,0	96	83	5,0	◎ à 7h.
20	36,1	33,6	22,8	26,2	21,0	28,2	91	79	.	
21	36,5	32,0	25,2	29,8	20,0	33,0	87	66	.	
22	34,9	31,1	22,8	31,6	19,4	32,4	91	76	.	
23	34,4	32,2	25,6	30,2	21,0	33,4	85	48	.	☈ à 16h.
24	34,3	30,7	22,6	30,6	21,0	32,2	89	58	8,5	Torn. à 17h, ◎ ☈
25	34,9	30,8	22,6	30,4	20,2	31,6	93	58	.	
26	37,3	33,9	20,8	25,6	20,2	25,8	98	74	69,1	◎ à 2h ☈
27	36,4	32,8	22,4	30,2	20,0	30,4	95	60	.	
28	34,4	31,3	23,8	30,4	20,0	32,6	88	57	.	
Moy.	34,91	31,49	23,49	28,98	20,63	30,69	88,4	64,6	135,5	

Mars 1913. **BRAZZAVILLE (Congo français).** **Avril 1913**

Longitude 12°56′ E. — Latitude 4°17′ S. — Altitude 320m.

M. JARD, Pharmacien-Major des Troupes coloniales.

DATES.	PRESSION (700 +). 8h	16h	TEMPÉRATURE. 8h	16h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 8h	16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	35,0	31,2	23,8	31,0	20,2	31,2	88	58	.	
2	36,0	31,8	24,0	29,4	20,4	30,0	90	61	.	
3	35,4	31,7	23,8	31,4	19,4	33,0	85	51	.	
4	34,7	31,6	24,4	31,6	20,2	32,8	85	47	.	
5	34,8	31,6	24,4	30,0	20,8	31,8	88	60	.	
6	35,8	31,7	25,0	30,4	21,8	33,0	82	56	.	
7	35,7	32,9	25,0	27,8	21,2	29,2	79	72	.	T loint. l'ap.-m.
8	35,5	31,5	23,2	31,8	19,4	32,4	90	54	.	T loint. l'ap.-m.
9	35,0	33,1	23,8	28,6	21,0	33,0	86	81	6,4	◎ ☈ 15h. [G 17h.
10	34,9	30,5	24,8	31,2	20,6	32,4	85	59	0,6	☈ lég., ◎ à 21h.
11	34,9	30,6	26,0	31,6	20,4	32,4	83	57	13,8	Torn. 18h, ☈ ◎
12	35,1	31,7	23,2	29,4	21,0	31,6	90	66	.	◎ n. 12 au 13, T
13	35,0	31,8	23,2	28,4	21,0	29,0	93	68	12,2	
14	34,9	30,7	22,4	30,4	20,8	31,8	93	58	.	
15	33,8	29,6	25,0	31,4	21,0	33,0	82	56	.	
16	34,8	30,8	22,4	30,6	21,8	30,8	93	56	9,5	◎ à 1h, T
17	34,0	29,4	24,0	32,0	21,6	33,4	85	59	.	
18	34,1	29,7	21,0	28,8	20,6	30,8	94	63	3,0	◎ à 7h.
19	33,7	29,6	25,0	31,0	21,4	32,0	82	55	23,4	☈ ◎ à 19h.
20	34,5	31,6	23,6	24,8	20,0	29,8	85	82	1,2	◎ à 13h.
21	34,9	31,7	21,4	31,8	19,6	32,0	93	56	.	⏢ abondante.
22	34,0	31,6	24,8	28,4	21,0	33,8	88	49	.	G à 8h, ☈ à 15h.
23	33,8	31,5	25,2	31,0	20,8	33,8	73	58	0,2	◎
24	33,8	32,0	26,2	26,8	20,8	33,6	80	59	.	T à 16h.
25	34,0	31,4	24,0	32,4	19,8	33,2	90	49	0,9	☇ nomb. 19h, ◎
26	35,4	32,3	26,0	23,4	20,4	35,0	76	90	2,0	☈ ◎ à 16h.
27	35,3	31,2	23,8	33,8	20,4	34,2	90	45	1,2	⩩ ◎ ☈ à 22h.
28	35,0	32,0	23,2	30,2	21,4	31,6	93	52	.	
29	36,2	32,7	24,4	29,8	21,4	32,2	79	64	.	
30	36,6	33,1	26,4	31,8	22,0	34,2	81	56	4,2	☈ ◎ à 18h.
31	36,6	32,2	24,0	27,6	21,0	30,0	88	69	.	
Moy.	34,94	31,45	24,11	29,95	20,75	32,16	86,1	60,2	78,6	

DATES.	PRESSION (700 +). 8h	16h	TEMPÉRATURE. 8h	16h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 8h	16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	36,1	31,4	23,4	32,4	20,8	34,6	88	48	.	G à 8h.
2	35,2	31,5	24,4	29,6	20,8	32,4	85	57	0,7	◎ lég. 14h, T 16h.
3	34,5	29,9	25,4	33,0	21,2	34,6	81	47	23,3	◎ à 21h, T
4	33,7	31,6	24,2	32,0	21,4	33,0	90	56	.	
5	34,4	31,1	26,2	29,8	21,6	34,8	83	58	.	☈ G à 19h.
6	34,0	31,4	24,8	26,6	20,6	34,8	85	83	1,1	◎ T à 15h.
7	33,1	29,7	24,2	31,2	20,8	31,4	88	59	.	
8	33,6	30,5	24,8	31,8	20,8	33,8	90	54	0,2	T à 19h, ◎
9	33,4	29,7	26,4	33,4	21,0	35,2	78	47	.	☇ à 19h.
10	34,8	31,2	22,6	29,4	21,8	30,0	95	70	20,0	◎ T 4h, ◎ 15h.
11	32,8	28,8	25,6	32,4	21,0	34,6	87	58	1,7	◎ à 20h.
12	32,2	28,9	24,0	30,2	21,2	33,0	85	66	.	
13	32,4	29,8	26,2	31,0	21,0	33,2	80	55	2,0	◎ ☇ à 22h.
14	33,2	29,7	23,6	32,0	21,0	32,8	92	56	.	T à 17h.
15	33,4	28,7	25,6	29,0	21,2	34,6	85	63	29,1	T 16h, ◎ ☈ viol.
16	33,8	29,3	22,0	31,2	20,8	31,4	96	64	20,1	◎ ☈ 21h. [20h.
17	34,1	31,3	23,0	27,4	20,2	30,2	90	79	.	
18	34,1	31,2	26,0	31,6	22,0	31,8	75	53	.	
19	34,1	28,7	24,6	31,8	20,4	32,4	84	52	.	
20	34,8	30,1	22,4	29,6	20,2	30,0	93	62	24,6	◎ à 5h, T
21	34,0	30,6	25,0	29,8	20,8	32,4	85	66	.	☇ à 18h.
22	33,8	28,9	24,6	28,8	21,0	33,6	90	67	5,4	T 15h, ◎ [illegible]
23	33,6	32,0	25,4	21,6	21,0	30,8	87	95	2,8	◎ T à 13h.
24	33,8	28,9	22,4	31,4	19,2	31,4	93	56	0,5	◎ ☈ 21h, ◎ tten.
25	34,7	32,1	21,8	23,4	20,0	23,6	96	86	88,2	◎ n. 24 au 25 et
26	34,2	31,5	22,4	28,4	19,2	29,0	91	66	.	[apr.-m.
27	34,0	30,5	25,2	31,8	20,8	33,4	87	58	0,5	☈ ◎
28	34,2	31,8	24,6	27,4	20,8	28,8	90	69	0,5	◎
29	34,0	31,5	25,4	29,6	21,0	32,2	82	66	.	
30	33,9	30,6	25,0	29,8	20,2	32,4	90	66	.	
Moy.	33,93	30,43	24,37	29,91	20,79	32,21	87,4	62,7	250,5	

Mai 1913. — BRAZZAVILLE (Congo français). — Juin 1913.

Longitude 12°56′ E. — Latitude 4°17′ S. — Altitude 320m.

M. JARD, Pharmacien-Major des Troupes coloniales.

Cg = — 1mm,93

DATES.	PRESSION (700 +). 8h	16h	TEMPÉRATURE. 8h	16h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 8h	16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	34,0	31,8	25,2	31,6	20,8	33,0	85	56	24,0	● à 23h, ⊼
2	33,9	31,6	24,0	25,8	22,0	26,2	93	85	14,9	● à 13h, ⊤
3	35,0	31,5	25,2	30,6	21,0	33,4	85	62	0,2	⊤ à 16h, ●
4	35,4	31,7	24,8	32,2	21,4	33,4	85	59	.	
5	34,0	30,1	25,2	24,6	21,8	32,8	95	93	20,9	● à 6h et 16h ⊤
6	33,9	31,4	23,8	27,2	21,2	29,0	93	76	.	
7	34,1	30,5	23,8	32,0	20,4	33,2	93	60	.	≡ épais le m.
8	33,8	31,2	24,8	33,4	21,4	34,2	93	55	.	≡ épais le m., [1]
9	33,6	31,6	25,2	34,0	21,8	34,2	90	53	.	≡ épais le m., [2]
10	33,9	31,6	25,8	29,0	23,8	33,0	85	72	.	
11	35,0	31,5	22,8	29,8	21,0	32,2	88	66	.	↖ à 18h.
12	34,1	32,1	24,6	31,4	18,8	32,6	82	52	.	
13	35,5	33,5	22,4	25,8	20,6	28,8	93	78	.	
14	35,0	31,6	23,0	33,0	19,2	34,4	93	55	.	≡ le matin.
15	34,1	30,7	25,8	33,6	20,6	34,8	79	50	.	
16	34,0	31,7	24,2	27,8	22,0	28,6	90	74	.	
17	34,3	30,9	23,8	31,6	21,4	33,2	90	57	.	
18	34,8	31,1	24,0	29,8	20,2	31,4	90	64	13,0	● nuit, ↖ à 19h.
19	34,1	31,8	23,2	29,6	19,6	31,6	90	61	.	≡ épais le m.
20	33,9	30,9	24,2	32,8	19,8	33,0	90	53	.	⊤ ⊼ à 19h.
21	34,0	30,4	23,8	33,4	20,0	34,2	90	52	.	● à 16h.
22	34,0	30,4	22,8	30,6	20,8	33,2	90	62	7,4	● ⊼ à 21h.
23	34,2	31,8	21,8	25,8	20,0	26,6	93	78	.	
24	35,1	34,1	22,4	22,0	19,6	22,4	96	93	57,8	● à 6h, ⊤ ● ⊼ [jusqu'à 14h.
25	35,0	31,8	21,0	30,6	18,8	31,6	93	61	.	
26	34,8	31,1	24,4	31,0	19,4	32,4	85	58	6,8	● ⊼ à 23h.
27	34,4	31,9	24,6	28,0	20,2	29,4	85	69	21,0	● ⊼ à 18h.
28	34,3	31,9	22,4	27,2	20,2	28,4	93	76	.	
29	34,3	31,4	23,8	30,4	21,2	31,2	93	61	9,6	● ⊼ à 23h.
30	35,2	32,1	23,4	28,6	21,2	31,0	91	68	3,7	● nuit 29 au 30.
31	35,4	33,2	22,0	27,8	20,2	30,0	93	72	.	
Moy.	34,42	31,58	23,75	29,71	20,66	31,40	89,8	65,5	179,3	[1] ⊤ après-midi. [2] ⊤ après-midi.

DATES.	PRESSION (700 +). 8h	16h	TEMPÉRATURE. 8h	16h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 8h	16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	35,4	31,4	23,2	29,8	20,8	30,4	90	66	5,0	● ⊼ à 19h.
2	35,1	33,3	23,4	27,4	21,0	27,6	90	69	.	
3	34,8	31,9	24,6	30,0	20,8	31,4	88	61	.	
4	35,9	32,8	22,2	29,4	19,6	31,0	89	62	.	
5	35,6	32,1	22,4	31,2	19,8	31,6	89	51	.	≡ le matin.
6	35,1	31,8	22,6	30,6	19,8	31,2	93	57	15,0	● ⊼ léger à 1h.
7	34,7	32,4	23,4	26,8	20,0	27,8	86	74	.	
8	34,4	31,6	22,6	30,0	18,4	31,2	89	63	.	
9	35,2	33,5	22,2	30,8	19,8	32,0	93	62	0,6	● légère à 5h.
10	36,1	33,2	21,4	31,2	19,2	32,4	93	51	.	≡ épais le m.
11	36,2	32,8	22,0	31,0	18,4	32,2	89	56	.	
12	35,3	32,5	21,6	30,4	19,0	31,0	91	56	.	↳
13	37,3	34,1	22,6	28,6	19,2	29,8	89	66	.	
14	37,2	34,1	21,8	29,8	18,8	30,6	89	61	.	
15	37,5	34,7	22,4	28,6	20,0	29,8	89	63	.	
16	36,4	33,7	21,0	29,4	17,8	29,4	93	62	.	≡ épais le m.
17	36,5	34,2	21,2	24,0	18,8	24,8	93	80	.	≡ épais le m.
18	36,3	33,4	20,6	27,4	18,4	27,6	93	65	.	≡ épais le m.
19	36,2	33,4	19,8	28,6	16,8	29,4	92	63	.	≡ épais le m.
20	36,3	33,6	20,4	29,2	16,8	29,8	93	59	.	≡ épais le m.
21	36,2	33,5	19,8	29,2	16,6	29,6	94	62	.	≡ épais le m.
22	36,1	33,6	20,2	28,8	19,0	29,4	89	60	.	≡ épais le m.
23	35,5	33,1	21,2	28,8	18,2	29,4	93	60	.	≡ épais le m.
24	36,3	33,0	21,0	28,8	18,2	30,0	91	67	.	≡ épais le m.
25	36,0	33,3	23,0	27,6	20,8	28,4	86	69	.	≡ épais le m.
26	37,0	33,6	21,6	28,8	19,0	30,2	93	59	.	≡ épais le m.
27	37,5	34,5	21,4	29,0	18,0	29,4	89	60	.	≡ épais le m.
28	37,2	33,9	19,4	27,4	16,8	29,2	92	65	.	≡ épais le m.
29	37,3	33,9	19,8	23,6	16,6	25,2	91	72	.	≡ épais le m.
30	37,4	34,5	20,0	22,4	15,4	25,0	91	76	.	≡ épais le m.
Moy.	36,13	33,25	21,63	28,62	18,73	29,56	90,7	63,2	20,6	

Juillet 1913. — BRAZZAVILLE (Congo français). — Août 1913.

Longitude 12°56′ E. — Latitude 4°17′ S. — Altitude 320m.

M. JARD, Pharmacien-Major des Troupes coloniales.

M. AUDIER, Officier d'administration.

Cg = — 1mm,93

DATES.	PRESSION (700 +). 8h	16h	TEMPÉRATURE. 8h	16h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 8h	16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	36,9	34,1	19,0	25,6	16,0	25,8	92	63	.	≡ épais le m.
2	36,4	34,4	18,6	24,2	15,8	24,8	92	71	.	≡ épais le m.
3	37,4	34,6	20,0	28,0	17,0	28,4	85	56	.	≡ épais le m.
4	37,6	35,1	20,6	25,4	17,8	27,0	85	63	.	
5	37,6	35,0	17,6	25,4	14,4	25,4	92	66	.	≡ tr. épais m.
6	37,7	35,0	19,8	28,0	17,2	29,2	91	55	.	≡ épais le m.
7	37,5	34,0	20,4	27,8	17,8	30,0	85	58	.	
8	37,6	35,4	20,6	24,4	18,2	25,2	84	64	.	
9	37,5	35,0	19,8	25,8	17,0	27,2	85	61	.	
10	37,5	33,8	18,2	20,6	15,4	30,4	94	55	.	≡ tr. épais m.
11	36,9	34,0	19,6	26,6	17,0	28,4	92	64	.	≡ épais le m.
12	36,0	33,5	18,4	29,0	15,6	29,6	92	59	.	≡ épais le m.
13	37,3	33,9	20,0	27,2	17,8	28,0	89	61	.	≡ épais le m.
14	37,2	34,2	21,6	23,0	17,8	23,2	80	72	.	≡ épais le m.
15	37,6	35,0	19,4	24,2	17,0	25,4	92	74	.	≡ épais le m.
16	37,3	34,1	20,4	28,0	17,0	28,4	92	63	.	≡ épais le m.
17	37,5	33,9	19,8	25,2	16,0	27,0	92	70	.	≡ épais le m.
18	37,5	33,3	20,6	28,4	19,0	28,8	89	55	.	
19	35,5	33,3	20,2	22,2	18,0	22,2	89	76	.	
20	35,6	33,3	20,0	24,0	16,0	25,0	87	68	.	
21	34,7	33,5	18,0	21,4	16,0	22,2	94	70	.	= épais tte laj.
22	35,9	33,1	15,6	29,0	14,0	30,0	93	47	.	
23	35,6	32,0	19,6	29,4	15,2	30,2	81	46	.	
24	35,6	32,0	19,0	26,4	15,0	29,4	84	53	.	≡ le matin.
25	35,6	32,0	19,4	28,6	14,0	29,8	78	43	.	
26	35,8	32,0	17,4	29,6	13,8	30,8	86	43	.	
27	35,6	32,2	19,2	30,0	15,8	31,0	87	48	.	≡ léger le m.
28	35,5	33,3	20,0	24,0	18,0	25,4	84	63	.	G
29	35,6	33,3	20,4	24,8	15,8	24,8	84	60	.	
30	35,6	32,0	20,0	29,0	17,0	30,2	89	53	.	
31	35,6	31,9	19,4	29,6	15,8	31,4	87	52	.	
Moy.	36,55	33,62	19,44	26,57	16,39	27,57	87,7	59,7	0,0	

DATES.	PRESSION (700 +). 8h	16h	TEMPÉRATURE. 8h	16h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 8h	16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	35,3	32,7	22,0	26,2	19,0	26,4	76	63	.	
2	35,5	32,2	20,0	25,8	17,0	26,4	89	65	.	
3	35,5	32,4	19,8	24,2	16,4	25,8	89	69	.	
4	35,4	33,2	19,4	24,6	15,2	25,8	88	65	.	
5	34,9	31,9	20,0	31,8	16,2	33,4	91	45	.	
6	34,3	31,7	22,4	29,6	18,4	32,8	73	53	.	
7	35,3	32,1	21,2	28,6	18,4	30,4	79	53	.	
8	34,9	31,9	20,0	30,4	16,0	31,2	83	49	.	
9	35,5	32,2	21,2	26,0	19,0	28,8	73	61	.	
10	34,8	32,0	20,8	25,8	16,8	31,8	85	65	.	
11	35,3	32,5	20,8	24,2	17,0	25,6	91	69	.	
12	35,3	33,2	22,4	23,8	19,4	24,4	79	70	.	
13	35,3	31,9	22,2	30,0	19,0	30,8	79	52	.	
14	35,3	31,7	22,4	30,2	19,4	31,0	74	52	.	
15	35,3	32,1	22,2	24,0	19,8	25,2	78	69	.	
16	35,1	31,0	22,2	29,8	19,0	31,2	81	49	.	
17	35,3	32,1	19,8	27,8	16,8	28,6	89	58	.	
18	35,3	31,9	19,6	29,2	17,0	30,8	91	52	.	
19	35,7	32,2	19,8	28,4	16,8	30,4	89	53	.	
20	34,5	31,8	20,6	32,4	16,8	33,8	84	47	.	
21	34,3	30,9	21,6	29,8	20,0	31,6	84	50	.	
22	33,7	29,8	21,8	32,2	18,0	33,0	89	45	.	
23	34,0	32,0	21,4	24,6	19,8	25,2	82	66	.	
24	34,3	32,1	21,2	23,8	18,2	30,2	86	70	.	
25	34,7	31,0	22,0	31,2	18,2	33,0	82	49	.	
26	35,2	31,8	22,4	29,0	20,2	30,4	76	56	.	
27	35,4	31,7	23,2	33,6	20,2	34,8	76	43	.	
28	34,4	32,0	21,2	26,8	19,8	27,4	86	63	1,2	●
29	33,7	30,8	21,4	26,6	18,4	28,4	84	60	.	
30	35,4	30,2	19,8	29,0	17,4	31,4	89	56	.	G
31	34,9	32,0	21,6	29,4	19,0	31,4	82	51	.	
Moy.	34,97	31,84	21,17	28,03	18,15	29,70	83,1	57,0	1,2	

Septembre 1913. **BRAZZAVILLE (Congo français).** **Octobre 1913.**

Longitude 12°56′ E. — Latitude 4°17′ S. — Altitude 320m.

M. AUDIER, Officier d'administration.

Cg = — 1mm,93

DATES.	PRESSION (700 +). 8h	PRESSION (700 +). 16h	TEMPÉRATURE. 8h	TEMPÉRATURE. 16h	TEMPÉRATURE. Min.	TEMPÉRATURE. Max.	HUMIDITÉ relative. 8h	HUMIDITÉ relative. 16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	35,3	32,3	21,2	24,0	20,2	25,8	87	78	2,5	●
2	35,3	32,2	21,0	26,4	18,8	29,6	89	65	.	
3	34,5	32,2	22,8	27,4	20,2	29,8	76	56	.	
4	35,2	32,3	22,8	27,4	19,8	31,0	76	44	.	
5	34,3	30,6	23,6	33,0	17,0	34,2	72	37	.	
6	34,9	30,0	22,8	31,6	21,2	32,4	75	46	.	
7	34,2	30,7	22,2	33,4	19,6	34,6	73	39	.	
8	34,3	31,0	24,4	32,8	20,2	34,6	71	40	.	
9	34,2	31,3	23,2	29,6	19,6	31,2	73	51	.	
10	34,8	31,7	22,8	27,3	19,8	28,8	78	61	.	
11	34,4	31,3	21,2	29,2	19,4	30,8	91	52	.	
12	34,2	32,0	22,4	26,2	20,0	26,8	76	62	.	
13	33,3	28,9	22,2	34,2	16,6	35,2	78	40	.	
14	34,4	30,1	21,8	29,2	20,0	31,2	84	53	1,5	●
15	36,2	30,8	21,8	29,8	19,0	32,8	87	52	.	
16	35,0	31,9	21,4	29,8	18,8	32,8	86	48	.	
17	34,8	31,6	24,4	28,8	20,2	29,8	68	50	.	
18	34,4	33,7	22,8	30,0	18,2	33,8	75	48	.	
19	34,1	33,5	23,6	28,6	20,0	32,6	75	53	.	
20	34,3	30,2	24,6	31,6	20,0	35,0	70	41	.	
21	34,2	29,8	24,8	31,8	22,8	35,0	70	46	.	
22	34,3	31,7	23,1	25,8	20,2	28,8	77	65	2,9	●
23	34,0	31,0	22,6	28,8	18,2	31,0	89	58	0,3	●
24	34,3	30,9	23,2	27,2	20,2	28,8	85	66	.	
25	34,2	30,6	23,4	30,4	18,4	34,2	83	57	.	
26	33,7	29,9	23,4	27,4	20,0	28,8	86	61	.	
27	34,1	32,0	23,8	25,8	20,0	28,8	78	68	.	
28	34,1	32,0	21,2	31,8	17,4	34,0	85	40	0,5	●
29	33,9	30,8	23,4	29,4	20,6	30,8	81	58	.	
30	33,3	29,9	24,8	30,4	19,8	33,4	70	51	.	
Moy.	34,41	31,23	22,90	29,30	19,52	31,51	78,3	53,0	7,7	

DATES.	PRESSION (700 +). 8h	PRESSION (700 +). 16h	TEMPÉRATURE. 8h	TEMPÉRATURE. 16h	TEMPÉRATURE. Min.	TEMPÉRATURE. Max.	HUMIDITÉ relative. 8h	HUMIDITÉ relative. 16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	34,1	31,8	22,8	25,4	20,2	27,8	90	70	0,7	●
2	34,4	31,6	22,8	29,8	19,4	31,0	81	50	.	
3	34,3	31,3	25,4	31,8	18,6	34,8	68	48	.	
4	35,1	31,0	23,6	30,2	20,2	31,4	78	54	.	
5	34,2	30,0	23,6	31,0	19,0	34,2	78	49	.	
6	34,5	30,7	23,8	30,0	22,0	32,4	77	52	.	
7	33,8	30,7	23,8	29,6	20,2	31,4	77	54	.	
8	34,0	31,0	23,8	29,4	22,0	31,2	74	51	.	☽
9	33,8	30,7	24,4	30,2	21,0	32,2	73	50	.	☽
10	34,0	31,1	24,2	29,0	21,6	32,0	73	54	.	
11	34,1	31,8	24,4	27,8	20,0	31,0	73	61	.	G
12	34,6	31,5	24,6	28,2	19,8	33,0	73	63	.	
13	35,1	30,8	23,8	31,6	19,6	34,6	74	44	.	
14	35,3	32,5	23,8	23,4	21,2	26,4	70	80	2,9	●
15	35,1	31,4	25,2	31,4	18,0	34,2	74	47	.	☽
16	34,4	30,6	26,4	32,8	19,8	37,4	67	40	.	
17	35,0	32,1	25,0	26,0	20,8	34,8	72	69	5,5	● ☈ à 13h.
18	34,3	29,8	23,8	33,9	17,2	35,0	78	39	.	
19	35,1	33,7	25,0	27,4	20,4	28,8	95	73	33,4	●
20	35,3	31,5	24,0	31,8	20,4	32,8	82	51	.	
21	37,9	33,2	23,4	30,0	20,0	30,8	88	61	16,6	●
22	36,3	32,6	25,8	32,0	20,8	34,4	68	49	.	
23	37,0	30,0	24,4	31,8	21,0	32,8	76	46	.	
24	36,0	32,8	22,8	30,4	19,0	31,0	91	58	30,5	● à 5h.
25	37,9	34,7	21,4	24,6	20,0	25,0	96	82	12,3	○
26	36,2	33,9	22,8	30,6	19,0	31,8	90	55	0,3	○
27	36,9	33,1	23,0	26,8	20,8	28,4	86	69	0,5	● la matinée.
28	37,0	33,4	22,6	28,2	20,0	31,0	89	64	.	
29	36,7	32,9	25,4	25,8	20,2	31,8	78	73	.	☈ T
30	37,3	35,7	23,2	23,0	21,5	23,9	81	91	24,1	● la matinée.
31	37,2	32,9	21,6	30,2	18,0	30,8	91	60	.	
Moy.	35,38	31,96	23,81	29,16	20,05	31,55	79,4	58,3	126,1	

Novembre 1913. **BRAZZAVILLE (Congo français).** **Décembre 1913.**

Longitude 12°56′ E. — Latitude 4°17′ S. — Altitude 320m.

M. MICHELI, Pharmacien-Major des Troupes coloniales.

Cg = — 1mm,93

DATES.	PRESSION (700 +). 8h	PRESSION (700 +). 16h	TEMPÉRATURE. 8h	TEMPÉRATURE. 16h	TEMPÉRATURE. Min.	TEMPÉRATURE. Max.	HUMIDITÉ relative. 8h	HUMIDITÉ relative. 16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	37,3	32,2	24,6	30,4	20,6	32,2	79	56	.	
2	36,6	32,8	23,8	28,4	20,8	31,4	82	67	.	
3	36,9	33,2	24,2	25,6	20,4	32,0	85	72	1,8	●
4	37,3	31,7	23,8	29,0	20,8	31,0	82	60	.	
5	36,8	32,4	23,0	31,9	18,9	33,9	91	49	.	
6	37,3	33,2	23,2	30,2	20,0	31,4	91	59	43,8	●
7	36,7	32,5	25,8	27,6	21,6	34,0	79	76	.	
8	37,1	33,0	22,0	24,8	20,5	25,3	91	79	11,2	●
9	37,1	33,0	23,4	29,9	19,4	31,8	88	66	.	
10	36,4	31,8	24,6	30,1	21,0	31,8	88	60	.	G
11	36,2	32,3	21,8	25,6	20,6	26,4	96	76	7,0	●
12	35,7	31,8	22,2	29,4	20,0	30,4	89	65	.	
13	35,5	33,1	21,8	28,0	20,8	29,8	96	70	11,7	●
14	37,1	32,7	24,0	30,8	21,4	32,8	88	59	.	
15	36,5	33,5	24,4	24,7	21,3	32,7	88	82	.	G
16	37,1	33,0	23,3	25,0	20,8	30,0	88	84	2,9	●
17	36,4	31,8	23,2	31,6	19,8	32,8	86	50	0,5	●
18	35,4	31,2	24,6	31,2	21,8	32,6	87	55	3,5	●
19	34,9	31,7	23,0	29,8	19,2	32,2	84	62	.	
20	35,4	31,8	21,9	28,0	20,1	29,3	91	73	.	
21	35,1	32,1	23,6	28,0	20,5	30,9	90	70	.	
22	35,2	31,5	23,8	27,0	21,4	29,2	90	72	.	
23	35,1	31,3	22,8	28,8	20,4	29,4	93	74	10,8	●
24	35,1	31,4	23,4	28,4	21,0	31,6	88	72	1,2	●
25	34,7	30,9	24,2	27,8	21,8	28,2	87	66	10,2	●
26	35,5	31,8	22,4	29,2	21,7	30,3	96	72	1,7	●
27	34,3	30,4	25,8	29,4	21,6	30,8	84	61	.	
28	33,7	30,1	23,8	28,4	20,2	32,2	88	70	3,0	●
29	33,7	30,8	23,6	27,8	20,8	32,4	88	74	.	
30	33,8	30,1	23,2	32,4	21,4	33,4	95	59	.	
Moy.	35,86	31,97	23,51	28,64	20,69	31,07	88,3	67,0	109,3	

DATES.	PRESSION (700 +). 8h	PRESSION (700 +). 16h	TEMPÉRATURE. 8h	TEMPÉRATURE. 16h	TEMPÉRATURE. Min.	TEMPÉRATURE. Max.	HUMIDITÉ relative. 8h	HUMIDITÉ relative. 16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	33,3	29,8	26,2	30,2	22,5	33,5	85	71	.	Temps nuag. T
2	34,4	33,8	25,2	21,6	21,6	28,4	85	95	12,8	● ☈ 15h30. [☇
3	35,9	32,9	22,4	26,0	19,0	30,2	91	78	.	
4	35,8	31,6	23,8	32,0	20,5	33,5	63	56	.	
5	35,8	32,2	24,8	25,8	21,2	34,0	88	83	.	G à 18h.
6	36,4	33,7	21,8	23,6	19,8	27,0	91	93	6,5	● à 15h.
7	35,8	32,0	22,4	29,8	20,0	30,8	93	64	.	
8	35,0	32,0	24,0	28,6	22,0	30,4	90	69	.	
9	35,1	32,2	23,8	26,3	21,8	27,6	90	78	0,5	● lég. la nuit.
10	35,3	33,6	23,8	25,8	21,5	26,1	88	78	7,5	● la nuit.
11	36,4	34,5	22,4	26,0	21,2	26,0	96	83	.	
12	36,7	33,1	23,2	28,8	20,0	29,2	90	72	.	
13	36,1	33,9	23,2	24,2	20,2	28,2	91	73	.	
14	36,6	35,0	23,2	21,8	20,2	25,4	93	89	2,8	● lég. 15h et n.
15	37,3	34,0	21,2	27,0	19,5	27,5	96	76	.	
16	36,5	33,3	22,6	31,2	20,2	32,0	95	54	.	
17	36,2	32,0	22,6	31,6	20,4	33,0	95	56	.	
18	36,4	32,1	23,6	28,0	21,8	29,4	88	75	1,1	● à 11h.
19	36,4	32,5	24,0	28,2	21,0	30,0	90	70	4,1	● la nuit.
20	36,4	33,0	23,0	29,2	20,8	30,2	91	65	.	
21	36,7	32,9	24,8	28,8	21,8	31,6	90	72	.	
22	36,5	32,0	23,6	32,6	21,4	33,6	98	56	.	≡ le matin.
23	37,3	34,5	22,6	23,2	20,5	23,5	95	84	30,3	● la s. et la n.
24	37,5	33,4	22,2	29,2	20,0	30,6	95	68	.	
25	37,1	32,6	23,2	30,8	20,0	31,8	93	57	.	
26	36,1	32,1	24,0	31,8	21,0	33,0	92	60	.	
27	35,7	31,6	24,8	30,6	22,2	31,8	87	64	.	
28	35,5	32,9	22,8	24,7	20,8	25,4	88	80	.	G
29	36,9	32,5	22,4	29,8	19,4	31,0	93	62	.	
30	36,5	32,5	25,4	29,8	22,5	33,3	84	68	.	
31	37,6	33,6	22,2	30,2	21,0	30,8	96	65	3,2	● à 9h.
Moy.	36,17	32,83	23,39	27,97	20,83	29,96	91,3	71,4	68,8	

Janvier 1913. **FORT-DE-FRANCE (Martinique).** **Février 1913**

Longitude 63° 25′ W. — Latitude 14° 36′ N. — Altitude 4m.

M. SERPH, Pharmacien-Major des Troupes coloniales. Cg = — 1mm,72

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			PLUIE (1).
	7h	10h	16h	7h	10h	16h	Min.	Max.	7h	10h	16h	
1	62,9	63,0	62,8	20,3	26,5	25,3	19,9	26,7	97	72	74	4,1
2	62,1	62,8	61,1	21,9	25,8	25,7	19,8	26,8	90	83	79	0,3
3	61,5	62,0	60,8	20,6	26,2	25,7	19,1	27,0	98	76	77	1,4
4	62,9	63,9	63,0	22,6	26,5	25,8	20,1	26,7	89	80	77	0,5
5	63,7	64,6	63,7	22,0	26,9	24,4	21,0	27,2	97	79	93	6,0
6	64,7	63,5	63,8	23,4	26,4	26,4	21,0	27,1	81	71	69	5,7
7	63,7	64,1	63,0	23,4	25,5	25,2	22,0	26,3	87	81	77	6,5
8	63,6	64,2	62,4	23,5	26,4	26,5	21,8	27,2	79	69	67	2,4
9	63,6	64,5	64,0	24,1	27,7	21,7	22,2	27,8	84	74	99	68,3
10	64,2	65,2	62,6	23,1	25,7	23,8	20,9	26,2	91	82	85	31,9
11	64,4	65,0	63,2	20,9	26,0	26,1	19,9	26,8	93	70	73	0,9
12	63,7	64,1	63,1	21,3	26,3	25,7	20,0	26,8	88	76	75	6,6
13	63,5	64,4	63,1	22,3	27,2	26,4	21,4	27,5	78	69	75	0,5
14	63,3	64,0	62,7	22,8	27,1	25,8	21,5	27,3	91	77	85	26,7
15	63,1	64,2	62,5	22,8	22,1	24,9	21,3	25,1	96	98	85	27,8
16	62,9	64,2	62,0	22,8	23,2	26,3	21,8	26,8	96	91	80	22,3
17	62,6	63,8	62,4	23,3	26,1	23,6	22,6	26,8	94	82	95	6,7
18	62,9	63,5	61,7	23,6	26,7	25,8	21,7	26,9	79	72	75	2,9
19	62,3	63,2	61,9	22,4	25,0	24,6	22,0	25,7	94	93	92	6,3
20	62,4	63,0	61,8	23,1	25,2	25,7	21,3	26,3	87	77	73	9,1
21	62,5	63,5	62,5	22,0	24,7	25,4	20,6	25,7	89	78	71	2,7
22	63,2	64,0	62,8	21,3	25,8	25,5	20,8	26,6	91	69	73	.
23	63,8	64,5	63,4	21,7	25,6	25,1	19,9	26,3	87	72	79	0,4
24	64,5	65,5	64,3	21,4	24,4	25,2	21,2	25,5	96	85	72	4,7
25	64,8	65,6	64,0	22,1	26,3	24,3	20,9	26,6	77	57	73	.
26	64,5	64,7	64,1	20,3	25,3	25,1	19,2	26,2	89	67	67	.
27	64,3	65,2	63,4	21,7	25,4	23,5	19,9	25,6	91	74	94	2,2
28	64,4	66,2	64,6	21,6	24,9	25,8	20,7	26,2	94	72	69	12,0
29	64,9	66,4	63,9	22,1	26,3	25,8	20,9	26,7	85	65	68	1,2
30	64,9	65,8	63,5	22,8	26,2	26,0	20,7	26,8	77	59	69	3,9
31	64,2	65,3	63,9	21,5	26,3	25,7	20,3	26,7	87	71	72	.
Moy.	63,55	64,38	62,97	22,22	25,80	25,25	20,85	26,57	88,8	75,5	77,8	264,0

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			PLUIE (1).
	7h	10h	16h	7h	10h	16h	Min.	Max.	7h	10h	16h	
1	64,5	65,6	64,2	21,1	24,8	26,1	20,3	26,8	90	79	71	0,9
2	65,7	66,6	63,5	20,9	24,6	26,0	20,6	26,9	97	78	67	3,2
3	65,3	65,7	64,8	21,3	26,4	25,3	20,0	27,7	94	66	71	2,8
4	65,0	65,0	64,1	22,4	25,6	24,9	21,3	25,9	82	76	77	0,4
5	64,2	64,9	63,4	21,8	25,0	25,9	20,8	26,8	84	75	66	1,9
6	63,9	64,8	63,5	21,4	24,7	25,6	19,2	27,3	86	76	66	.
7	64,4	65,9	64,2	21,0	25,5	25,1	20,0	27,3	94	71	73	0,3
8	65,3	66,6	64,8	23,0	25,9	25,5	20,7	27,7	81	70	73	1,1
9	65,6	66,4	64,9	21,9	26,9	26,1	21,0	28,2	88	59	69	0,2
10	64,8	65,8	64,7	22,8	25,6	26,0	21,5	27,7	86	74	68	0,1
11	64,9	65,7	65,1	22,7	26,1	22,3	20,9	27,7	81	67	89	0,1
12	65,3	66,9	64,6	22,8	24,7	24,6	19,8	26,5	81	75	73	.
13	65,6	65,9	64,8	21,6	26,6	25,9	19,5	28,3	87	62	70	.
14	64,2	64,6	63,2	21,9	25,9	26,0	20,3	26,7	90	73	70	1,3
15	63,8	64,7	63,2	21,8	26,5	26,0	20,7	27,7	87	68	68	0,1
16	65,0	64,9	63,4	20,7	24,7	25,5	18,8	26,7	87	73	64	.
17	64,1	64,8	63,1	22,0	25,2	25,7	19,6	27,5	84	71	66	.
18	63,1	63,5	62,3	21,1	26,4	25,8	18,7	28,0	84	66	61	.
19	62,6	63,5	61,2	19,1	25,7	26,3	17,7	29,0	95	70	71	.
20	63,9	64,1	62,7	22,6	27,0	26,4	20,5	28,5	91	66	65	0,3
21	63,8	64,6	63,1	22,1	26,8	26,5	20,8	28,4	88	65	71	.
22	63,8	63,9	62,0	21,8	27,9	27,6	20,7	30,1	90	64	64	.
23	62,5	64,7	62,7	21,4	25,8	26,9	20,6	28,2	94	76	83	4,6
24	63,0	63,9	62,3	19,8	23,1	26,3	18,6	27,3	98	91	71	0,1
25	63,2	64,1	63,0	21,6	28,0	28,1	20,3	29,8	95	73	69	.
26	64,4	65,6	64,4	22,2	27,0	27,5	20,8	29,4	90	70	67	.
27	66,1	67,6	65,7	23,0	27,0	27,0	20,9	29,5	86	67	66	.
28	66,4	67,1	65,5	23,1	26,9	24,9	22,0	28,8	85	70	87	.
Moy.	64,44	65,26	63,73	21,74	25,94	25,92	20,24	27,51	88,4	71,1	70,6	17,4

Remarques diverses et phénomènes accidentels. — Mois de janvier : ≡ assez violent et par rafales du 5 à 22h au 7 à 22h. Le 9, très forte ◉ de 14h 30 à 21h. Quelques grains pendant la nuit du 9 au 10. — Mois de février : les 6, 7 et 9, ≡ léger de 6h à 7h.

Mars 1913. **FORT-DE-FRANCE (Martinique).** **Avril 1913.**

Longitude 63° 25′ W. — Latitude 14° 36′ N. — Altitude 4m.

M. SERPH, Pharmacien-Major des Troupes coloniales. Cg = — 1mm,72

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			PLUIE (1).
	7h	10h	16h	7h	10h	16h	Min.	Max.	7h	10h	16h	
1	65,6	66,8	64,6	22,9	27,0	26,8	21,3	28,3	87	69	64	6,2
2	65,4	66,7	64,9	21,9	26,8	24,5	20,2	28,4	83	64	83	0,6
3	65,7	66,5	64,6	22,0	24,6	26,2	20,2	27,4	91	82	67	20,0
4	64,8	65,7	64,2	21,8	25,5	25,0	20,7	26,3	88	78	74	2,1
5	64,1	65,1	63,3	22,7	25,4	26,1	21,2	27,9	80	68	70	1,8
6	64,4	65,6	63,4	21,8	26,7	26,2	20,5	28,1	91	70	69	1,9
7	64,6	65,9	62,9	22,0	24,8	24,9	20,9	27,8	89	77	80	3,1
8	65,3	65,8	64,4	22,1	23,3	25,9	20,5	27,4	85	91	71	4,1
9	65,0	66,2	65,8	22,1	26,0	26,4	19,7	27,8	92	67	74	3,7
10	64,3	65,0	63,7	21,2	22,5	24,8	20,6	27,1	92	92	79	6,0
11	64,1	64,8	63,5	23,1	26,3	25,8	21,9	27,8	79	65	64	1,3
12	64,7	65,7	64,3	22,1	26,3	25,9	20,2	27,8	85	65	70	0,3
13	65,2	66,1	64,3	23,5	26,3	26,5	21,5	28,2	78	68	62	0,7
14	64,4	64,7	63,7	21,8	25,8	25,6	20,1	27,3	84	65	66	0,2
15	64,0	64,4	63,4	21,1	27,0	26,2	20,2	27,7	80	57	60	.
16	65,0	65,8	64,3	21,8	24,4	26,5	20,3	27,9	81	83	76	2,5
17	65,2	66,8	64,6	21,8	25,0	25,3	20,0	26,8	91	71	61	3,1
18	65,2	65,8	64,2	20,9	26,3	25,6	18,4	27,7	91	65	67	2,0
19	64,5	66,5	63,5	21,6	26,2	26,0	18,9	27,9	86	60	61	0,5
20	64,6	65,0	63,7	20,5	26,6	26,6	18,5	28,5	88	68	74	.
21	65,1	66,3	63,8	23,2	26,2	26,7	21,7	28,0	86	73	68	18,4
22	65,3	66,1	64,3	22,8	26,2	26,5	21,1	27,9	83	67	68	.
23	64,9	65,5	63,8	21,7	27,1	26,8	20,2	28,0	95	65	70	0,3
24	65,8	65,7	64,6	22,5	26,9	27,0	21,6	28,0	82	65	69	6,2
25	65,2	65,7	64,3	21,5	25,8	26,5	20,7	28,1	87	73	68	1,4
26	64,8	66,2	64,4	22,9	22,1	25,1	19,9	26,7	79	86	73	28,6
27	64,9	66,1	65,0	22,3	26,0	23,2	20,7	26,4	86	69	86	4,4
28	65,4	65,9	64,6	22,7	24,7	24,6	20,5	27,2	84	78	84	3,4
29	65,0	65,5	64,6	21,7	25,3	26,0	20,4	26,7	96	77	75	10,4
30	64,7	65,2	64,1	22,2	26,1	24,6	21,0	27,6	95	74	83	0,3
31	64,4	64,9	63,6	22,0	26,1	26,4	21,1	27,8	98	77	75	4,9
Moy.	64,89	65,74	64,08	22,07	25,67	25,81	20,47	27,63	86,8	71,9	71,3	137,5

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			PLUIE (1).
	7h	10h	16h	7h	10h	16h	Min.	Max.	7h	10h	16h	
1	64,5	65,2	63,5	23,1	27,0	24,9	21,6	28,3	91	71	82	0,7
2	64,1	64,9	63,5	22,9	26,4	26,2	22,2	27,8	91	74	69	.
3	64,3	64,9	63,8	22,7	26,4	25,5	21,3	28,3	94	71	68	1,8
4	64,1	65,1	64,0	22,5	23,7	24,9	19,6	26,6	82	81	77	1,0
5	64,0	64,3	62,7	20,8	25,2	25,2	20,4	27,1	98	73	72	15,4
6	63,1	64,0	62,5	22,1	27,3	26,7	21,0	27,8	92	65	67	0,1
7	62,8	63,1	61,9	21,5	26,1	26,5	19,5	29,0	86	75	67	.
8	62,4	63,1	61,5	22,4	26,4	26,8	21,1	27,7	91	73	63	.
9	62,3	63,1	61,5	24,0	27,7	27,8	22,1	29,1	83	67	64	.
10	62,8	63,5	62,7	24,1	26,3	26,4	21,1	28,8	83	74	74	.
11	63,3	63,9	62,9	23,0	25,9	25,6	21,7	27,3	93	74	74	1,1
12	62,5	62,7	61,2	21,9	27,4	23,1	19,1	27,1	90	67	93	1,3
13	62,0	62,8	61,4	21,0	23,3	24,8	20,4	25,9	96	87	77	7,1
14	61,8	62,2	61,2	22,5	26,8	25,7	20,7	28,0	84	70	70	.
15	62,1	62,8	61,7	22,5	25,5	24,3	19,1	28,3	84	68	83	0,1
16	62,4	63,2	61,8	22,8	26,4	26,8	20,4	29,1	83	67	66	.
17	63,2	64,5	62,6	23,0	26,5	27,2	21,7	29,0	85	67	63	.
18	63,9	64,5	63,3	23,5	26,4	26,6	23,3	28,0	94	84	84	0,6
19	64,0	64,6	63,6	25,3	27,6	26,8	23,4	29,5	84	74	72	.
20	63,6	64,1	63,2	24,4	27,1	26,6	22,7	29,2	82	67	70	.
21	62,8	63,2	61,5	22,4	26,4	25,8	21,2	27,7	96	72	73	1,3
22	61,9	62,2	60,9	22,7	27,2	25,4	21,4	29,1	97	71	88	7,8
23	62,1	63,2	61,8	23,9	26,8	26,4	22,2	28,6	90	76	76	0,3
24	62,5	63,1	61,5	23,5	26,4	26,5	22,6	28,6	89	70	67	0,7
25	62,4	63,0	61,6	22,2	26,4	26,6	21,4	27,8	92	68	71	1,8
26	62,7	63,4	62,3	23,5	26,7	26,8	21,3	28,7	86	71	69	3,4
27	62,9	63,2	62,0	23,5	27,6	27,0	21,0	29,1	83	64	67	1,0
28	63,1	63,5	62,4	23,6	26,1	25,7	21,3	28,4	88	76	73	2,2
29	63,5	64,2	62,7	24,1	27,2	26,7	22,6	29,0	83	66	67	0,1
30	63,6	63,9	62,4	24,6	27,5	27,9	21,5	30,0	79	65	63	.
Moy.	63,02	63,65	62,32	23,00	26,46	26,11	21,30	28,30	88,3	71,6	72,3	47,8

Mois de mars : ≡ coups de vent violent pendant la nuit du 25 au 26. Le 6, un bolide paraissant assez volumineux est passé à 20h 15 au-dessus de la rade de Fort-de-France. Direction de la trajectoire : W-E. Légère secousse sismique le 22 vers 11h 30. — Mois d'avril : ∩ le 25 à 7h. (1) Hauteur de l'entonnoir du pluviomètre au-dessus du sol : 6m.

Mai 1913.

FORT-DE-FRANCE (Martinique).

Juin 1913.

Longitude 63°25′ W. — Latitude 14°36′ N. — Altitude 4m.

M. SERPH, Pharmacien-Major des Troupes coloniales.

Cg = — 1mm,72

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	10h	16h	TEMPÉRATURE. 7h	10h	16h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	10h	16h	PLUIE (1).
1	62,9	63,9	62,3	23,1	27,0	26,2	21,9	28,7	96	78	83	2,1
2	62,3	62,3	60,6	23,4	28,6	27,5	20,9	30,4	88	59	67	4,7
3	61,5	61,9	60,5	23,3	24,9	26,9	22,2	27,6	92	76	70	0,2
4	61,9	63,1	61,3	24,1	27,2	27,4	21,5	29,0	91	73	82	2,8
5	62,0	62,0	60,5	23,8	28,5	28,1	21,7	30,3	90	72	72	0,5
6	61,1	61,7	60,7	25,0	29,5	28,2	23,1	30,3	90	68	71	.
7	61,7	62,6	61,6	24,1	28,6	29,5	22,3	31,0	91	71	62	.
8	63,6	64,2	63,4	25,2	29,6	28,6	22,3	30,5	84	60	60	.
9	65,2	65,8	64,2	24,1	28,0	28,4	21,6	30,2	83	64	56	.
10	64,3	64,1	62,4	24,4	29,1	28,2	20,2	30,3	88	60	61	1,7
11	62,3	62,2	61,4	22,0	27,6	27,2	20,5	29,8	90	67	69	.
12	61,6	62,6	60,7	24,7	28,3	27,9	21,0	30,3	87	62	69	.
13	62,1	62,6	61,8	23,5	26,7	28,3	22,0	30,3	92	80	67	0,2
14	62,7	63,0	62,1	25,2	28,3	28,6	22,7	29,7	85	67	66	.
15	62,8	63,3	62,4	24,6	28,5	28,2	22,6	30,0	86	67	61	.
16	62,9	63,0	61,8	23,4	25,5	28,1	22,2	29,2	91	89	69	0,6
17	62,5	62,7	62,0	24,5	28,7	27,7	22,2	30,1	89	60	69	1,3
18	62,7	63,1	62,0	24,0	29,4	28,1	22,2	30,9	91	62	65	0,1
19	62,8	63,3	62,0	24,3	25,8	28,2	22,1	29,8	86	83	67	1,1
20	63,3	64,2	63,(	26,1	28,0	27,6	23,5	29,8	76	68	68	0,4
21	63,4	63,8	62,8	24,2	27,9	28,6	22,5	29,9	90	67	61	.
22	63,6	63,7	62,9	24,6	28,5	27,3	23,9	30,0	80	59	73	.
23	63,7	63,9	63,0	25,6	27,0	26,1	23,2	29,9	78	71	74	0,3
24	63,6	63,5	62,5	23,9	26,7	27,1	22,0	29,6	86	81	73	9,6
25	63,1	63,5	62,2	23,8	25,3	26,9	22,3	29,1	96	87	74	7,2
26	62,8	63,1	62,2	25,3	28,9	27,6	22,2	29,4	85	66	69	0,1
27	63,9	64,6	63,2	25,2	27,1	26,7	22,8	28,0	87	74	77	1,6
28	64,1	64,4	63,4	25,5	28,3	28,1	23,0	30,0	84	70	70	9,1
29	63,6	64,1	62,8	24,5	27,9	27,2	22,3	29,5	87	69	74	0,5
30	63,9	64,1	63,5	25,1	28,2	27,7	22,2	29,9	81	69	73	.
31	64,4	64,7	63,3	26,1	28,5	27,7	23,7	30,0	76	66	68	.
Moy.	62,98	63,39	62,21	24,41	27,81	27,74	22,22	29,77	87,1	69,8	69,0	44,1

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	10h	16h	TEMPÉRATURE. 7h	10h	16h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	10h	16h	PLUIE (1).
1	64,1	64,6	63,6	26,2	28,5	27,8	24,5	30,1	80	63	70	.
2	64,2	64,6	63,3	25,9	28,3	28,4	24,3	29,7	76	68	68	.
3	63,6	64,0	62,4	24,4	28,4	28,3	23,7	29,9	85	60	60	.
4	62,7	64,1	61,6	25,0	28,7	28,5	22,0	30,7	79	64	68	.
5	62,4	62,7	61,9	24,6	28,9	28,1	22,9	30,0	99	71	72	9,0
6	62,8	63,0	62,7	24,0	27,4	28,5	23,7	30,0	95	79	65	3,2
7	62,8	63,2	62,4	24,4	28,2	27,6	23,2	29,6	88	74	69	0,2
8	62,5	63,3	61,9	24,5	28,2	27,4	23,3	30,0	85	70	70	0,1
9	62,8	63,0	62,4	24,8	28,0	28,7	23,0	30,3	95	76	68	9,3
10	64,0	64,6	64,0	26,5	28,7	28,6	23,9	30,3	80	71	70	.
11	65,2	65,4	64,4	24,8	28,6	27,9	22,6	29,8	84	66	70	.
12	64,4	64,5	64,3	25,7	28,9	25,0	22,9	30,8	85	71	92	3,9
13	63,9	64,2	63,1	25,1	27,9	27,4	23,6	28,8	88	72	76	36,3
14	64,2	64,7	63,6	26,1	28,3	27,0	24,6	29,5	85	72	83	.
15	64,6	65,3	64,8	26,3	27,9	27,4	25,3	29,1	79	71	74	.
16	65,4	65,5	64,6	24,3	28,1	28,3	23,6	29,4	95	69	69	3,3
17	64,8	65,0	64,0	25,8	29,0	26,9	24,1	30,0	79	62	83	.
18	64,2	64,4	63,2	26,0	28,4	28,1	24,7	30,2	82	70	76	.
19	63,8	64,3	63,4	25,6	25,1	27,4	24,6	29,0	82	87	75	0,1
20	63,8	64,5	63,3	25,7	27,2	27,6	24,3	30,0	81	74	72	.
21	63,7	64,0	63,5	25,5	27,3	27,8	24,4	29,6	82	78	74	.
22	64,1	64,1	63,7	23,2	28,1	27,1	22,9	29,7	95	80	83	6,2
23	64,4	64,7	63,7	24,8	27,8	25,7	23,9	29,4	92	72	85	0,4
24	64,2	64,7	63,9	25,4	28,4	28,1	23,3	29,7	75	70	66	5,1
25	64,3	64,7	64,5	24,3	26,6	24,4	23,0	29,2	95	87	95	4,6
26	64,0	64,1	63,3	25,1	27,8	25,9	24,0	29,0	89	76	93	6,8
27	64,0	64,1	62,6	24,3	27,5	27,3	23,1	29,2	90	75	80	8,9
28	63,2	63,5	63,2	24,9	25,8	24,1	23,3	26,2	91	87	96	25,0
29	63,8	64,7	64,3	25,8	27,6	27,7	22,1	29,2	84	76	74	10,5
30	65,3	65,1	64,3	25,7	27,0	27,9	23,2	29,4	93	75	88	0,1
Moy.	63,91	64,30	63,41	25,09	27,89	27,36	23,58	29,59	86,1	72,9	76,1	133,0

Remarques diverses et phénomènes accidentels. — Mois de juin : Légère secousse sismique le 18 vers 0h,30; ≺ T les 26, de 20h à 21h, et 28, de 1h à 5h 30.

Juillet 1913.

FORT-DE-FRANCE (Martinique).

Août 1913.

Longitude 63°25′ W. — Latitude 14°36′ N. — Altitude 4m.

M. SERPH, Pharmacien-Major des Troupes coloniales.

Cg = — 1mm,72

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	10h	16h	TEMPÉRATURE. 7h	10h	16h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	10h	16h	PLUIE (1).
1	65,1	65,2	63,8	23,6	28,5	28,6	21,0	29,5	91	66	71	.
2	64,0	64,5	63,4	25,4	28,6	27,3	23,8	29,5	87	76	78	.
3	63,5	63,9	63,3	24,4	25,9	28,1	22,1	29,1	85	89	73	4,7
4	64,2	64,5	64,1	25,5	27,9	28,2	23,9	29,7	85	76	76	0,2
5	64,8	65,7	65,0	25,4	28,0	28,6	24,3	29,8	86	73	72	.
6	64,7	65,3	64,5	25,5	29,0	28,4	24,2	29,9	85	72	68	.
7	64,1	64,3	63,7	24,7	28,4	28,3	22,6	29,8	85	68	67	.
8	64,5	65,2	64,0	25,1	26,7	27,5	22,5	29,8	83	79	67	.
9	64,5	64,8	64,2	25,8	27,2	29,0	24,2	30,4	85	83	71	.
10	64,7	65,0	64,3	25,9	28,2	28,3	24,4	29,2	84	75	72	2,6
11	64,3	64,5	63,6	24,8	25,5	27,4	24,1	29,6	88	82	72	0,1
12	63,5	64,1	62,7	24,0	26,2	27,8	22,7	28,8	94	87	70	6,0
13	62,9	63,9	63,5	25,3	24,7	22,8	24,1	26,1	85	97	97	88,1
14	63,8	64,1	63,4	24,5	27,0	27,0	21,9	28,7	93	86	82	6,8
15	64,8	65,4	64,2	24,7	28,1	28,0	23,4	29,0	95	80	73	20,6
16	64,4	65,1	63,8	24,7	27,2	26,9	23,5	29,0	93	84	88	3,9
17	63,5	64,1	63,1	24,5	28,1	27,7	23,2	29,3	97	80	76	6,7
18	63,9	64,7	64,0	25,7	28,3	27,7	23,9	29,5	84	73	73	.
19	64,7	64,8	63,7	24,8	28,1	28,2	23,0	29,6	87	72	68	.
20	63,9	64,3	63,6	22,7	26,9	27,8	21,2	29,0	96	76	67	9,2
21	64,4	64,7	63,7	23,8	27,1	28,6	23,4	29,8	96	78	76	2,3
22	64,2	64,6	63,6	25,0	25,5	28,4	24,0	29,5	95	90	77	6,9
23	64,5	64,9	64,3	25,8	25,2	28,2	24,5	29,5	83	92	74	2,8
24	63,8	64,4	63,3	24,4	28,9	27,3	23,1	29,5	88	70	74	.
25	63,0	63,4	62,4	25,3	27,3	27,0	24,3	28,7	92	88	87	3,9
26	63,2	63,9	62,7	24,6	27,4	28,0	23,7	29,3	96	77	70	13,7
27	64,0	64,8	63,7	25,5	28,8	28,4	23,2	30,0	85	73	68	.
28	64,0	64,9	63,7	25,0	28,5	27,7	21,6	30,3	87	72	73	.
29	64,0	64,4	63,8	25,1	28,0	27,9	22,9	30,0	86	73	70	.
30	64,0	64,4	63,4	25,0	28,5	28,6	22,7	30,4	85	69	73	.
31	64,1	64,6	63,5	26,1	28,9	28,5	24,6	30,3	87	74	76	5,0
Moy.	64,10	64,59	63,68	24,92	27,50	27,81	23,29	29,44	88,6	78,4	74,2	183,5

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	10h	16h	TEMPÉRATURE. 7h	10h	16h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	10h	16h	PLUIE (1).
1	64,6	65,3	64,3	25,7	27,7	27,7	24,1	29,3	87	76	72	1,3
2	64,5	65,0	62,8	24,4	28,8	28,7	23,3	30,3	91	68	69	.
3	63,7	64,1	62,9	26,7	29,6	26,8	24,0	30,2	82	70	89	1,0
4	64,3	63,8	62,9	25,3	27,2	27,0	23,3	28,5	91	86	79	22,1
5	64,1	64,8	63,1	26,2	29,3	28,5	24,8	30,4	83	72	75	.
6	63,6	64,2	63,4	23,4	24,2	22,9	22,6	27,0	98	97	97	61,7
7	63,2	64,5	62,4	25,0	28,2	27,6	22,5	29,5	93	78	77	24,0
8	62,1	62,8	62,2	24,8	27,8	26,1	22,9	27,8	92	77	88	21,0
9	63,0	63,6	62,5	25,6	28,3	28,4	24,0	29,4	93	75	72	2,0
10	64,5	63,8	62,9	25,3	28,5	29,3	22,8	29,8	89	70	70	.
11	63,8	64,8	63,6	25,0	28,9	27,8	23,3	30,0	89	71	74	.
12	64,3	65,2	63,8	25,8	29,0	28,3	24,9	30,2	85	75	78	0,1
13	64,7	65,1	62,7	24,5	28,4	27,9	22,6	29,4	93	70	80	9,1
14	63,8	63,9	63,1	23,1	25,3	25,7	22,2	27,0	98	95	89	36,4
15	63,1	63,6	62,3	23,1	23,5	25,0	22,3	26,3	98	97	87	59,5
16	62,7	63,2	61,8	22,8	24,5	25,7	22,4	26,0	97	91	85	3,7
17	63,4	63,2	61,8	25,3	28,4	28,2	22,6	29,5	92	71	73	1,4
18	62,9	63,6	62,7	24,8	28,1	26,9	22,9	29,3	94	77	86	5,5
19	63,3	64,0	62,8	24,6	28,8	28,0	23,0	30,0	92	71	69	.
20	63,6	64,0	62,6	25,1	28,6	27,9	22,9	30,1	88	66	73	.
21	62,7	63,1	62,0	25,9	28,8	28,0	23,8	30,8	85	74	77	.
22	62,1	62,4	61,6	24,2	29,5	28,7	22,9	30,3	93	68	72	0,1
23	63,0	63,9	62,5	25,0	28,3	28,6	23,1	29,6	92	78	72	0,5
24	64,1	64,3	62,9	26,1	29,6	27,0	23,6	31,0	89	74	86	1,3
25	62,7	63,4	63,1	24,9	25,4	21,9	23,1	28,2	96	91	98	198,6
26	62,7	63,5	62,2	24,9	28,1	27,7	21,5	29,1	93	75	77	1,8
27	63,4	64,2	62,6	24,8	28,9	28,2	23,1	29,8	85	68	73	.
28	63,4	64,5	62,3	25,9	28,3	28,3	24,0	30,2	88	73	77	.
29	62,3	62,6	61,4	25,2	28,2	28,4	23,2	30,0	84	74	69	.
30	61,6	62,0	61,1	25,3	29,1	28,4	23,0	30,2	79	69	70	.
31	62,0	63,1	62,2	24,7	29,3	27,9	23,6	30,4	93	72	80	0,6
Moy.	63,33	63,85	62,60	24,95	27,95	27,34	23,17	29,34	90,4	76,4	78,5	451,7

Mois de juillet : les 10 et 11, coups de vent assez violent pendant la nuit; le 22, deux coups de T vers 6h45. — Mois d'août : ≺ T à l'horizon les 6, 14, 16, 17 18 et 24; le 25, T ≺ toute la matinée de 8h55 à 12h. A partir de 12h jusqu'à 16h, ● ⊏ venant du NE et se dirigeant vers le NW; hauteur d'eau tombée 97mm,3; à 17h, ● ⊏ ayant la même direction que le précédent; hauteur d'eau tombée 85mm,2. (1) Hauteur de l'entonnoir du pluviomètre au-dessus du sol : 6m.

Septembre 1913. **FORT-DE-FRANCE (Martinique).** **Octobre 1913.**

Longitude 63° 25′ W. — Latitude 14° 36′ N. — Altitude 4m.

M. COZANET, Médecin-Major des Troupes coloniales.

Cg = — 1mm,72

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	10h	16h	TEMPÉRATURE. 7h	10h	16h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	10h	16h	PLUIE (1).
1	63,0	63,0	61,4	24,6	28,9	28,7	23,9	30,3	97	75	76	10,4
2	61,4	62,0	59,8	25,6	29,4	29,2	23,6	30,4	90	77	74	1,5
3	60,3	61,2	59,5	24,0	29,1	29,3	22,5	30,5	95	79	81	.
4	61,4	61,7	60,8	24,9	30,3	29,8	23,2	31,6	93	75	73	.
5	62,6	63,2	61,7	25,9	29,8	29,3	24,0	30,8	89	72	72	.
6	61,8	62,7	61,4	25,2	27,3	27,9	24,1	29,7	96	97	83	3,6
7	62,2	62,9	61,2	25,7	29,0	28,4	24,4	30,2	90	77	81	0,2
8	61,2	62,5	61,1	26,1	29,6	29,0	24,5	30,6	97	78	77	18,4
9	62,3	62,8	61,1	25,7	29,4	28,3	24,4	30,4	89	74	75	.
10	62,0	62,9	61,2	25,3	29,6	28,4	23,9	30,1	82	66	76	.
11	60,8	61,4	59,9	26,4	27,0	26,2	25,1	30,1	85	87	95	14,8
12	61,3	62,6	61,5	25,2	28,5	28,1	23,2	29,4	93	91	76	12,3
13	61,5	62,8	60,9	25,3	28,8	28,5	23,4	30,0	87	72	78	.
14	61,7	62,5	60,7	25,9	29,0	26,2	23,5	30,4	89	71	90	0,2
15	62,4	63,3	61,8	25,5	29,6	28,6	23,4	30,4	91	75	77	9,8
16	63,2	63,6	63,3	26,5	28,9	25,9	24,8	30,3	86	76	95	4,8
17	62,5	63,5	61,9	24,8	28,0	25,2	23,9	29,8	95	81	95	24,6
18	61,5	62,0	59,8	25,9	29,6	28,6	23,7	30,1	89	77	79	2,0
19	60,9	62,8	61,9	24,6	25,7	23,2	22,6	25,9	99	99	97	64,8
20	63,0	63,6	62,9	24,5	28,7	23,0	22,1	29,5	98	80	96	25,5
21	62,7	63,1	62,1	26,1	29,0	26,3	22,8	29,8	90	79	93	15,7
22	62,5	62,6	61,1	24,6	29,6	28,2	22,6	30,2	96	70	76	.
23	61,3	61,7	60,0	25,9	27,1	27,9	22,5	29,5	84	82	76	1,3
24	61,3	61,5	60,0	24,2	28,3	29,2	22,6	30,4	92	82	72	0,1
25	61,8	63,1	61,0	25,4	29,7	27,9	23,2	30,5	90	70	80	.
26	61,9	62,6	61,0	24,7	29,4	28,2	23,3	30,3	96	81	77	1,0
27	61,9	62,6	61,5	26,7	28,0	27,8	24,9	29,3	83	80	78	2,5
28	63,3	63,5	62,3	26,1	29,3	28,0	24,2	29,6	85	70	79	.
29	62,1	62,5	60,9	25,1	28,5	28,2	22,9	30,1	95	75	72	8,0
30	61,5	62,0	61,9	24,2	29,1	28,2	22,6	30,2	95	70	68	4,0
Moy.	61,91	62,61	61,19	25,35	28,81	27,72	23,53	30,01	91,2	77,9	80,6	225,5

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	10h	16h	TEMPÉRATURE. 7h	10h	16h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	10h	16h	PLUIE (1).
1	61,9	62,2	61,6	25,6	29,0	28,5	23,0	30,7	88	72	67	2,1
2	62,8	63,1	61,9	25,6	30,2	26,1	23,5	30,5	91	70	78	.
3	63,0	63,4	61,9	25,1	28,6	28,6	23,0	30,4	83	78	73	0,1
4	62,7	63,0	62,1	25,0	28,1	28,2	23,0	30,2	87	79	76	0,6
5	61,0	61,3	60,8	25,2	27,9	28,9	23,5	30,4	95	84	74	4,2
6	60,8	61,2	59,5	24,4	28,4	27,4	23,6	29,8	97	82	82	4,3
7	61,0	61,5	59,8	25,4	29,0	27,0	23,6	30,4	95	69	83	12,4
8	61,5	62,5	61,1	24,7	25,0	26,4	23,5	28,1	93	98	94	.
9	62,0	63,0	61,5	24,3	29,3	24,5	23,3	29,7	99	79	97	24,5
10	62,5	62,9	60,6	24,5	28,0	26,7	22,2	29,6	93	76	85	3,0
11	62,3	62,6	61,3	23,6	25,9	27,5	22,8	30,0	90	90	78	1,3
12	62,4	63,3	61,2	25,5	29,0	28,6	23,2	30,2	91	74	76	1,8
13	61,7	62,6	61,0	25,6	29,0	27,8	23,6	30,0	89	78	80	0,7
14	61,9	62,4	60,4	25,1	29,1	28,6	23,2	30,2	95	82	79	12,7
15	61,5	62,6	60,6	27,0	27,0	28,2	23,9	30,2	89	95	79	5,4
16	62,3	63,4	61,7	25,9	26,1	27,7	23,6	29,4	93	93	85	1,9
17	62,2	63,2	61,3	25,0	26,1	25,6	23,7	29,0	94	96	88	21,5
18	62,1	62,9	61,9	24,6	26,2	26,6	22,5	27,5	98	87	83	26,7
19	62,5	63,5	62,2	25,7	29,1	28,2	23,8	30,0	87	73	77	.
20	62,8	63,0	61,7	25,7	28,7	24,9	23,5	29,3	93	76	93	11,0
21	62,7	63,0	61,4	25,5	29,5	27,2	23,4	30,1	91	72	91	18,6
22	62,6	63,1	61,1	24,3	28,5	26,7	21,9	29,3	86	74	76	5,5
23	62,1	62,7	60,9	23,4	27,8	27,8	21,0	29,4	89	72	71	.
24	61,2	61,6	60,1	24,0	26,8	23,5	22,5	28,2	93	84	97	20,6
25	60,1	61,3	60,0	23,6	27,1	26,0	21,7	28,0	96	83	84	2,1
26	62,7	63,4	61,8	23,3	27,6	28,4	21,0	29,6	98	85	76	30,3
27	63,4	64,0	63,2	26,8	29,3	24,6	23,1	30,2	86	71	97	3,1
28	63,1	63,8	62,9	24,6	24,5	24,2	24,1	27,9	97	95	97	9,7
29	63,2	63,6	62,3	24,5	28,7	27,4	23,0	29,2	92	76	78	2,6
30	62,2	62,9	61,7	24,1	25,6	25,4	23,1	28,2	99	96	95	8,2
31	62,4	62,9	62,0	24,6	28,5	27,0	22,5	29,9	92	78	83	45,0
Moy.	62,15	62,77	61,34	24,91	27,86	26,91	23,01	29,54	92,2	81,2	83,0	279,9

Remarques diverses et phénomènes accidentels. — Mois de sept. : le 3, ⌓ assez abond. et le 4, ⌓ lég.; T les 7, 14, 16; ≤ les 3, 7, 16, 17 et 18; le 19 ≤, T toute la journée et une partie de la nuit; assez forts coups de vent du S et du SE dans l'apr.-midi. La température minimum de cette journée a été observée à 14h 30. — Mois d'octobre : ≤ T les 2, 9, 10, 17, 24, 25, 26, 27, 29 et 30; le 25, à 20h 30, chute de la foudre en divers points des environs de la ville; coups de vent assez violent, ≤ une bonne partie de la nuit.

Novembre 1913. **FORT-DE-FRANCE (Martinique).** **Décembre 1913.**

Longitude 63° 25′ W. — Latitude 14° 36′ N. — Altitude 4m.

M. COZANET, Médecin-Major des Troupes coloniales.

Cg = — 1mm,72

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	10h	16h	TEMPÉRATURE. 7h	10h	16h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	10h	16h	PLUIE (1).
1	63,1	63,5	62,3	25,1	28,6	27,6	23,6	29,2	89	74	75	.
2	63,5	63,9	62,8	25,5	27,1	28,0	22,3	28,9	81	74	79	.
3	61,8	62,9	61,7	24,8	27,7	28,0	21,6	28,3	90	80	83	13,8
4	62,1	62,7	62,3	24,7	28,2	26,2	22,2	29,0	92	78	87	0,3
5	62,1	62,5	61,4	25,8	28,5	28,3	22,9	30,2	87	76	79	2,3
6	61,9	62,5	60,4	25,2	29,1	27,6	22,6	30,0	85	72	79	.
7	61,8	62,0	60,0	24,5	29,2	28,1	22,7	29,2	90	72	71	.
8	61,2	61,5	60,3	24,9	29,1	28,3	21,7	30,0	92	74	77	.
9	61,2	61,6	60,5	26,2	28,9	27,9	23,6	29,9	87	78	79	.
10	61,7	62,7	60,9	25,9	27,8	27,8	23,7	29,6	87	82	83	3,8
11	61,5	61,7	60,5	25,7	28,1	27,6	24,1	29,2	92	81	82	3,0
12	60,8	61,8	60,1	25,8	28,2	24,6	24,0	29,1	86	79	96	5,1
13	60,8	61,7	60,0	24,9	28,5	27,1	22,7	29,2	92	70	74	1,0
14	61,3	62,6	60,9	24,8	26,8	27,0	23,3	29,0	84	75	73	0,1
15	62,0	62,2	61,0	25,4	28,7	24,1	23,9	29,1	81	75	97	6,2
16	61,9	62,6	61,3	24,1	26,8	26,0	23,1	28,0	98	87	89	42,5
17	61,6	62,1	60,7	24,1	27,1	27,1	23,0	28,8	97	85	82	14,9
18	61,6	61,8	60,4	23,2	26,0	26,4	22,6	28,0	99	92	87	27,0
19	61,7	62,4	62,3	24,5	25,2	26,7	22,6	28,6	94	91	83	9,3
20	62,4	63,1	62,6	23,5	24,3	23,5	22,7	26,2	93	92	93	12,5
21	62,4	62,6	61,7	24,5	26,9	23,1	23,1	27,8	97	87	95	30,0
22	61,6	62,0	60,4	24,2	26,5	26,5	22,4	29,0	93	80	79	4,7
23	60,8	61,1	59,9	24,5	27,3	25,6	23,3	28,6	90	79	91	4,1
24	59,9	62,0	59,5	24,3	27,2	23,4	22,0	28,0	89	81	97	35,7
25	60,9	61,3	60,6	24,2	27,7	26,0	21,2	28,2	89	81	91	38,8
26	61,4	62,6	60,9	25,0	27,7	26,3	23,6	28,7	90	78	85	0,2
27	61,8	62,5	60,6	24,4	27,9	27,2	23,4	28,9	88	78	79	.
28	61,3	61,9	60,4	24,0	26,9	26,2	23,6	29,0	92	77	80	1,0
29	61,1	61,8	60,3	23,8	26,3	25,8	22,3	28,1	88	78	82	0,5
30	61,1	61,7	60,2	22,9	27,1	26,3	21,6	28,2	92	71	75	.
Moy.	61,61	62,26	60,87	24,68	27,51	26,48	22,85	28,80	90,1	79,2	83,4	256,8

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	10h	16h	TEMPÉRATURE. 7h	10h	16h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	10h	16h	PLUIE (1).
1	61,7	62,3	60,7	23,0	26,7	26,2	20,3	28,1	89	83	83	.
2	61,2	61,1	60,0	22,9	27,6	26,0	20,0	29,0	86	74	77	.
3	60,3	60,7	60,0	21,8	26,5	25,7	21,1	28,5	93	75	81	0,2
4	60,9	61,2	60,3	22,9	26,5	25,7	20,2	26,5	96	81	84	1,7
5	62,0	62,8	61,9	23,7	27,1	25,5	20,3	28,2	92	78	83	.
6	63,8	64,1	63,1	24,5	27,5	26,6	21,4	28,8	82	74	75	.
7	64,0	64,4	63,5	23,7	25,4	26,2	22,6	28,0	97	87	87	11,3
8	63,6	63,8	62,6	23,8	27,9	26,1	22,5	28,8	89	82	82	6,3
9	63,5	63,9	62,4	23,5	26,5	26,3	22,1	28,5	91	86	83	1,2
10	62,1	62,6	61,9	22,1	27,5	23,3	21,6	28,0	95	75	75	.
11	62,4	63,2	61,6	23,8	27,8	25,6	21,5	28,5	89	73	82	0,0
12	63,2	63,6	62,1	24,6	28,0	26,7	22,6	28,2	81	76	77	2,0
13	63,1	63,8	62,3	23,0	26,5	27,1	22,0	28,6	96	78	86	10,0
14	63,6	63,8	62,5	23,4	27,1	26,8	21,6	28,1	85	76	87	.
15	63,4	63,6	61,7	25,0	27,0	25,6	21,4	28,4	83	82	79	.
16	62,6	63,0	61,6	23,5	27,0	26,6	21,3	27,5	91	72	74	.
17	62,3	62,8	61,8	23,2	27,4	26,3	21,2	28,6	89	85	80	.
18	62,3	62,8	61,7	23,5	27,2	26,2	20,4	28,3	85	69	76	.
19	62,6	63,0	61,7	22,9	28,2	26,2	21,0	28,8	92	74	80	.
20	62,3	62,6	61,4	23,8	27,9	26,9	21,2	28,8	88	70	75	.
21	62,1	63,4	62,1	24,8	27,7	24,9	23,2	28,2	84	70	91	.
22	63,4	64,1	63,0	24,2	27,6	26,5	21,6	28,8	87	70	79	.
23	63,6	64,7	62,5	21,4	27,1	26,8	20,1	28,8	94	68	71	.
24	63,1	63,7	61,8	22,6	26,9	26,4	20,3	27,9	91	70	75	.
25	62,9	63,9	62,2	21,4	25,9	25,8	19,5	28,1	95	79	78	.
26	62,8	63,9	62,8	20,5	27,2	27,0	19,6	28,2	96	64	69	.
27	63,8	64,2	63,2	23,1	26,5	26,9	20,8	27,9	90	72	67	.
28	64,3	64,8	62,4	20,9	27,5	24,3	19,0	28,6	94	71	87	.
29	63,4	63,8	62,5	22,5	27,1	26,2	20,6	27,8	86	78	72	0,1
30	62,9	63,2	61,7	21,7	26,6	26,2	19,6	28,0	94	67	75	.
31	62,4	62,9	61,8	20,8	27,8	27,9	19,6	29,4	96	72	68	0,1
Moy.	62,76	63,28	61,96	22,98	27,14	26,14	20,97	28,32	90,2	75,2	78,6	32,9

Mois de novembre : Le 10, ∩ à 16h 20, ≤ T du NE et du S, de 16h 30 à 19h; ≤ SW pendant une partie de la nuit. — Mois de décembre : Le 2, ⌓ assez forte; le 8 à 9h ∩; le 9 à 8h ∩; les 17, 18, 19 et 20 ⌓; du 23 au 28 inclus ⌓ assez fortes.

(1) Hauteur de l'entonnoir du pluviomètre au-dessus du sol : 6m.

Janvier 1913.

CAYENNE (Guyane française).

Février 1913.

Longitude 54°41′ W. — Latitude 4°56′ N. — Altitude 6m.

M. TORCHET, Pharmacien-Major des Troupes coloniales.

DATES.	TEMPÉRATURE. 9h	15h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	15h	VENT. Dir. et force (1). 9h	15h	PLUIE.	REMARQUES.
1	26,8	28,8	24,0	28,8	86	81	Calme	Calme	10,0	
2	25,0	25,6	23,8	26,0	90	90	Calme	NNE 1	39,0	
3	25,6	25,2	22,0	25,8	90	84	Calme	NNE 1	8,6	
4	24,8	25,8	21,4	25,4	84	88	NNE 1	NNE 3	38,0	
5	26,6	27,4	22,8	29,0	84	83	Calme	NNE 2	7,0	
6	27,6	28,0	22,8	30,0	73	70	NNE 2	NNE 1	.	
7	27,0	27,0	24,4	29,6	77	74	NNE 2	NNE 1	1,0	
8	26,6	27,6	24,6	30,0	86	79	NNE 2	NNE 2	3,0	
9	25,0	26,4	23,4	27,0	92	84	NNE 1	NNE 1	55,0	
10	24,6	24,4	22,6	25,2	93	97	NNE 1	NNE 1	97,0	
11	26,6	27,8	22,0	29,2	80	76	NNE 1	NNE 3	3,0	
12	27,6	27,6	23,4	29,0	79	79	NNE 2	NNE 2	8,0	
13	25,8	25,6	23,2	25,8	85	87	NNE 2	NNE 1	75,0	
14	24,4	25,0	21,6	27,2	97	95	Calme	NNE 2	24,0	
15	26,4	26,8	22,2	27,6	85	81	NNE 3	NNE 2	5,0	
16	26,0	24,6	22,2	29,0	90	87	NNE 2	NNE 5	3,0	
17	25,6	25,0	21,4	30,0	89	93	Calme	NNE 1	37,0	
18	27,6	26,0	23,0	29,2	86	87	NNE 1	NNE 2	21,0	
19	27,4	27,2	22,8	29,8	84	88	NNE 2	NNE 2	6,0	
20	26,0	27,8	22,0	29,8	90	85	NNE 1	NNE 2	8,0	
21	27,8	28,4	22,0	29,6	92	82	NNE 2	NNE 1	3,0	
22	25,6	28,2	24,0	29,6	95	83	NNE 2	NNE 2	3,0	
23	28,0	27,0	25,0	29,6	82	82	NNE 2	NNE 1	10,0	
24	27,6	27,0	25,0	29,0	86	82	NNE 2	NNE 3	1,0	
25	26,8	27,8	22,4	28,0	83	79	NNE 2	NNE 2	2,0	
26	27,0	27,6	23,6	29,8	76	89	NNE 3	NNE 3	1,0	
27	26,4	27,0	24,4	29,4	76	83	NNE 4	NNE 3	0,5	
28	26,8	28,0	24,0	29,0	83	77	NNE 4	NNE 3	0,5	
29	26,6	27,6	24,2	29,0	77	74	NNE 4	NNE 3	.	
30	26,8	27,4	24,0	29,2	76	74	NNE 4	NNE 3	0,5	
31	27,0	27,2	24,2	29,4	70	71	NNE 4	NNE 3	0,5	
Moy.	26,43	26,80	23,17	28,55	83,8	82,7	1,8	2,0	402,0	

DATES.	TEMPÉRATURE. 9h	15h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	15h	VENT. Dir. et force (1). 9h	15h	PLUIE.	REMARQUES.
1	27,0	27,0	23,2	29,6	70	74	NNE 1	NNE 3	.	
2	26,8	26,8	24,0	29,4	74	74	NNE 2	NNE 2	.	
3	26,8	27,6	24,2	30,0	71	73	NNE 1	NNE 1	.	
4	26,8	28,6	24,0	29,6	67	63	NNE 3	NNE 2	.	
5	26,4	27,6	24,0	30,0	72	67	NNE 2	NNE 2	3,0	
6	25,8	27,8	22,0	30,0	84	73	NNE 2	NNE 2	6,0	
7	27,0	28,8	23,4	29,6	78	68	NNE 2	NNE 1	5,0	
8	26,0	27,2	22,2	29,6	76	76	NNE 3	NNE 3	1,0	
9	26,4	27,0	22,4	29,2	75	76	NNE 3	NNE 2	3,0	
10	25,8	27,4	22,8	29,2	69	73	NNE 2	NNE 1	1,0	
11	26,2	26,8	23,6	30,6	78	74	NNE 2	NNE 2	.	
12	26,4	28,0	23,8	29,8	67	76	NNE 2	NNE 1	0,5	
13	26,2	25,0	21,6	30,2	68	84	NNE 3	Calme	.	
14	25,2	25,6	22,6	29,0	70	81	NNE 3	Calme	1,5	
15	26,4	26,0	22,4	29,0	65	70	NNE 3	NNE 2	.	
16	27,0	28,0	23,2	31,0	67	64	NNE 2	NNE 3	.	
17	27,0	28,6	23,6	30,2	70	66	NNE 2	NNE 2	.	
18	26,8	28,0	23,6	30,4	67	76	NNE 3	NNE 1	.	
19	27,2	28,2	23,8	30,8	69	74	NNE 1	NNE 2	.	
20	27,6	29,4	23,8	31,2	66	62	NNE 1	NNE 1	.	
21	27,4	27,8	24,2	30,0	76	72	NNE 1	NNE 2	3,0	
22	26,6	29,0	23,2	29,8	80	69	NNE 1	NNE 2	.	
23	27,2	28,2	24,8	30,0	79	76	NNE 1	NNE 2	2,0	
24	27,4	29,0	23,8	31,0	80	74	NNE 1	NNE 1	.	
25	27,6	29,6	24,6	31,0	73	68	NNE 1	NNE 1	.	
26	27,0	29,4	25,0	29,6	78	79	NNE 2	NNE 3	1,0	
27	27,4	26,4	24,8	30,4	74	75	NNE 2	NNE 3	2,0	
28	26,8	28,2	21,6	30,4	70	69	NNE 3	NNE 2	.	
Moy.	26,72	27,75	23,41	30,02	72,3	72,0	2,0	1,8	29,0	

Mars 1913.

CAYENNE (Guyane française).

Avril 1913.

Longitude 54°41′ W. — Latitude 4°56′ N. — Altitude 6m.

M. TORCHET, Pharmacien-Major des Troupes coloniales.

DATES.	TEMPÉRATURE. 9h	15h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	15h	VENT. Dir. et force (1). 9h	15h	PLUIE.	REMARQUES.
1	27,6	28,0	23,8	31,0	67	63	NNE 2	NNE 2	3,0	
2	27,0	27,6	22,4	29,8	76	69	NNE 2	NNE 2	4,0	
3	26,6	29,0	23,0	29,8	80	77	NNE 2	NNE 2	1,0	
4	26,8	27,0	22,0	28,6	72	74	NNE 3	NNE 2	0,5	
5	25,0	26,6	23,0	28,0	84	77	NNE 3	NNE 3	2,0	
6	26,0	26,4	22,0	30,6	84	80	NNE 2	NNE 1	1,0	
7	27,8	28,6	21,6	31,2	70	69	NNE 1	NNE 1	.	
8	27,8	28,6	24,2	31,0	69	67	NNE 1	NNE 2	.	
9	28,0	28,4	24,4	31,2	69	69	NNE 1	NNE 2	0,5	
10	27,8	28,6	23,0	30,4	74	71	NNE 2	NNE 2	.	
11	27,6	28,0	24,0	31,0	77	69	NNE 2	NNE 3	.	
12	26,2	26,6	24,2	28,4	80	78	NNE 3	NNE 4	8,0	
13	24,4	25,4	22,2	27,0	88	92	NNE 4	NNE 4	20,0	
14	25,8	25,2	22,0	27,0	84	95	NNE 4	NNE 3	16,0	
15	26,0	24,2	21,8	26,0	84	90	NNE 2	NNE 2	25,0	
16	23,6	24,2	22,0	25,2	93	90	NNE 2	NNE 1	54,0	
17	24,2	24,8	21,2	25,6	90	90	NNE 2	NNE 1	10,0	
18	25,2	27,4	23,0	29,0	84	76	NNE 2	NNE 2	2,0	
19	27,8	28,6	24,0	29,4	74	76	NNE 1	NNE 1	0,5	
20	27,0	26,6	24,6	29,2	77	80	NNE 2	NNE 3	.	
21	27,2	27,6	24,6	29,0	77	74	NNE 2	NNE 2	10,0	
22	24,4	26,4	22,4	27,0	88	80	NNE 2	NNE 2	2,0	
23	26,2	26,6	24,0	29,0	83	81	NNE 2	NNE 2	1,0	
24	27,0	27,4	24,2	30,0	77	74	NNE 2	NNE 2	3,0	
25	28,2	28,6	23,2	30,6	69	65	NNE 2	NNE 2	0,5	
26	26,8	28,4	23,8	29,6	78	69	NNE 2	NNE 2	1,5	
27	26,8	26,8	23,6	30,0	77	77	NNE 2	NNE 3	11,0	
28	27,6	27,2	22,4	29,2	77	80	NNE 3	NNE 2	38,0	
29	26,6	26,8	22,4	29,0	86	80	NNE 2	NNE 2	8,0	
30	28,2	27,4	23,8	30,2	76	80	NNE 2	NNE 2	1,5	
31	28,2	27,8	24,0	29,8	76	79	NNE 2	NNE 1	3,0	
Moy.	26,63	27,12	23,12	29,12	78,7	77,1	2,1	2,1	227,0	

DATES.	TEMPÉRATURE. 9h	15h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	15h	VENT. Dir. et force (1). 9h	15h	PLUIE.	REMARQUES.
1	26,0	28,8	24,6	29,8	89	85	NNE 2	NNE 2	0,5	
2	27,8	28,6	24,2	29,8	82	71	NNE 2	NNE 2	.	
3	27,2	27,2	25,0	30,0	82	82	NNE 2	NNE 3	.	
4	27,4	28,0	24,8	30,2	76	70	NNE 2	NNE 2	.	
5	27,8	26,2	24,8	29,4	72	78	NNE 3	NNE 2	1,0	
6	27,8	26,4	24,0	29,6	74	83	NNE 2	NNE 2	.	
7	28,0	27,8	24,2	29,6	77	82	NNE 2	NNE 3	3,0	
8	27,4	23,8	23,6	27,0	79	98	NNE 3	ESE 2	73,0	
9	25,6	24,6	22,8	27,0	89	93	NNE 3	NNE 1	41,0	
10	26,8	26,6	21,6	28,6	87	86	NNE 2	NNE 2	9,0	
11	25,8	27,0	23,4	29,8	90	83	NNE 2	NNE 2	.	
12	28,4	28,6	24,8	29,8	79	79	NNE 1	NNE 1	83,0	
13	25,0	27,8	22,8	29,8	93	88	NNE 1	NNE 1	98,0	
14	24,2	23,8	22,0	27,0	97	92	NNE 1	NNE 1	11,0	
15	25,0	27,0	22,2	29,6	93	83	Calme	NNE 1	4,0	
16	28,0	27,8	24,2	30,6	85	83	NNE 1	NNE 3	5,0	
17	26,2	28,6	24,6	30,4	89	81	Calme	NNE 2	11,0	
18	28,0	28,0	23,0	29,2	91	79	NNE 1	NNE 2	1,0	
19	28,0	28,6	24,0	30,0	76	74	NNE 1	NNE 2	.	
20	28,6	28,4	24,2	30,2	71	76	NNE 2	NNE 2	.	
21	29,0	29,8	24,4	31,0	72	69	NNE 2	NNE 1	.	
22	29,0	29,0	25,2	31,4	73	71	NNE 1	NNE 3	.	
23	28,4	29,4	25,4	31,2	75	71	NNE 2	NNE 2	2,5	
24	29,8	29,2	24,8	31,6	65	63	NNE 1	NNE 2	.	
25	29,0	28,8	24,8	31,0	70	68	NNE 1	NNE 2	0,5	
26	28,8	27,0	25,4	31,2	70	77	NNE 1	Calme	2,5	
27	27,2	27,2	24,4	31,2	76	80	NNE 1	NNE 2	.	
28	28,6	29,4	24,6	31,2	69	69	NNE 1	NNE 1	11,0	
29	24,6	28,8	23,4	29,6	95	77	SSE 1	SSE 1	3,0	
30	28,8	28,0	24,2	30,8	77	75	NNE 1	NNE 2	15,0	
Moy.	27,41	27,67	24,05	29,92	80,4	78,9	1,5	1,8	370,0	

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 9.

Mai 1913.

CAYENNE (Guyane française).

Juin 1913

Longitude 54° 41′ W. — Latitude 4° 56′ N. — Altitude 6m.

M. TORCHET, Pharmacien-Major des Troupes coloniales.

DATES.	TEMPÉRATURE. 9h	15h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	15h	VENT. Dir. et force (1). 9h	15h	PLUIE.	REMARQUES.
1	25,0	26,8	23,0	29,6	89	80	NNE 2	NNE 2	4,0	
2	27,2	28,4	23,8	30,0	74	72	NNE 2	NNE 2	7,0	
3	25,2	28,6	23,8	29,8	89	78	Calme	NNE 2	26,0	
4	28,8	9,0	23,4	30,8	75	78	NNE 1	NNE 2	2,0	
5	28,0	8,6	25,4	30,6	79	74	NNE 1	NNE 2	7,0	
6	28,4	28,0	22,2	30,2	68	73	NNE 1	NNE 2	1,0	
7	27,6	28,2	24,6	29,6	79	79	NNE 2	NNE 3	41,0	
8	26,2	26,0	22,2	27,2	90	89	NNE 1	NNE 1	11,0	
9	27,6	27,8	23,6	29,0	80	82	NNE 1	NNE 2	1,0	
10	27,8	28,6	25,2	29,8	80	75	NNE 1	NNE 2	3,0	
11	27,8	28,4	24,2	31,8	79	74	Calme	NNE 2	.	
12	28,2	28,2	25,0	29,8	74	76	Calme	NNE 2	49,0	
13	27,2	28,0	23,0	30,2	89	76	NNE 1	NNE 2	1,0	
14	28,2	28,8	25,0	30,8	76	70	Calme	NNE 1	1,0	
15	29,0	29,2	24,4	31,0	72	74	NNE 1	NNE 2	2,0	
16	28,8	28,2	23,8	30,4	70	72	NNE 2	NNE 1	1,0	
17	28,6	28,4	22,8	30,8	69	72	NNE 1	NNE 2	.	
18	27,8	28,2	25,0	30,8	72	72	NNE 1	NNE 2	1,0	
19	27,6	28,0	24,2	30,6	80	75	NNE 2	NNE 2	.	
20	29,2	28,8	24,2	31,2	69	72	NNE 1	NNE 1	33,0	
21	27,0	25,4	22,6	29,8	84	89	NNE 2	NNE 2	24,0	
22	24,2	24,0	23,2	28,6	97	97	Calme	NNE 1	79,0	↖ 6h.
23	24,4	27,2	22,2	29,8	92	77	Calme	NNE 1	20,0	↖ 6h30.
24	24,2	24,6	22,0	25,6	95	95	NNE 1	NNE 1	83,0	
25	25,0	26,8	21,8	28,6	95	80	Calme	NNE 1	2,0	
26	23,8	27,0	22,6	28,4	95	82	Calme	Calme	8,0	
27	25,8	27,4	21,2	29,8	79	77	NNE 1	NNE 1	33,0	↖ 3h et 6h.
28	23,8	27,6	21,8	29,6	92	82	NNE 1	NNE 2	22,0	
29	28,8	27,0	21,6	30,2	72	78	NNE 1	NNE 3	31,0	
30	23,0	26,2	22,6	26,4	95	83	NNE 2	NNE 1	14,0	
31	25,0	25,0	23,0	30,8	95	97	NNE 1	NNE 1	31,0	
Moy.	26,75	27,50	23,34	29,73	82,1	79,0	1,0	1,6	538,0	

DATES.	TEMPÉRATURE. 9h	15h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	15h	VENT. Dir. et force (1). 9h	15h	PLUIE.	REMARQUES.
1	28,4	27,6	23,0	30,4	75	82	NNE 2	NNE 1	4,0	
2	28,6	28,0	24,0	31,2	69	76	NNE 1	NNE 2	41,0	
3	23,6	25,4	22,6	26,8	96	97	SSE 1	SSE 2	48,0	
4	22,8	27,2	22,2	29,2	98	88	Calme	SSE 1	4,0	
5	28,8	27,8	22,2	31,0	75	85	SSE 1	SSE 1	24,0	
6	26,8	25,0	23,2	28,6	86	93	SSE 1	Calme	40,0	
7	25,2	24,2	22,8	26,6	90	95	Calme	SSE 1	47,0	
8	23,4	25,0	22,2	26,8	96	93	Calme	SSE 1	24,0	
9	25,6	26,8	21,6	29,8	85	78	Calme	SSE 2	51,0	
10	24,6	27,2	20,8	29,4	92	76	Calme	Calme	1,0	
11	28,8	27,8	23,4	30,4	78	79	SSE 1	Calme	24,0	
12	25,2	27,2	22,2	29,4	92	84	Calme	SSE 1	29,0	
13	24,4	27,4	23,2	29,4	95	89	Calme	SSE 1	35,0	
14	24,2	26,4	22,4	29,0	97	87	Calme	SSE 1	24,0	
15	26,4	26,6	22,2	28,8	80	87	SSE 2	SSE 1	16,0	
16	26,2	27,8	22,8	30,4	89	80	Calme	SSE 1	1,0	
17	28,0	27,0	23,4	28,8	82	87	Calme	SSE 2	12,0	
18	28,2	28,6	22,8	31,2	82	79	Calme	SSE 1	36,0	
19	24,6	25,8	22,8	28,0	95	93	Calme	N 2	21,0	
20	27,0	29,0	23,2	30,4	84	71	SSE 1	SSE 2	1,0	
21	29,0	28,8	23,4	30,6	72	77	SSE 1	SSE 1	2,0	
22	26,0	28,6	22,6	30,0	85	76	Calme	SSE 1	1,0	
23	28,4	28,6	23,4	30,2	81	75	Calme	N 2	11,0	
24	28,6	28,4	23,2	31,2	72	79	SSE 1	Calme	0,5	
25	28,8	30,0	23,4	31,0	70	71	SSE 1	SSE 2	9,0	
26	28,4	28,6	22,8	31,0	77	74	Calme	SSE 1	2,0	
27	29,0	29,8	22,4	31,0	71	62	SSE 1	SSE 2	0,5	
28	28,4	29,8	23,6	31,2	75	70	SSE 2	SSE 2	10,0	
29	28,4	29,4	24,6	31,0	70	68	SSE 1	SSE 1	1,0	
30	24,8	26,4	22,8	26,8	90	83	Calme	SSE 1	3,0	
Moy.	26,69	27,54	22,84	29,65	83,3	81,1	0,6	1,2	528,0	

Juillet 1913.

CAYENNE (Guyane française).

Août 1913.

Longitude 54° 41′ W. — Latitude 4° 56′ N. — Altitude 6m.

M. TORCHET, Pharmacien-Major des Troupes coloniales.

DATES.	TEMPÉRATURE. 9h	15h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	15h	VENT. Dir. et force (1). 9h	15h	PLUIE.	REMARQUES.
1	25,8	28,6	23,0	29,4	85	71	Calme	SSE 1	8,0	
2	27,6	28,6	22,6	30,0	80	68	Calme	SSE 2	11,0	
3	24,2	25,6	23,0	27,6	95	89	Calme	Calme	51,0	
4	24,4	24,6	22,0	29,2	95	92	Calme	Calme	12,0	T 13h.
5	27,6	28,6	22,6	30,0	73	75	Calme	SSE 1	8,0	
6	26,0	28,8	21,8	30,8	85	75	Calme	SSE 1	4,0	
7	26,8	28,6	23,2	30,2	78	74	SSE 1	SSE 2	9,0	
8	27,0	26,6	22,4	29,0	86	89	Calme	SSE 1	58,0	
9	26,6	28,8	20,8	30,2	86	74	Calme	SSE 1	1,0	
10	26,4	29,4	22,4	31,0	86	71	Calme	SSE 1	8,0	
11	24,4	28,6	21,8	30,4	88	72	Calme	SSE 1	0,5	
12	28,0	29,6	21,8	31,6	75	72	SSE 1	SSE 2	7,5	
13	26,8	29,0	22,2	30,6	87	75	Calme	SSE 1	6,0	
14	28,6	28,6	22,4	30,4	78	75	Calme	SSE 1	0,5	
15	28,2	29,0	22,4	30,8	76	74	SSE 1	SSE 2	.	
16	28,2	28,4	22,4	31,6	74	70	Calme	SSE 1	.	
17	28,2	29,8	22,6	31,4	72	66	Calme	SSE 1	.	
18	27,8	29,2	23,4	31,0	79	68	Calme	SSE 2	0,5	
19	25,0	29,0	24,4	29,4	84	75	SSE 1	SSE 1	4,0	
20	25,6	29,2	23,6	31,0	85	70	Calme	Calme	12,5	
21	25,8	26,8	23,0	28,0	87	76	Calme	SSE 1	21,0	
22	26,0	29,2	22,0	30,2	83	74	Calme	SSE 2	9,0	
23	27,8	26,8	21,8	29,4	79	77	SSE 1	SSE 2	12,0	
24	27,4	27,8	22,8	30,8	83	72	SSE 1	SSE 1	4,0	
25	26,2	26,8	22,4	29,0	81	81	Calme	SSE 2	39,0	
26	23,0	28,6	22,0	29,4	96	74	Calme	SSE 1	7,0	
27	26,0	29,0	22,2	30,0	90	74	Calme	SSE 1	4,0	
28	27,8	29,4	23,0	31,0	77	69	SSE 1	SSE 2	3,0	
29	27,6	27,8	24,4	29,8	80	83	SSE 1	SSE 1	26,0	
30	26,0	24,2	22,2	28,8	90	95	Calme	SSE 2	3,5	
31	27,6	28,4	21,2	30,4	76	79	SSE 1	SSE 1	4,0	
Moy.	26,59	28,17	22,51	30,08	82,9	75,8	0,3	2,2	334,0	

DATES.	TEMPÉRATURE. 9h	15h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	15h	VENT. Dir. et force (1). 9h	15h	PLUIE.	REMARQUES.
1	26,8	29,6	22,6	31,2	86	68	Calme	SSE 1	.	
2	27,2	29,8	23,2	31,4	86	71	SSE 1	SSE 2	3,0	
3	28,2	29,2	23,0	30,0	70	70	SSE 1	SSE 2	1,0	
4	26,6	29,6	21,6	31,0	86	68	Calme	SSE 1	.	
5	27,8	29,6	23,0	31,4	74	68	SSE 1	SSE 2	3,0	
6	23,0	28,0	22,2	29,8	95	76	S 1	S 2	10,0	
7	28,6	28,4	23,4	30,4	72	79	SSE 2	SSE 2	1,0	
8	28,6	29,4	23,2	31,0	74	78	SSE 1	SSE 2	4,0	
9	27,2	28,6	22,4	30,8	84	71	Calme	SSE 2	.	
10	28,8	30,2	23,2	31,2	66	64	SSE 1	SSE 1	.	
11	29,0	28,2	23,0	29,8	75	76	SSE 1	SSE 1	.	
12	28,0	29,2	22,0	31,4	72	69	SSE 1	SSE 3	.	
13	29,2	29,4	24,0	31,2	66	70	SSE 2	SSE 3	.	
14	29,4	28,6	24,6	31,4	68	65	SSE 1	SSE 3	2,0	
15	26,8	29,2	22,6	30,4	83	70	SSE 1	SSE 1	8,5	
16	27,8	28,0	22,6	30,4	69	69	SSE 2	SSE 2	.	
17	28,0	28,4	23,4	31,0	70	69	SSE 1	SSE 2	1,0	
18	28,6	27,8	22,8	30,8	78	76	SSE 2	SSE 2	.	
19	28,0	29,4	23,0	30,4	80	73	SSE 1	SSE 2	4,0	
20	25,2	28,8	24,0	30,0	73	70	Calme	SSE 1	0,5	
21	27,8	29,0	22,8	31,0	74	84	SSE 1	SSE 2	0,5	
22	27,4	29,4	23,0	31,6	77	77	Calme	SSE 2	.	
23	28,0	29,2	24,4	32,2	80	70	SSE 1	SSE 2	.	
24	29,0	29,0	24,0	32,0	69	72	SSE 1	SSE 1	.	
25	29,8	30,2	23,0	33,8	68	69	Calme	SSE 1	.	
26	27,8	29,2	22,8	32,0	76	77	SSE 1	SSE 1	1,0	
27	27,0	29,0	24,0	31,8	78	74	Calme	SSE 3	.	
28	28,4	30,4	22,8	32,2	70	61	SSE 2	SSE 1	.	
29	27,6	30,2	23,0	32,6	74	64	SSE 1	SSE 2	.	
30	29,4	30,0	21,8	32,6	63	63	SSE 1	SSE 2	.	
31	28,0	29,8	24,4	32,4	75	65	SSE 1	SSE 2	.	
Moy.	27,84	29,19	23,09	31,26	75,2	70,8	0,9	1,8	39,5	

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 9.

Septembre 1913. **CAYENNE (Guyane française).** **Octobre 1913.**

Longitude 54°41′ W. — Latitude 4°56′ N. — Altitude 6m.

M. DELLYS, Pharmacien-Major des Troupes coloniales.

DATES.	TEMPÉRATURE.				HUMIDITÉ relative.		VENT. Dir. et force (1).		PLUIE.	REMARQUES.
	9h	15h	Min.	Max.	9h	15h	9h	15h		
1	29,0	29,8	23,0	32,4	69	66	SSE 1	SSE 3	.	
2	28,0	29,6	23,0	32,6	68	63	SSE 2	SSE 3	.	
3	28,0	30,4	23,8	32,0	73	67	SSE 3	SSE 3	.	
4	28,0	29,8	23,2	31,8	75	59	SSE 3	SSE 3	.	
5	29,2	30,6	23,6	32,0	66	64	SSE 2	SSE 2	.	
6	27,6	30,2	23,6	33,0	73	62	SSE 2	SSE 1	.	
7	29,4	30,8	23,2	34,0	68	66	SSE 1	SSE 1	3,0	
8	28,4	30,6	22,4	33,8	82	62	SSE 1	SSE 1	.	
9	29,6	29,8	23,0	32,8	65	66	SSE 1	SSE 3	.	
10	28,6	29,6	24,0	32,0	65	63	S 3	S 3	.	
11	28,2	30,2	22,8	31,8	63	63	S 2	SSE 1	.	
12	28,6	31,0	22,0	32,8	69	58	SSE 1	SSE 1	.	
13	28,2	31,0	22,4	33,0	67	54	SSE 1	SSE 1	.	
14	28,0	30,6	25,0	32,2	70	63	SSE 2	SSE 1	1,0	
15	29,6	29,8	23,0	32,2	68	64	SSE 1	SSE 1	.	
16	28,6	30,6	23,0	32,2	69	57	SSE 2	SSE 2	.	
17	29,6	29,0	22,8	33,2	72	59	SSE 1	SSE 2	.	
18	27,4	29,0	22,6	32,4	70	65	SSE 2	SSE 2	.	
19	28,0	29,8	22,6	33,0	70	66	SSE 2	SSE 2	.	
20	29,0	30,6	23,2	32,8	69	62	SSE 1	SSE 2	.	
21	28,6	30,4	24,4	33,6	69	63	SSE 1	SSE 1	.	
22	28,8	30,8	23,4	32,2	71	63	SSE 1	SSE 1	.	
23	27,6	28,6	24,0	32,2	76	67	SSE 2	SSE 3	.	G
24	28,8	29,6	25,0	32,0	66	61	SSE 3	SSE 3	13,0	
25	26,6	28,6	22,4	31,2	83	75	SSE 1	SSE 1	.	
26	28,6	30,0	22,0	32,0	71	66	SSE 1	SSE 1	.	
27	28,6	30,6	23,8	31,6	69	64	SSE 1	SSE 1	.	
28	29,6	28,8	23,4	32,2	70	77	SSE 1	SSE 1	.	
29	29,8	30,6	23,6	32,8	71	64	SSE 1	SSE 1	.	
30	28,8	30,0	24,6	32,2	70	74	NNE 2	NNE 2	.	
Moy.	28,56	30,03	23,29	32,47	70,2	64,6	2,6	1,8	17,0	

DATES.	TEMPÉRATURE.				HUMIDITÉ relative.		VENT. Dir. et force (1).		PLUIE.	REMARQUES.
	9h	15h	Min.	Max.	9h	15h	9h	15h		
1	29,2	30,0	23,2	32,6	70	71	NNE 2	NNE 1	.	
2	29,0	29,6	23,6	32,0	70	72	Calme	NNE 1	.	
3	29,8	29,0	23,0	34,0	69	69	Calme	Calme	11,0	
4	28,2	28,4	22,8	30,6	76	66	NNE 1	NNE 3	.	
5	28,2	28,6	24,6	31,0	68	68	NNE 3	NNE 2	.	
6	28,6	29,4	23,4	31,2	65	71	NNE 1	NNE 2	.	
7	28,2	29,8	22,2	32,4	67	59	SSE 2	SSE 1	.	
8	28,4	30,6	24,2	32,2	66	51	SSE 1	SSE 1	.	
9	30,0	30,0	23,8	32,8	68	63	NNE 1	NNE 1	.	
10	28,6	30,4	24,0	32,2	69	67	SSE 1	SSE 1	0,5	
11	28,6	29,8	24,6	31,8	76	71	NNE 1	NNE 1	.	
12	29,2	29,0	23,4	32,6	70	70	NNE 1	NNE 1	.	
13	29,0	29,8	23,2	32,4	72	71	NNE 1	NNE 2	.	G
14	28,6	29,8	24,8	31,6	78	66	NNE 1	NNE 1	.	
15	29,2	30,6	20,6	33,0	63	64	NNE 1	NNE 1	.	
16	30,4	30,4	23,8	33,6	68	73	NNE 1	NNE 1	.	G
17	29,0	28,0	24,2	32,2	74	79	Calme	NNE 2	8,6	
18	29,6	28,6	23,8	32,6	78	76	NNE 1	NNE 2	.	
19	29,0	28,2	23,2	32,2	69	77	SSE 2	SSE 3	.	
20	29,6	29,6	24,8	32,0	66	72	SSE 1	SSE 2	.	
21	28,6	30,2	23,4	33,2	74	60	NNE 1	NNE 1	.	
22	29,6	30,0	23,0	32,0	72	64	NNE 1	NNE 1	.	
23	29,0	30,0	23,8	31,2	70	63	NNE 1	NNE 1	.	
24	28,0	29,8	22,8	32,2	70	64	SSE 2	SSE 1	1,0	
25	28,2	28,2	22,6	31,6	74	74	NNE 2	NNE 1	2,0	
26	28,8	29,4	23,0	31,8	77	68	NNE 1	NNE 2	.	G
27	29,2	30,6	23,0	31,0	69	62	NNE 1	NNE 2	5,0	
28	28,6	30,2	23,0	32,6	69	68	NNE 1	NNE 1	.	
29	29,2	28,2	23,0	32,2	69	75	NNE 1	NNE 1	.	
30	28,0	29,6	23,0	32,0	75	66	NNE 1	NNE 1	12,0	
31	28,0	29,6	22,6	32,0	80	71	NNE 1	NNE 1	.	
Moy.	28,89	29,53	23,37	32,16	71,0	68,1	1,2	1,4	69,5	

Novembre 1913. **CAYENNE (Guyane française).** **Décembre 1913.**

Longitude 54°41′ W. — Latitude 4°56′ N. — Altitude 6m.

M. DELLYS, Pharmacien-Major des Troupes coloniales.

DATES.	TEMPÉRATURE.				HUMIDITÉ relative.		VENT. Dir. et force (1).		PLUIE.	REMARQUES.
	9h	15h	Min.	Max.	9h	15h	9h	15h		
1	29,2	29,8	23,4	32,2	71	66	NNE 1	NNE 1	.	G
2	29,2	29,0	24,8	32,0	69	72	Calme	NNE 1	.	G
3	29,2	29,2	23,0	32,4	75	68	NNE 1	NNE 1	.	
4	28,8	30,4	22,6	32,6	65	67	SSE 1	NNE 1	.	
5	29,0	29,4	25,0	31,6	70	68	NNE 1	NNE 1	.	
6	28,6	29,8	25,6	32,6	74	71	NNE 1	NNE 1	1,0	
7	29,2	31,0	23,2	32,8	74	64	Calme	NNE 1	.	
8	28,6	30,4	23,4	32,4	76	65	NNE 1	NNE 1	.	
9	30,0	30,0	23,4	33,0	65	65	NNE 2	NNE 2	.	
10	29,4	29,2	23,0	32,0	66	69	NNE 1	SSE 2	.	
11	28,6	29,8	23,8	33,0	75	68	NNE 1	NNE 1	.	
12	27,6	29,8	23,2	32,0	76	69	Calme	NNE 2	.	G
13	28,8	30,0	24,8	31,8	74	68	SSE 2	SSE 3	.	
14	29,4	29,4	24,2	31,2	68	73	SSE 3	SSE 4	.	
15	28,2	30,2	24,0	31,8	67	62	SSE 4	SSE 3	.	
16	28,6	29,6	22,6	32,0	67	65	SSE 2	SSE 1	.	
17	28,0	29,8	22,6	31,4	79	71	NNE 1	NNE 1	.	
18	29,2	30,0	24,0	32,4	71	63	NNE 1	NNE 1	.	
19	27,6	28,8	24,4	30,8	82	75	NNE 1	NNE 1	.	
20	27,8	29,0	24,4	31,8	79	71	Calme	NNE 1	1,0	
21	28,0	29,4	25,0	31,0	82	71	NNE 1	NNE 1	4,0	
22	27,6	28,2	23,4	30,6	79	74	NNE 1	NNE 1	.	
23	28,6	29,6	24,8	31,2	72	69	NNE 1	NNE 2	.	G
24	29,6	28,8	26,2	31,4	69	71	NNE 1	NNE 1	.	
25	28,2	27,4	24,8	30,8	77	86	NNE 1	NNE 1	3,0	
26	28,4	28,4	24,0	30,0	79	77	NNE 1	NNE 2	1,0	
27	28,8	29,6	25,8	30,2	74	73	NNE 1	NNE 2	.	G
28	28,2	25,6	25,6	28,6	82	87	NNE 2	NNE 1	41,0	
29	23,6	25,6	22,6	28,8	95	90	Calme	NNE 1	5,0	
30	26,4	27,4	21,6	29,4	87	88	NNE 1	NNE 1	.	G
Moy.	28,41	29,15	23,97	31,46	74,6	71,5	1,1	1,4	56,0	

DATES.	TEMPÉRATURE.				HUMIDITÉ relative.		VENT. Dir. et force (1).		PLUIE.	REMARQUES.
	9h	15h	Min.	Max.	9h	15h	9h	15h		
1	28,2	29,0	24,2	30,8	83	81	Calme	Calme	38,0	
2	25,6	27,8	22,0	29,0	95	77	Calme	NNE 1	1,0	
3	26,0	27,8	22,2	30,2	83	76	Calme	NNE 1	7,0	
4	27,4	27,4	23,6	30,0	84	77	Calme	NNE 2	1,0	
5	26,8	25,6	22,4	28,4	83	87	NNE 1	Calme	31,0	
6	26,0	25,4	23,0	29,0	89	93	Calme	NNE 2	29,0	
7	25,4	27,2	22,0	28,8	97	82	Calme	NNE 1	26,0	
8	27,4	29,0	22,2	30,0	82	70	Calme	NNE 1	.	
9	27,4	26,8	23,8	28,8	79	83	Calme	NNE 2	3,0	
10	25,8	27,6	23,0	29,8	84	76	NNE 1	NNE 1	19,0	
11	26,6	27,0	23,0	30,0	86	80	NNE 1	Calme	8,0	
12	25,8	24,6	23,2	28,4	90	90	Calme	NNE 1	16,0	
13	27,8	25,2	22,2	30,0	83	95	NNE 1	NNE 1	78,0	
14	26,8	28,4	22,6	30,0	89	82	NNE 1	NNE 1	1,0	
15	27,4	29,6	23,4	31,6	79	68	NNE 1	NNE 1	.	
16	27,2	28,2	24,0	31,2	78	76	Calme	NNE 1	.	
17	28,0	27,6	23,2	30,2	85	77	Calme	NNE 1	5,0	
18	27,4	29,2	22,8	30,8	83	72	NNE 1	NNE 1	1,0	
19	26,4	29,4	24,6	30,2	83	68	NNE 1	NNE 1	.	
20	28,4	29,2	25,2	30,4	74	70	NNE 1	Calme	5,0	
21	28,2	29,0	23,4	30,6	77	72	NNE 1	NNE 1	.	
22	27,4	25,2	25,2	30,0	79	95	NNE 1	NNE 3	2,0	
23	28,0	29,0	25,4	30,6	77	77	NNE 1	NNE 2	1,0	
24	28,6	28,8	25,0	31,0	78	74	NNE 1	NNE 2	.	
25	28,2	28,6	25,4	30,8	81	72	NNE 3	NNE 1	.	
26	27,4	29,2	25,6	30,2	82	74	NNE 2	NNE 2	106,0	
27	22,8	25,8	21,4	27,6	98	92	Calme	NNE 1	17,0	
28	27,2	27,6	24,0	29,8	83	82	NNE 2	NNE 1	1,0	
29	27,2	27,8	24,2	29,2	86	77	NNE 2	NNE 2	3,0	
30	27,6	28,6	23,6	29,8	73	74	NNE 1	NNE 1	8,0	
31	27,6	28,0	24,0	29,6	80	80	NNE 1	NNE 1	.	
Moy.	27,03	27,73	23,51	29,88	83,3	79,1	0,8	1,2	507,0	

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 9.

Janvier 1913.

TANANARIVE (Madagascar).

Longitude 45°12′ E. — Latitude 18°55′ S. — Altitude 1400m.

M. le R. P. E. COLIN, Directeur de l'Observatoire. Cg = — 1mm,51

DATES.	PRESSION (600+).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force (1).			NÉBULOSITÉ.			PLUIE.	REMARQUES.
	7h	13h	18h	7h	13h	18h	Min.	Max.	7h	13h	18h	7h	13h	18h	7h	13h	18h		
1	51,1	49,6	49,5	16,6	24,5	19,6	15,5	26,4	96	64	88	E 1	Calme 0	E 2	10	10	10	16,1	◉ 14h30 ꓘ N-WNW, NNE < T ◉ s.
2	50,6	49,1	49,4	17,1	25,6	19,0	15,7	27,0	95	64	88	Calme 0	Calme 0	E 2	10	7	10	5,8	◉ à 18h, ꓘ N et W à 18h, < T s.
3	50,0	48,5	48,8	18,5	25,7	18,4	16,5	26,1	95	74	88	Calme 0	ENE 1	SE 1	6	10	10	25,2	ꓘ NNW 13h, ◉ 18h, ꓘ N, SSW 18h [1]
4	49,2	47,9	48,2	17,7	22,8	18,7	16,1	25,0	96	81	91	Calme 0	S 1	E 1	8	7	10	13,6	◉ de 11h à la n., par interv., T 14h.
5	49,1	47,7	47,9	17,4	22,4	17,9	16,3	24,6	98	76	95	Calme 0	W 1	ESE 1	10	9	10	21,9	ꓘ W 15h, ꓘ N, SE, SW 18h ꓘ ◉ s.
6	48,4	47,2	47,4	17,8	25,5	18,8	16,0	26,9	93	68	92	SE 1	E 1	E 1	10	10	10	53,0	◉ 13h, ꓘ N 13h ꓘ N, E, W 18h ꓘ s.
7	47,3	45,9	46,4	17,9	27,2	18,4	15,4	27,8	91	60	92	S 1	SSE 1	E 1	10	6	10	42,9	ꓘ SW à 13h, ◉ à 15h30, ꓘ à 18h.
8	47,5	46,1	46,5	17,3	27,0	19,6	15,9	27,7	95	64	88	Calme 0	ENE 1	E 1	9	6	10	13,7	◉ 13h, ꓘ N 15h30, ꓘ W, WSW [2]
9	48,2	47,1	47,8	18,2	24,6	19,2	17,0	25,9	96	75	88	E 1	W 1	NNW 1	10	10	10	21,9	ꓘ SW 13h, Φ ꓘ ◉ 17h-18h, < N s.
10	47,8	46,6	46,8	18,4	24,8	19,4	16,3	26,1	96	73	89	E 1	N 1	NNE 1	7	8	10	66,0	ꓘ E 16h25, ici jusquà 18h, ◉ n.
11	46,9	45,1	45,1	18,2	24,6	19,0	16,9	25,1	96	78	90	NNE 1	NW 1	NNW 2	10	7	10	61,9	◉ p. int. 7h-18h. ꓘ loint. 18h, ◉ n.
12	45,0	44,0	44,8	17,4	20,2	17,8	16,5	22,8	94	92	92	W 2	W 2	W 3	10	10	10	17,2	◉ presque toute la journée, ш
13	46,9	45,9	46,5	17,6	19,2	17,6	16,3	21,9	98	92	96	N 1	N 2	NW 1	10	10	10	41,0	◉ toute la journée.
14	48,5	47,1	48,0	17,4	24,8	18,8	15,3	26,1	94	72	88	W 1	W 1	SE 2	5	6	10	54,8	ꓘ S 13h20, ◉ 18h, < au zénith s.
15	49,1	48,1	48,8	16,6	24,7	18,4	15,4	25,2	92	60	70	ESE 2	E 2	ESE 3	9	7	10	1,6	∞ à l'W à 18h, ◉
16	49,4	47,8	47,9	15,3	26,2	20,7	13,6	27,3	88	56	84	S 2	W 1	E 2	10	5	9	.	⌓ ꓘ E 13h30, ◉ 18h, ꓘ N 18h
17	49,6	48,6	49,0	17,6	24,4	19,4	15,5	25,9	86	64	72	SSE 2	E 2	SE 2	6	7	10	0,3	[< au N, W, ꓘ zénithal le s.
18	50,1	49,0	49,3	15,5	24,6	21,2	13,4	26,3	69	56	72	S 2	S 1	S 1	0	7	9	.	⌓
19	49,9	49,2	49,4	17,7	24,7	19,7	15,6	26,2	75	60	79	SE 2	ESE 2	E 3	0	8	6	.	⌓ ꓘ W 17h15, < ꓘ W le s.
20	50,1	49,4	50,0	14,8	25,2	18,8	13,6	25,9	84	60	86	S 1	E 3	E 2	10	7	10	.	Faible ⌓ G à 16h.
21	50,7	50,0	50,8	15,4	25,7	18,3	14,3	26,3	85	59	87	S 2	E 2	E 2	10	4	10	0,4	◉ bruine 7h à 18h, ⌒ ENE à 16h.
22	51,1	49,9	50,3	14,3	24,7	20,6	13,0	25,1	88	60	77	SE 2	ESE 3	E 2	10	4	9	1,7	◉ bruine 7h, ∞ léger à l'W à 18h.
23	51,2	50,2	50,2	15,5	22,6	21,9	14,3	24,5	96	76	74	E 1	E 2	E 2	9	10	2	.	
24	50,8	49,5	49,2	15,0	25,6	21,4	13,0	26,1	91	52	68	SE 1	SE 2	E 1	10	5	1	.	⌓ ∞ à l'W à 18h, < à l'W le s.
25	49,5	47,8	48,2	16,0	27,6	20,0	13,8	28,9	86	52	75	Calme 0	ENE 1	SSW 1	0	1	10	.	⌓ ꓘ SW 13h, ꓘ NNW-SSE 18h ◉ <
26	48,6	47,5	48,4	18,6	26,7	20,6	16,3	27,9	92	54	81	Calme 0	W 1	NE 1	6	5	10	1,0	◉ T 13h, ꓘ NW, SW, ici 18h < T s.
27	49,5	48,7	48,7	17,9	25,6	21,2	15,6	26,9	94	71	80	NE 1	W 1	NW 1	0	5	10	9,6	Φ 13h, T SW 14h30, ◉ ꓘ NW-SE <
28	50,2	49,0	49,7	16,8	26,7	18,8	16,0	27,5	95	62	78	E 1	ENE 2	WSW 1	6	9	10	0,8	ꓘ NW 12h45, ꓘ E-S, S-WSW ◉ <
29	50,9	49,6	49,3	16,8	27,6	21,6	15,9	28,0	90	61	77	ESE 1	E 1	ESE 1	7	6	10	0,6	⌒ à l'E à 16h40, < T le soir.
30	50,0	48,5	48,9	18,0	25,7	20,2	16,1	27,2	90	68	90	ESE 1	W 1	SW 1	3	6	10	1,6	ꓘ N 15h, ◉ 18h, ꓘ NW, S s. < N, W
31	49,1	47,9	48,1	19,2	26,8	18,6	17,6	28,3	94	71	92	Calme 0	W 1	ENE 1	10	1	10	18,2	T ESE, ꓘ N, SE, ◉ ꓘ N-SSE ◉ ꓘ W
Moy.	49,25	48,02	48,36	17,05	24,97	19,47	15,44	26,22	91,2	66,9	84,1	1,0	1,4	1,5	7,5	6,9	9,2	490,8	[1] ◉ la nuit. [2] à 18h, < au N le soir.

Février 1913.

TANANARIVE (Madagascar).

Longitude 45°12′ E. — Latitude 18°55′ S. — Altitude 1400m.

M. le R. P. E. COLIN, Directeur de l'Observatoire. Cg = — 1mm,51

DATES.	PRESSION (600+).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force (1).			NÉBULOSITÉ.			PLUIE.	REMARQUES.
	7h	13h	18h	7h	13h	18h	Min.	Max.	7h	13h	18h	7h	13h	18h	7h	13h	18h		
1	48,6	46,7	47,4	18,2	25,4	21,6	16,5	26,0	98	69	77	NE 1	W 3	NE 1	7	3	10	74,1	ꓘ E 13h15 ◉ ш 15h < ꓘ SE, S 18h
2	48,7	47,9	48,2	18,2	24,8	21,4	17,4	25,2	94	61	82	N 2	W 3	WSW 1	10	5	10	6,8	Φ 9h T S 13h30 ◉ 18h et n. < N le s.
3	48,8	48,0	48,0	17,5	24,6	19,8	16,0	25,4	94	69	84	NW 1	W 2	W 2	10	7	10	24,5	ꓘ SW 13h20. ꓘ WSW et ici 18h ◉
4	48,2	47,0	47,6	18,3	24,6	19,0	17,2	25,2	95	74	95	N 1	W 2	Calme 0	9	9	10	37,3	◉ 13h, ◉ 18h, ꓘ NW à 18h, ◉ la n.
5	47,5	46,4	46,8	17,6	22,0	18,4	16,9	22,4	96	83	92	W 2	W 4	W 2	10	9	10	35,7	◉ ш toute la j. et toute la nuit.
6	48,6	47,8	47,6	16,2	22,8	21,2	15,2	24,3	98	74	74	W 2	W 3	W 3	10	6	10	65,5	ꓘ S 13h30, ш tte la j., < le s. ◉
7	50,2	49,5	49,4	16,8	24,0	19,8	16,0	25,2	96	71	83	W 1	W 2	ESE 1	9	3	10	0,1	◉ par int., ꓘ S à 15h, ◉ la nuit.
8	50,6	50,3	50,4	18,0	23,9	20,2	15,8	25,0	94	75	88	E 1	NE 2	ENE 1	6	9	10	59,3	ꓘ SSW 14h30, ◉ ꓘ 15h50, < le s.
9	51,0	49,8	49,2	16,6	25,8	20,6	14,8	26,8	96	69	85	E 1	NE 1	E 2	7	9	10	5,7	< W 4h ꓘ ENE à SSE 16h < le s. ◉
10	50,6	49,5	48,8	16,0	25,4	17,6	15,2	26,5	97	78	92	E 1	Calme 0	SSE 1	10	6	10	7,6	ꓘ au SW à 13h, ◉ à 18h, < le soir.
11	50,3	49,4	49,0	16,1	26,2	22,0	15,6	27,1	95	65	68	WSW 1	E 2	E 2	10	7	3	12,1	ꓘ NW et SW à 18h, < le soir, ◉
12	50,1	48,7	49,0	16,5	27,2	19,8	15,4	27,9	94	68	89	S 1	ENE 1	E 2	10	7	10	0,1	⌓ ◉ à 13h30, ꓘ NNE à 13h30, [1]
13	49,8	48,8	48,7	17,8	25,6	20,4	16,1	26,6	92	67	81	E 2	SSE 1	E 2	9	7	9	6,5	Fragment Φ à 13h, < W le s. ◉
14	49,9	48,5	48,8	18,1	25,0	18,8	16,4	26,0	94	76	90	E 1	ENE 1	E 1	10	8	10	.	⌓ T au S et au SW à 15h.
15	50,3	49,0	48,9	16,8	25,9	22,1	15,6	26,5	92	62	76	E 1	ESE 1	ENE 1	9	2	9	5,1	< du N au NW et à l'W le soir, ◉
16	49,4	48,3	48,3	17,0	26,2	22,7	15,3	27,0	91	68	68	ESE 1	W 1	E 2	3	3	10	0,1	⌓ frag. Φ 16h < N et NW le s. ◉
17	48,0	47,9	47,2	17,2	25,6	23,8	16,4	26,6	94	58	61	E 1	WSW 1	Calme 0	10	1	4	.	⌓ ꓘ SW 16h, < W le s. ◉ la nuit.
18	48,3	46,4	46,3	18,4	25,9	19,4	16,9	27,1	92	76	90	Calme 0	ENE 1	Calme 0	5	10	10	0,8	ꓘ N au SE à 18h, < le s., ◉ la n.
19	47,2	45,8	46,6	18,0	19,8	17,9	16,7	23,5	94	86	93	W 1	W 3	W 2	10	10	10	42,8	◉ de 13h à 18h.
20	47,4	47,4	47,1	17,0	23,0	19,6	15,9	24,1	96	74	84	W 1	W 2	W 3	7	6	10	10,0	T à 18h15, < à l'E le soir, ◉
21	47,1	47,0	46,3	16,7	24,4	22,4	15,5	25,2	97	66	67	Calme 0	W 2	W 2	10	9	9	0,5	◉ le m., ꓘ SE 12h30, < E le soir.
22	47,9	47,0	46,4	16,9	22,7	20,9	15,6	24,9	96	76	85	WNW 1	WNW 1	Calme 0	10	10	10	16,7	ꓘ SW et ESE à 17h30, < le soir.
23	47,3	45,5	45,4	18,4	22,4	18,5	17,5	24,0	95	82	93	NNW 1	NNW 1	WNW 2	10	10	10	2,9	◉ 13h à 15h40, 18h, ш 16h, 18h.
24	45,5	44,4	43,9	16,8	21,4	18,7	15,4	21,6	96	83	91	WNW 2	NW 4	W 3	10	10	10	14,1	◉ ш toute la journée.
25	44,2	43,4	43,2	17,6	20,6	19,3	16,9	22,3	95	85	89	W 3	W 4	W 4	10	10	10	3,1	◉ par interv. et ш toute la j.
26	43,5	42,3	43,0	18,0	23,6	20,2	17,3	24,0	94	74	90	NW 3	W 3	W 3	10	9	10	1,6	◉ la j., ш à 17h10, ꓘ ESE, [2]
27	43,9	43,2	43,1	18,0	23,6	22,0	16,6	25,1	88	70	75	W 3	WNW 2	WNW 2	9	9	10	2,2	◉ 7h, Φ 12h45, 16h, < E, ◉ le s.
28	44,2	43,0	43,6	18,6	24,3	20,1	17,7	24,6	96	73	84	W 2	W 3	W 2	10	8	10	6,4	T W 15h10, < ENE-S, SW le s. ◉
Moy.	48,11	47,10	47,08	17,40	24,17	20,29	16,21	25,22	94,6	72,6	83,1	1,4	2,0	1,7	8,9	7,2	9,4	441,6	[1] ◉ T à l'W à 18h, < le soir. [2] < au NE et au SW le soir.

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 6.

Mars 1913.

TANANARIVE (Madagascar).

Longitude 45° 12′ E. — Latitude 18° 55′ S. — Altitude 1400m.

M. le R. P. E. COLIN, Directeur de l'Observatoire.

Cg = — 1mm,51

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	18h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	18h	VENT. Direction et force (1). 7h	13h	18h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	44,0	43,4	43,1	17,6	25,0	22,2	16,6	26,1	91	71	68	WSW 2	WSW 3	WSW 3	3	1	9	0,1	⌓ ☇ le soir, ●
2	45,0	44,3	44,4	17,2	26,4	22,5	16,4	26,7	93	66	63	W 1	W 1	W 2	6	7	6	0,1	☽ 5h, ⌓ ∞ W 13h, 18h, ☇ s., ●
3	46,2	45,0	44,5	17,7	25,2	22,8	16,5	26,1	94	69	63	Calme 0	W 1	W 2	10	6	9	0,2	⌓ ∞ ☇ N et E le s., ● la n.
4	45,0	44,3	44,6	18,7	25,9	22,4	17,3	26,4	94	57	84	Calme 0	SW 1	W 1	6	10	8	4,7	● 17h25, ☇ N à SW le s. [☇ le s.
5	45,7	45,0	45,0	17,0	25,8	20,8	16,0	26,9	85	61	79	S 1	SW 1	WSW 1	8	8	4	1,6	☉ 7h-13h ⌇ SW 14h ● 15h30, 17h20
6	45,7	44,7	44,5	17,3	24,6	21,8	16,0	25,0	82	74	83	SW 2	WNW 1	SSW 1	10	10	10	2,5	☉ 11h30, ⊤ 15h, ● 18h, ☇ NNE, [1]
7	45,0	44,3	44,4	18,2	25,8	23,4	17,3	26,4	93	62	64	W 2	WSW 3	W 2	3	5	4	1,0	Léger ∞ W 13h et 16h, frag. ☉
8	45,8	45,3	45,6	18,0	25,3	22,4	17,0	26,0	92	61	67	WNW 2	W 2	SW 1	6	6	10	.	⌓ ∞ fble 13h, ☇ le s. [16h, ●
9	47,0	45,9	45,7	16,8	26,4	25,0	15,9	27,4	94	60	59	W 1	NW 1	W 2	5	1	10	.	⌓ ⊤ à 16h, ☇ le soir, ⊤
10	47,6	46,4	46,7	17,9	26,8	21,8	17,0	27,3	93	65	76	Calme 0	E 1	E 1	5	4	8	.	⌓ ☇ N, W, S et SSE le soir.
11	48,7	47,9	48,2	17,7	24,8	19,6	16,6	25,5	90	67	85	E 1	SE 2	ESE 1	9	8	10	.	⌓ faible, bruine par interv., ●
12	49,3	49,2	49,6	17,1	21,7	18,5	16,3	24,3	95	81	89	ESE 2	E 2	E 1	10	10	10	1,7	● bruine par intervalles.
13	50,1	48,7	49,3	17,4	24,4	19,8	16,3	25,0	95	62	81	E 1	E 3	E 2	10	4	10	0,4	☉ à 11h, ☇ NW et SW.
14	49,1	48,2	48,6	16,8	23,5	19,3	15,9	24,0	92	68	87	E 2	E 3	E 2	10	5	10	.	⌓ faible.
15	48,9	47,9	48,1	16,7	25,8	21,6	15,9	26,5	95	64	71	SE 1	E 1	E 1	10	5	2	0,4	● 7h, ∞ W 18h, lueurs crépusc.
16	49,4	47,9	48,2	16,2	26,4	21,7	15,3	27,4	93	64	77	E 1	W 1	E 1	10	1	5	.	Très faible ⌓ ∞ W 13h, 18h, [2]
17	49,6	47,9	47,7	16,4	26,2	23,5	15,5	27,9	93	57	73	E 1	SW 1	E 1	10	1	9	.	⌇ SSW 17h50, ☇ N, SW s. ● lég.
18	48,5	47,3	46,6	17,2	26,2	24,2	15,3	27,6	94	60	56	Calme 0	WSW 1	W 2	1	1	1	3,1	∞ ☇ ESE à S et à SW le soir.
19	48,3	47,9	48,2	18,4	25,6	23,4	16,9	26,7	90	55	59	N 1	W 2	WSW 1	0	1	1	.	⌓ ∞ 7h et 13h, ☇ SE le soir.
20	50,5	50,0	49,9	17,8	25,8	23,4	17,0	29,0	92	65	73	Calme 0	W 1	E 2	10	7	3	.	⌓ ⌇ SE 14h55, ⌒ E, ● ⌇ ☇ l. cr.
21	51,4	49,9	49,9	18,2	25,7	20,7	17,4	27,5	90	66	85	SE 1	E 1	E 1	9	7	10	0,1	⌓ ⌇ SW 14h, ● 15h45, ☇ s., ⌇ n.
22	50,1	49,3	49,4	16,1	26,3	19,2	15,0	27,1	97	70	93	E 1	ENE 1	E 1	9	7	10	19,3	☉ 7h, ⌇ S 13h25, ▲ ⌇ ⩩ 15h10, ⌇
23	50,0	49,2	49,2	17,2	22,7	19,8	16,2	25,1	98	79	75	ENE 1	SW 1	ENE 2	10	10	10	6,2	⌇ NE 15h, ● 18h, ☇ SE s., ● n.
24	51,3	50,8	51,4	16,7	25,0	19,6	15,7	26,1	97	74	88	Calme 0	Calme 0	ENE 1	4	7	9	5,2	⌇ SW 13h35, ⌇ ▲ ⩩ 14h, ☇ ☽
25	53,2	52,8	52,8	17,5	23,8	20,9	16,1	24,6	96	74	78	SE 1	E 1	E 1	9	10	3	13,4	☽ à 4h, ☇ SW le soir, ●
26	53,2	52,2	51,7	17,2	26,2	21,9	16,0	26,7	95	61	74	SE 1	E 1	E 1	10	1	3	0,3	⌓ ☇ W le s., ● [à S le s., ●
27	51,8	50,7	50,3	15,7	26,4	22,5	15,0	27,0	95	57	68	E 1	Calme 0	ENE 1	10	0	2	0,2	⌓ ∞ fble 13h, ⌇ W 18h, ☇ NNW
28	51,1	50,1	49,9	16,4	25,6	22,8	15,0	26,6	95	64	72	Calme 0	W 1	W 1	10	5	9	0,1	⌓ abond., ☉ 13h, ☇ le s.
29	51,1	49,9	50,4	19,4	26,9	20,7	18,4	28,5	94	67	80	Calme 0	E 1	S 1	7	7	10	.	⌓ ≡ 17h, frag. ☉ 13h, ⌇ l. crép.
30	51,3	50,4	50,5	17,6	25,8	20,8	17,0	27,2	93	72	79	ESE 1	E 1	E 1	10	9	7	.	⌓ faible, ☇ SW le soir.
31	52,3	51,9	52,3	16,4	22,8	18,4	15,5	24,2	92	71	84	ESE 1	SE 2	E 2	10	9	10	.	⌓
Moy.	48,91	48,02	48,09	17,31	25,32	21,53	16,27	26,41	93,0	66,0	75,2	0,9	1,4	1,4	7,7	5,6	7,2	60,6	[1] NE, NW à S le soir. [2] ⌇ S à 16h, lueurs crépuscul.

Avril 1913.

TANANARIVE (Madagascar).

Longitude 45° 12′ E. — Latitude 18° 55′ S. — Altitude 1400m.

M. le R. P. E. COLIN, Directeur de l'Observatoire.

Cg = — 1mm,51

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	18h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	18h	VENT. Direction et force (1). 7h	13h	18h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	53,2	52,5	53,0	13,8	21,2	17,1	12,9	22,3	88	55	77	SSE 2	E 3	ESE 2	10	4	9	.	⌓ faible.
2	53,0	52,0	52,3	13,4	20,1	16,6	12,7	22,3	93	58	83	SE 1	E 2	E 3	10	6	10	.	G bruine le matin, ∞ à 13h.
3	52,4	51,1	51,6	13,8	20,8	15,4	13,0	21,6	93	70	88	E 3	E 3	ESE 2	10	10	10	.	G bruine à 7h et à 18, ⊤ 20h 25.
4	51,5	51,0	51,3	13,8	18,3	15,4	12,8	18,8	98	75	88	ESE 1	E 3	ESE 2	10	10	10	1,1	● bruine.
5	51,6	51,5	52,1	14,5	19,5	16,6	12,6	22,2	99	88	86	E 1	E 2	E 2	10	10	10	0,2	● bruine à 7h et à 13h.
6	51,2	50,5	50,6	12,6	24,3	19,4	11,8	25,0	94	60	78	E 1	E 1	E 2	9	9	4	0,1	● ∞ léger à 18h.
7	51,3	50,0	50,1	14,8	25,2	20,6	14,0	26,0	94	54	68	E 1	E 1	E 1	10	5	1	.	G bruine à 7h, ∞ léger à 18h.
8	51,4	50,5	50,8	14,6	23,4	19,8	13,0	25,0	92	68	71	E 1	E 1	ENE 1	0	6	0	0,2	⌓ ∞ faib. 7h et 18h, ● [●
9	52,0	50,7	50,7	13,0	23,4	21,6	12,0	25,6	96	68	73	SE 1	ESE 1	E 1	10	7	1	0,2	⌓ ≡ se cond. 7h, ∞ lég. 13h, 18h
10	52,1	50,3	51,1	15,2	27,6	21,6	14,6	28,2	96	50	69	S 1	SSE 1	E 2	10	5	5	.	⌓ ≡ se cond. 7h, ∞ faib. 13h [1]
11	51,6	51,0	51,1	14,4	22,6	19,1	13,0	23,3	92	55	71	ESE 1	E 2	E 2	0	8	1	.	⌓ faible, ∞ léger, ☉ à 13h.
12	52,3	51,7	52,3	13,2	25,3	19,2	11,5	25,5	91	60	77	SSE 1	E 2	E 1	0	6	4	.	⌓ ∞
13	52,8	51,7	51,9	15,4	23,4	19,4	14,0	24,4	91	60	76	ESE 1	E 2	E 2	10	6	8	.	⌓ faib., ☉ 16h, l. cr., ☇ W le s.
14	53,0	51,7	51,7	15,6	22,2	18,6	14,7	23,0	87	62	76	SE 2	E 2	E 1	10	10	10	.	⌓ faible, G bruine légère à 7h,
15	52,4	50,9	51,3	15,3	23,2	16,4	14,2	23,6	90	63	84	SE 1	E 2	E 2	10	7	10	.	G bruine. [☇ à l'W le s.
16	51,7	50,4	50,3	14,5	24,2	19,2	12,9	25,4	96	66	77	E 1	ENE 1	E 1	10	9	7	.	⌓ faible, ≡ à 7h, ⊤ SW à 16h.
17	50,9	49,7	50,4	14,4	25,6	20,4	13,5	26,4	92	61	76	S 1	E 1	E 1	9	9	10	.	☇ WSW à 5h, ⌓ ☉ 13h, ⊤ SW [2]
18	51,4	50,8	50,5	16,0	22,0	20,2	15,0	25,5	93	75	79	E 1	E 1	E 1	10	10	6	.	⌓ ☉ 13h, ⊤ SW 16h, ☇ hor. le s.
19	51,4	50,2	50,7	15,6	26,2	21,6	15,0	27,2	94	63	71	Calme 0	Calme 0	E 2	9	7	9	.	⌓ ⊤ SSW 14h30 ⌇ SE-SW ☇ h. s.
20	50,7	49,8	50,8	15,8	26,6	16,4	15,3	27,8	96	56	83	SE 1	W 1	SW 3	10	5	10	0,5	⊤ NE 12h30, ⩩ ● ⌇ ▲ 17h30, [3]
21	51,3	50,4	50,3	14,0	26,0	17,4	13,0	26,5	97	63	96	Calme 0	Calme 0	E 1	5	2	10	8,3	⊤ SW 14h ● ⌇ ▲ ⌇ NW-SE ☇ ⊤ s.
22	51,3	50,0	49,8	15,0	24,8	21,1	14,0	26,4	98	69	75	E 1	Calme 0	ENE 1	10	1	5	8,1	≡ se cond. 7h ⊤ NE ● ⌇ W 18h ☇ s.
23	51,0	50,2	50,2	15,4	24,2	20,2	14,6	26,1	96	67	79	SE 1	E 1	E 2	10	1	9	0,2	⊤ SW 13h45 ⌇ W, WNW 18h ● ☇ s
24	51,4	50,5	50,9	14,9	22,9	16,7	14,4	23,8	92	69	83	E 2	E 2	E 2	10	9	7	.	⌓ ⌒ double à l'E à 16h, ☇ W le s.
25	51,3	50,2	51,0	13,6	22,0	16,8	12,0	22,9	92	63	89	E 2	E 2	ESE 2	10	8	10	.	⌓ faible, ☇ à l'W le soir,
26	51,6	50,6	51,6	14,6	20,8	14,9	12,9	21,4	91	64	85	SE 1	ESE 3	SE 2	10	10	6	0,2	⌒ à l'E à 15h40, ☇ WNW-WSW le
27	51,9	51,4	51,8	12,5	19,2	15,8	11,4	20,7	93	71	86	S 1	E 2	E 2	10	9	10	.	⌓ très faible. [soir, ●
28	52,1	51,4	51,8	13,6	18,5	14,9	12,5	21,2	98	81	85	E 1	E 3	E 2	10	10	10	0,2	● bruine le m., ≡ se cond. à 7h,
29	51,9	50,6	51,1	12,2	21,5	16,5	10,3	21,9	93	63	83	SE 1	E 2	E 2	10	9	8	.	⌓ [⌒ au WSW à 9h.
30	51,7	50,4	50,8	12,8	21,0	16,8	12,1	23,2	93	59	76	ESE 1	E 2	E 2	10	3	2	.	⌓ tr. faib., ☇ W, WSW et SSE.
Moy.	51,78	50,79	51,13	14,28	22,87	18,19	13,19	24,11	93,6	64,5	79,6	1,1	1,6	1,7	8,7	7,0	7,1	19,3	[1] fragment ☉. [2] à 15h, ⌇ au NW à 18h. [3] ⌇ du WSW au SSE à 18h.

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 6.

Mai 1913. **TANANARIVE (Madagascar).**

Longitude 45° 12′ E. — Latitude 18° 55′ S. — Altitude 1400m.

M. le R. P. E. COLIN, Directeur de l'Observatoire. Cg = — 1mm,51

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	18h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	18h	VENT. Direction et force (1). 7h	13h	18h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	52,1	50,7	51,2	11,1	20,8	15,6	9,5	21,8	94	63	83	E 1	E 2	E 3	10	7	1	.	G bruine à 7h, ∞ à 18h.
2	52,1	51,4	51,9	11,7	19,8	16,1	10,1	20,7	89	64	73	SE 1	E 1	E 1	10	8	1	.	⊥ ∞ à 18h.
3	52,8	52,2	52,5	10,6	19,4	15,4	9,7	20,4	95	71	86	SSE 1	E 1	E 2	0	10	4	0,5	⊥ abond., ∞ à 7h, ∩ E à 16h, [1]
4	53,0	52,0	51,8	12,8	22,6	17,4	11,5	22,9	93	62	76	ESE 1	E 2	E 2	9	1	0	.	⊥ faible, ∞ léger à 13h et 18h.
5	51,9	50,2	50,3	13,4	23,6	18,6	12,3	24,5	93	57	77	E 1	E 1	E 2	3	8	10	.	⊥ faible, ≡ à 7h.
6	51,4	50,4	51,0	13,6	22,6	17,4	12,9	24,8	90	66	77	ESE 1	E 1	E 2	10	10	8	.	≡ 7h, ∞ à 13h et 18h, ◹ W le s.
7	52,4	51,0	51,2	13,0	23,2	17,0	12,7	24,2	95	59	82	E 1	E 1	E 1	10	1	1	.	∞ 18h, lueurs crép. soir, ◹ SW
8	51,3	50,0	49,8	13,2	22,4	16,4	11,8	23,9	96	67	84	SE 1	NE 1	E 1	6	8	10	.	⊥ ab. ∞ faib. 13h, ⊤ N, E 16h20 [2]
9	49,8	48,3	48,5	13,8	17,8	16,9	12,9	20,8	96	85	85	Calme 0	W 1	E 1	10	10	7	6,7	≡ se cond. 7h, ◉ ◹ ▲ 12h40 ◹
10	49,2	47,9	48,3	14,0	22,1	16,5	12,8	23,0	98	64	82	E 1	N 2	ENE 1	1	8	7	19,2	⊤ SW 12h25 ∩ E 16h25 ◹ ◹ ◉ ⊤
11	49,6	48,6	49,1	14,8	22,6	19,2	13,2	23,8	96	69	73	Calme 0	NNE 2	W 2	10	10	6	7,2	⊤ SW 13h, ∩ E, ◹ E, ENE, ◹ ◉
12	51,1	50,1	50,9	15,4	23,0	19,8	14,0	24,1	93	58	71	N 1	WNW 2	W 2	9	4	1	0,2	⊥ abond., ≡ 7h, ◹ N au SE s., ◉
13	52,1	51,1	51,1	15,0	24,2	20,9	14,0	25,1	93	62	59	Calme 0	W 1	W 1	0	2	0	.	⊥ ab., ≡ 7h, ◹ E 18h, l. crép. ◹
14	51,5	50,4	50,2	14,6	23,9	20,6	13,6	25,0	93	55	51	Calme 0	WNW 1	W 2	0	0	0	.	⊥ abond., ≡ 7h, ◹ N, NNE et S.
15	50,7	49,3	49,6	13,0	24,0	21,1	11,4	25,1	86	50	54	SE 1	W 1	W 1	0	0	0	0,1	⊥ abondante, ∞ léger, ◉
16	51,6	50,5	51,1	14,4	22,6	18,8	13,2	23,9	91	66	78	E 2	E 1	ENE 2	10	8	2	.	⊥ ∞ à 18h.
17	52,6	51,7	51,7	14,7	22,5	18,5	13,9	23,9	94	69	81	ENE 1	NE 1	ENE 1	9	9	0	.	⊥ lueurs crép. à 18h, ◹ au S.
18	53,2	52,0	51,5	16,0	25,0	19,0	15,3	25,3	96	66	74	ENE 1	ENE 1	ENE 1	9	5	0	.	⊥ ≡ 7h, ◹ au S à 18h, l. crép. s.
19	52,7	51,1	51,2	15,6	25,4	20,3	15,0	25,8	91	58	76	ESE 1	ENE 1	E 2	9	0	2	.	⊥ ∩ ESE 16h, lueurs crép. le s.
20	52,0	51,1	51,4	14,0	23,7	19,1	12,9	24,6	91	49	71	E 1	E 1	ENE 1	4	0	0	.	⊥ ∞ à 7h, lueurs crép. le soir.
21	52,0	50,9	51,2	12,0	24,0	19,2	11,2	25,4	98	48	72	E 1	Calme 0	E 1	0	0	10	0,2	⊥ ab., ≡ 7h, ∞ lég. 13h, l. c. ◉
22	51,9	50,8	51,1	13,2	22,7	17,0	12,4	23,0	93	50	77	SE 1	E 2	E 1	0	0	0	.	⊥ ∞ à 7h, lueurs crép. le s.
23	51,2	50,4	51,0	13,4	24,2	18,1	12,6	24,4	93	65	80	E 1	E 2	E 1	10	9	8	.	⊥ lueurs crépusculaires le s.
24	51,2	50,7	51,2	14,4	20,7	17,4	13,3	21,4	93	84	92	E 1	ENE 1	ENE 1	2	10	10	0,1	⊥ ab., ∞ 7h, ◉ bruine 13h, 18h.
25	51,9	50,7	50,6	14,1	23,0	19,0	13,6	24,6	96	64	76	E 1	ENE 1	E 1	10	3	0	1,1	◉ bruine à 7h, ◹ au S et W à 18h.
26	51,0	49,6	49,7	12,9	24,0	19,9	12,2	25,2	98	64	68	E 1	NW 1	E 1	4	2	9	0,2	⊥ abond. brag., ☽ 16h40 ◉ ◹ s.
27	50,8	50,0	50,3	15,0	22,6	19,2	14,4	23,1	93	71	75	N 1	W 1	W 1	9	9	7	1,5	≡ 7h, lueurs crép. ◹ SE le s. ◉
28	51,3	49,7	49,9	14,7	22,6	21,2	14,1	25,2	98	67	74	ENE 1	Calme 0	E 1	10	4	3	0,1	⊥ ≡ se cond. 7h, ∞ à 13h, ◉
29	51,3	50,4	50,5	14,8	24,0	20,2	14,6	24,9	95	64	72	ENE 1	WNW 1	ENE 1	2	6	10	0,5	⊥ abond., ∞ lég. 13h, l. c. ◉
30	51,5	50,5	50,7	14,4	23,0	17,8	13,7	24,2	95	64	80	E 1	E 2	E 2	0	5	7	0,1	⊥ ≡ 7h, ∞ lég. 13h, l. c. s. ◉
31	51,8	51,0	51,5	14,0	21,8	17,4	13,6	22,9	90	64	79	ESE 1	E 2	E 2	4	4	0	.	⊥ très faible, ≡ l. crép. le s.
Moy.	51,58	50,47	50,71	13,79	22,70	18,42	12,85	23,80	93,7	63,4	75,4	0,9	1,2	1,4	5,8	5,2	4,0	37,7	[1] lueurs crépusc. le soir, ◉ [2] ◹ ENE et E à 17h30, ◹ le soir.

Juin 1913. **TANANARIVE (Madagascar).**

Longitude 45° 12′ E. — Latitude 18° 55′ S. — Altitude 1400m.

M. le R. P. E. COLIN, Directeur de l'Observatoire. Cg = — 1mm,51

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	18h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	18h	VENT. Direction et force (1). 7h	13h	18h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	52,2	50,6	50,6	12,9	20,4	18.8	12,3	21,6	93	70	64	ENE 1	E 1	E 1	10	9	0	.	Lueurs crépusculaires le soir.
2	50,6	49,4	49,2	10,6	21,4	18,3	10,0	22,5	99	65	78	E 1	W 1	ENE 1	10	1	10	0,2	⊥ abondante, ≡ à 7h, ◉
3	50,2	49,3	49,5	12,8	19,8	18,2	12,3	22,5	98	54	52	E 1	W 1	SW 2	0	9	10	.	⊥ abondante, ≡ à 7h.
4	50,6	49,9	50,5	12,9	20,6	17,6	11,8	23,4	89	54	69	SSW 1	E 1	E 2	1	9	9	.	≡ à 7h, ∞ à 13h et à 18h.
5	52,0	50,9	51,3	11,9	20,0	14,4	11,4	20,9	94	58	80	S 1	E 1	E 2	10	10	7	.	⊥ ≡ à 7h, ∞ à 13h et à 18h.
6	51,9	50,9	50,8	10,2	20,6	15,4	8,8	21,1	92	60	76	ESE 1	E 1	E 1	0	3	0	.	⊥ ∞ à 7h et à 18h.
7	51,2	50,4	50,9	9,0	21,4	17,6	7,9	23,4	95	53	75	Calme 0	ENE 2	E 2	0	8	7	0,1	⊥ ≡ à 7h, ∞ à 18h, ◉
8	51,7	51,1	51,9	13,4	19,7	15,8	12,9	19,8	98	74	79	E 1	NE 2	E 1	10	10	0	0,2	◉ bruine.
9	52,8	52,0	52,5	12,3	22,9	17,8	11,5	23,5	95	39	70	SE 1	Calme 0	E 2	2	0	1	0,1	⊥ ≡ à 7h, ◉
10	52,7	51,8	52,5	11,5	21,4	17,1	11,2	23,0	93	67	82	SSE 1	E 1	ESE 1	6	9	10	0,1	⊥ ≡ à 7h, ◉ bruine à 18h.
11	53,1	52,4	52,4	13,6	17,6	16,3	12,9	20,1	95	73	83	E 1	E 2	E 1	9	10	1	0,2	⊥ ◉
12	53,1	51,8	52,4	12,3	20,8	15,0	11,4	21,3	88	58	81	S 1	E 2	E 1	10	5	0	.	⊥ très faible.
13	53,5	52,2	52,9	8,2	19,6	15,1	7,6	20,6	98	63	74	Calme 0	S 1	E 1	10	2	0	0,3	⊥ abondante, ≡ à 7h, ◉
14	54,0	53,4	54,1	9,9	19,2	13,6	8,7	19,6	87	58	77	S 1	E 2	ESE 1	10	9	7	0,1	⊥ ∞ à 18h, ◉
15	54,1	53,8	54,5	11,0	15,9	11,3	8,8	17,6	89	61	76	SE 3	SSE 2	SSE 1	7	7	0	.	
16	54,3	53,7	53,8	10,5	18,0	12,8	8,8	18,5	90	58	88	SE 2	E 3	ESE 1	10	4	10	.	
17	54,1	53,4	53,4	8,8	15,4	13,0	7,9	18,1	97	71	78	S 1	E 2	E 1	10	8	0	0,7	◉ bruine la n., ≡ se cond. à 7h.
18	54,0	53,6	54,0	7,1	14,7	11,6	6,0	16,5	95	72	79	SSE 1	ESE 2	E 1	0	10	2	0,1	⊥ ≡ à 7h, ◉
19	53,9	53,4	53,9	8,7	16,8	12,0	7,5	17,5	81	61	89	ESE 1	E 2	E 1	10	5	0	0,0	⊥ faible, ◉
20	53,4	52,4	52,3	7,8	19,2	14,1	6,1	19,5	87	57	71	ESE 1	E 1	E 1	1	0	0	.	⊥ air transparent.
21	51,9	51,0	52,0	8,0	18,8	12,4	7,5	19,5	97	49	68	Calme 0	E 1	E 1	10	0	0	0,2	⊥ ≡ se cond. 7h, lueurs crép. ◉
22	52,7	52,2	53,1	7,4	17,5	13,4	6,2	18,0	86	72	93	SSE 1	SE 2	ESE 1	10	10	10	.	⊥ faible, ≡ à 7h.
23	54,4	53,8	54,5	10,4	18,5	13,6	9,7	19,5	96	57	81	S 1	E 2	E 2	10	2	0	0,4	◉ bruine à 7h.
24	54,8	53,4	53,8	9,0	19,7	14,9	8,5	20,6	95	65	83	S 1	E 2	E 2	5	9	10	.	⊥ faible, ≡ à 7h.
25	52,9	52,3	52,5	11,5	19,8	15,6	11,0	20,6	96	68	79	Calme 0	E 1	E 1	10	6	7	.	⊥ ≡ à 7h.
26	53,3	52,9	53,3	8,9	18,8	14,8	8,4	20,4	79	61	81	SE 1	E 2	ESE 1	0	8	10	.	⊥ très faible, ∞ à 18h.
27	53,2	52,2	52,6	11,9	20,8	15,6	11,1	21,4	93	59	76	SE 1	E 1	E 2	10	6	6	.	⊥ très faible.
28	52,4	51,6	51,9	12,4	19,2	15,6	11,7	20,0	89	60	80	SW 1	SE 2	E 1	10	5	6	.	≡ à 7h, lueurs crépusculaires.
29	52,8	51,4	51,5	11,8	20,8	15,5	11,2	23,3	89	55	76	E 1	SE 1	E 2	10	3	4	.	≡ 7h, ∞ léger NW 13h, l. cr. le s.
30	52,5	51,2	51,8	11,4	21,0	15,0	10,7	23,3	92	47	74	E 1	E 1	E 2	9	5	2	.	⊥ ∞ faible à 13h.
Moy.	52,81	51,95	52,35	10,60	19,34	15,08	9,73	20,59	92,2	60,6	77,2	1,0	1,5	1,3	7,0	6,1	4,3	2,7	

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 6.

Juillet 1913.

TANANARIVE (Madagascar).

Longitude 45°12′ E. — Latitude 18°55′ S. — Altitude 1400m.

M. le R. P. E. COLIN, Directeur de l'Observatoire.

Cg = — 1mm,51

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	18h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	18h	VENT. Direction et force (1). 7h	13h	18h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	53,0	52,6	53,2	11,0	16,4	11,6	9,6	18,8	92	65	85	E 1	E 3	E 2	10	10	2	.	⊾ ≡ à 7h.
2	53,4	53,5	53,7	8,4	15,1	11,2	6,2	17,1	95	71	90	SSE 1	ESE 2	E 2	10	10	10	.	
3	54,8	54,1	54,4	7,2	16,4	12,0	6,2	18,0	94	68	85	ESE 1	ESE 2	E 1	10	9	0	.	⊾ ≡ à 7h.
4	55,3	54,8	55,5	9,2	14,8	11,1	8,5	16,1	97	73	95	ESE 1	E 2	ESE 1	10	10	10	1,0	≡ se condensant à 7h, ●
5	55,4	55,3	55,6	9,8	15,1	11,8	8,9	15,6	96	79	90	ESE 1	E 2	E 1	10	10	9	0,9	● bruine 7h, 13h, ∩ double 16h40.
6	56,0	55,2	55,2	9,5	15,3	13,6	8,7	16,5	97	77	81	ESE 1	E 2	E 1	10	10	10	0,2	● br. le m., ≡ 7h, br. 13h, ∩ SE
7	55,3	54,8	55,2	11,9	15,2	13,8	10,7	18,0	99	87	80	E 1	E 3	E 1	10	9	10	0,2	● bruine à 7h. [14h.
8	54,9	54,0	54,7	10,6	17,5	13,5	9,8	18,6	97	61	76	E 1	E 2	E 2	10	2	0	0,3	●
9	54,8	53,9	54,5	6,4	18,4	14,8	5,5	19,7	98	64	78	ESE 1	ENE 2	ENE 2	0	3	0	0,3	⊾ ⊾ ≡ à 7h. ●
10	54,7	54,0	53,9	8,4	17,2	13,6	7,4	18,6	90	66	73	SE 1	E 2	E 1	0	8	0	0,1	⊾ air transparent, ●
11	53,8	52,5	52,9	7,6	19,6	15,0	6,6	20,2	93	63	77	E 1	E 1	E 1	10	3	2	.	⊾ ⊾ ≡ à 7h.
12	53,0	52,1	53,0	6,3	20,2	15,0	5,4	21,0	100	59	80	SSW 1	E 2	E 1	9	7	0	0,3	≡ se condens. 7h, ∞ int. ●
13	54,9	54,2	54,8	10,2	19,9	15,6	9,6	20,6	95	56	74	ESE 1	E 1	E 1	10	2	0	0,2	≡ intense, ●
14	55,2	54,4	54,1	8,5	19,4	14,8	7,8	19,9	93	61	76	E 1	E 1	E 1	0	0	0	0,1	∞ ●
15	53,6	52,3	52,4	7,4	19,2	16,4	6,9	21,0	98	53	74	SE 1	ESE 1	ENE 1	10	0	0	0,2	⊾ ⊾ ≡ se condens. à 7h, ∞ ●
16	53,0	51,7	52,8	7,6	20,6	13,8	7,0	21,0	97	42	67	SE 1	E 2	E 2	10	0	0	0,1	⊾ ⊾ ≡ se cond. 7h, ∞ lueurs cr.
17	54,0	53,9	55,1	10,6	15,6	11,8	8,0	16,7	83	65	74	ESE 1	ESE 2	ESE 2	9	10	1	0,0	⊾ ⊾ faible, ● [les., ●
18	55,4	54,6	54,8	7,7	17,2	12,4	6,3	18,3	88	53	76	SSE 1	ESE 3	SSE 1	2	5	7	.	⊾ ⊾ faible.
19	54,5	53,5	53,8	8,2	17,5	12,8	7,4	18,2	97	57	80	SE 1	E 2	E 2	9	3	5	0,1	● bruine la nuit du 18 au 19.
20	53,4	52,6	53,0	7,9	18,1	12,9	7,1	19,0	95	50	74	E 1	E 1	E 2	1	0	0	0,1	⊾ lueurs crépusc. le soir, ●
21	53,8	53,2	53,7	9,4	18,6	14,4	8,6	19,5	92	51	73	Calme 0	E 2	E 2	10	1	0	.	⊾ ⊾ faible.
22	54,0	53,5	53,9	9,0	17,7	13,4	8,2	18,7	97	71	87	ESE 1	E 1	E 1	10	10	10	0,1	⊾ ⊾ ≡ à 7h, lueurs crép. le s., ●
23	53,8	52,5	51,9	11,5	21,6	17,6	11,0	22,1	91	42	57	ENE 1	ESE 1	ENE 1	10	0	0	.	Très faible ⊾ ≡ à 7h.
24	52,0	51,4	51,5	7,7	21,0	18,4	7,2	22,8	92	42	59	E 1	Calme 0	E 1	0	0	0	0,1	⊾ ⊾ ≡ à 7h, ●
25	52,9	52,1	52,3	9,4	22,0	18,0	8,4	22,5	88	46	64	SE 1	E 1	ENE 1	0	0	0	.	⊾ ⊾ ≡ à 7h, ∞ léger à 13h.
26	53,1	51,9	52,2	8,2	23,0	17,6	7,3	24,0	87	40	57	ESE 1	SW 1	E 1	0	0	0	.	⊾ ⊾ ⊾ ≡ à 7h, ∞
27	52,8	51,5	51,2	8,4	21,3	17,4	7,4	23,7	90	39	56	SE 1	Calme 0	E 2	0	0	0	.	⊾ ⊾ ⊾ ≡ à 7h, ∞
28	52,0	51,0	51,5	7,9	20,6	17,4	7,1	22,1	92	46	61	Calme 0	ESE 1	E 2	0	0	0	.	⊾ ⊾ ⊾ ≡ à 7h, ∞
29	53,5	52,3	53,4	7,4	20,2	14,8	6,2	20,4	97	53	74	Calme 0	E 2	E 1	10	0	0	0,1	⊾ ⊾ abondante, ≡ à 7h, ○
30	54,7	53,5	54,0	7,4	21,6	16,6	6,6	21,9	91	40	70	Calme 0	E 1	E 1	0	0	0	0,1	⊾ ⊾ abondante, ≡ à 7h, ○
31	55,6	54,5	54,5	7,1	21,0	14,5	6,2	21,3	95	45	68	S 1	E 2	E 2	8	0	0	0,1	⊾ ⊾ abondante, ≡ à 7h, ●
Moy.	54,08	53,27	53,64	8,64	18,62	14,50	7,67	19,74	93,7	57,6	74,5	0,9	1,6	1,4	6,4	3,9	2,5	4,6	

Août 1913.

TANANARIVE (Madagascar).

Longitude 45°12′ E. — Latitude 18°55′ S. — Altitude 1400m.

M. le R. P. E. COLIN, Directeur de l'Observatoire.

Cg = — 1mm,51

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	18h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	18h	VENT. Direction et force (1). 7h	13h	18h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	54,6	53,9	53,6	9,0	19,4	13,8	7,9	20,1	83	50	63	SE 1	E 1	E 1	0	1	0	.	⊾ faible, ∞
2	53,9	53,6	53,8	9,8	15,3	12,1	7,5	17,5	89	72	81	Calme 0	SSE 1	E 2	10	10	5	.	⊾ ⊾ faible, ≡ à 7h.
3	53,8	53,1	53,2	10,0	19,3	14,4	9,2	20,8	93	60	75	ESE 1	E 2	ENE 1	10	4	0	.	⊾ faible, G bruine à 7h.
4	54,3	53,5	53,8	9,0	18,4	14,9	8,5	19,8	95	57	68	E 1	E 1	E 1	10	1	0	.	G bruine la nuit et le matin.
5	54,0	53,4	53,4	6,2	20,8	16,3	4,9	21,3	97	38	68	ESE 1	SE 1	E 2	0	0	0	0,2	⊾ ⊾ abondante, ≡ à 7h, ●
6	54,8	54,0	54,1	10,1	20,2	15,9	9,0	21,2	89	49	68	E 1	ENE 1	NE 2	10	1	0	.	⊾ ⊾ faible.
7	54,2	53,2	52,8	8,0	21,2	16,8	6,4	22,1	84	39	62	ESE 1	SSE 1	ENE 2	0	0	0	.	⊾ ⊾ ⊾ ≡ à 7h, ∞ léger à 13h.
8	53,3	51,7	51,8	8,5	21,6	16,6	7,3	22,8	95	42	71	SE 1	E 1	E 1	0	3	1	0,2	⊾ ⊾ abond., ≡ 7h, ∞ 18h, ●
9	52,7	51,4	51,5	9,4	21,3	17,2	8,9	23,3	92	41	66	S 1	SE 1	E 2	2	6	1	.	⊾ ⊾ ≡ à 7h.
10	52,9	52,3	52,7	11,9	21,8	17,9	11,3	23,3	91	55	70	ENE 1	ENE 1	E 2	10	7	2	.	≡ à 7h, ∞ à 18h.
11	54,4	53,7	54,2	11,2	22,4	16,9	10,6	23,0	95	44	66	ESE 1	E 2	E 2	10	0	0	.	⊾ ⊾ ≡ à 7h.
12	55,2	53,8	53,8	11,8	19,8	14,0	10,3	20,6	95	56	83	ESE 1	E 3	E 2	10	4	4	0,1	⊾ ⊾ ○ [au zénith 16h30.
13	53,5	51,4	51,2	11,6	20,5	13,6	10,9	22,4	97	61	88	SE 1	E 1	ENE 2	9	6	10	.	● bruine m., ⊤ SW 14h47 ● ⊼
14	52,2	50,9	50,4	10,2	21,2	19,2	9,5	23,2	93	47	47	Calme 0	Calme 0	WSW 2	3	0	9	1,3	≡ à 7h, ∞ à 13h.
15	51,5	50,9	50,9	11,8	22,6	15,9	11,0	23,2	90	52	82	Calme 0	ENE 1	ENE 1	0	5	6	.	⊾ ⊾ ≡ à 7h, ∞ ● n. du 15 au 16.
16	52,0	51,1	51,2	12,0	19,6	16,9	11,3	22,4	94	63	75	Calme 0	E 1	E 1	9	8	6	2,0	≡ à 7h. lueurs crépuscul. le s.
17	53,1	52,4	52,5	12,9	20,6	17,4	12,3	23,9	85	60	74	ESE 1	ENE 1	E 2	10	9	2	.	Air transparent.
18	54,2	53,1	53,5	12,4	21,1	15,7	11,4	22,2	92	63	79	E 1	ENE 2	E 2	10	9	10	.	≡ 7h, fragment ∩ au SE à 16h,
19	53,5	52,6	52,8	12,0	22,0	14,8	10,9	23,1	90	48	73	SSW 1	E 1	E 2	9	7	0	.	⊾ faible, lueurs crépusc. le s.
20	52,9	52,4	52,6	10,6	18,6	13,8	9,0	20,5	77	49	65	SE 2	ESE 2	E 2	10	1	0	.	≡ à 7h, lueurs crépuscul. le s.
21	53,3	53,2	54,1	8,5	19,2	12,2	7,0	20,7	83	49	82	ESE 1	E 3	ESE 2	0	8	5	.	⊾ ⊾ lueurs crépusculaires le s.
22	54,9	54,6	55,5	10,3	16,4	11,7	8,7	18,2	86	57	71	ESE 2	E 3	ESE 2	7	9	2	0,1	⊾ ⊾ ● bruine la n. du 22 au 23.
23	55,5	54,7	54,9	9,7	17,6	12,2	9,1	18,9	93	67	81	ESE 2	E 2	E 2	10	7	10	0,1	⊃ à 7h, ● bruine par interv.
24	54,5	52,5	53,1	7,6	21,4	14,2	6,0	21,7	95	55	76	Calme 0	ENE 1	ENE 2	10	1	7	0,1	⊾ ⊾ ≡ 7h, ⊼ SW 17h20, ⊼ W 18h, ●
25	53,4	52,7	53,6	8,8	22,8	17,7	7,7	23,5	94	43	69	ESE 1	E 1	E 2	9	0	1	.	⊾ ⊾ faible ≡ 7h, lueurs crép. s.
26	55,3	55,2	56,1	9,6	24,2	17,4	8,3	24,5	93	48	70	ESE 1	E 1	E 2	0	0	10	0,1	⊾ ⊾ ⊾ ≡ 7h, lueurs crép. le s., ●
27	56,8	55,7	55,3	14,2	24,8	19,8	13,3	25,6	91	59	69	E 1	E 2	ENE 1	10	7	1	.	⊾ faible, lueurs crép., ⊼ S le s.
28	54,1	52,4	52,6	13,2	27,4	20,8	11,3	28,0	92	35	55	E 1	ENE 2	E 2	0	0	2	0,0	⊾ ⊾ ⊾ ≡ 7h, lueurs crép. le s., ●
29	52,9	51,9	52,3	15,0	27,2	20,2	14,4	27,5	86	31	55	E 1	E 1	NE 2	7	3	2	.	⊾ ⊾ ⊾ faible, air transparent.
30	53,7	53,1	53,5	14,2	24,8	18,3	12,5	25,2	75	42	63	ESE 1	E 2	ENE 2	5	0	0	.	⊾ ⊾ faible, lueurs crépusc. le s.
31	54,6	53,7	53,9	11,2	20,6	15,6	8,8	22,0	90	54	72	E 1	E 2	E 2	0	7	0	.	⊾ ⊾ ∞ à l'E à 7h.
Moy.	53,87	53,07	53,18	10,67	21,10	15,94	9,52	22,34	90,1	51,2	70,5	0,9	1,5	1,8	6,1	4,0	3,1	4,2	

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 6.

Septembre 1913. **TANANARIVE (Madagascar).**

Longitude 45° 12′ E. — Latitude 18° 55′ S. — Altitude 1400m.

M. le R. P. E. COLIN, Directeur de l'Observatoire. Cg = — 1mm,51

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	18h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	18h	VENT. Direction et force (1). 7h	13h	18h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	53,2	51,9	51,9	9,1	22,4	17,8	8,0	23,2	95	43	67	SE 1	ENE 1	E 2	6	0	1	.	⊾ ∞ faible à 7h.
2	52,1	50,2	50,0	11,5	22,7	19,6	10,6	25,0	91	46	56	ENE 1	SE 1	ENE 1	10	2	9	.	⊾ faible, ≡ à 7h, ∞
3	50,5	49,6	49,7	12,8	25,3	20,6	11,9	27,2	92	47	40	ESE 1	W 1	NE 1	8	5	10	.	⊾ faible, ≡ à 7h, ∞
4	51,0	50,2	50,0	13,6	25,7	21,0	12,6	27,3	91	46	47	Calme 0	W 1	WSW 1	7	4	9	.	⊾ ∞ intense.
5	51,8	50,8	50,8	13,2	24,1	21,2	12,1	28,0	95	53	70	E 1	WNW 1	E 2	10	6	8	0,2	⊾ ≡ se cond. à 7h, ∞ int., [1]
6	53,0	52,6	52,6	14,6	19,4	16,8	13,8	19,6	94	75	87	NE 1	W 1	ENE 1	10	10	10	0,0	● br. par int. lueurs cr. ◺ S le s.
7	53,5	52,1	52,6	11,6	23,2	18,2	10,8	24,3	96	46	71	E 1	SE 1	ENE 2	7	0	3	9,0	≡ à 7h. lueurs crép., ◺ le s., ●
8	53,0	51,6	51,9	11,7	23,5	19,4	10,0	24,1	91	46	65	E 1	E 1	ENE 2	0	0	9	1,5	⊾ ∞ faible à 7h, ●
9	52,2	50,3	50,0	13,4	23,8	17,6	12,5	25,0	91	50	79	E 1	W 1	E 1	10	2	9	?	⊾ ∞ lég. à 13h, ⊤ S 15h40, [2]
10	50,9	49,7	50,3	14,3	22,4	15,6	13,7	25,0	94	57	86	E 1	ENE 2	ENE 1	10	9	10	?	⊾ faib., ⊤ WNW à 14h10, ◹ [3]
11	51,0	50,1	49,9	13,4	20,0	17,1	12,7	21,7	94	76	80	ENE 1	ENE 1	E 2	10	9	9	8,8	●7h, ⊤ SW 13h50, ◹ h. ● ◹ ▲ ≡
12	51,4	50,5	51,5	12,8	20,9	16,6	10,4	23,4	100	67	83	Calme 0	ENE 1	E 2	10	9	9	27,1	≡ 7h se cond., ● 16h, ◺ S, SSW,
13	53,5	52,5	53,1	13,6	23,6	17,9	12,7	24,3	93	54	73	E 1	E 2	E 2	10	3	1	1,9	≡ à 7h, air tr., ● [NW-NNW 18h.
14	54,6	53,9	54,6	12,5	24,2	16,2	11,2	24,8	90	51	80	SSE 1	SE 2	E 2	10	8	10	.	Air transparent.
15	55,7	54,4	54,7	12,5	23,1	16,9	10,6	23,9	90	59	76	ESE 1	E 2	E 2	9	4	0	.	⊾ faible, ≡ à 7h.
16	55,0	53,4	53,1	11,1	22,6	17,4	9,9	23,4	95	52	66	ESE 2	ESE 2	E 1	10	0	0	0,2	⊾ ⊾ ≡ à 7h, ●
17	53,4	51,9	52,3	11,4	24,2	17,6	9,6	25,0	91	54	68	E 1	E 1	E 1	10	0	0	0,1	⊾ ⊾ ≡ à 7h, ●
18	53,3	52,5	52,7	12,1	20,4	16,6	9,4	22,4	88	60	72	E 1	E 2	E 1	7	8	0	.	⊾ ⊾ ∞ à l'E à 7h.
19	53,5	52,3	52,4	11,9	21,2	17,8	10,6	22,7	85	65	68	ESE 1	E 2	E 1	6	6	0	0,1	∞ ●
20	53,7	52,4	53,1	11,2	23,3	18,0	9,1	24,2	92	54	63	E 1	ENE 2	ENE 2	1	0	0	0,1	◹ lueurs crépusc. le soir, ●
21	53,4	52,4	52,8	11,4	23,1	17,4	8,6	24,1	91	60	74	E 1	E 2	ENE 2	10	5	0	0,0	⊾ ⊾ ∞ à 7h, lueurs crép. le s., ●
22	53,0	51,5	51,8	11,1	24,3	20,2	9,4	25,6	84	45	62	E 1	ESE 1	E 2	10	0	0	.	⊾ ∞ intense.
23	53,3	51,7	52,3	11,3	25,8	20,4	8,5	26,3	92	52	63	E 1	E 2	ENE 2	0	0	0	0,1	⊾ ⊾ ≡ à 7h, ∞ lég. à 13h, ●
24	53,5	52,7	53,1	11,7	24,3	18,2	10,0	24,7	94	42	65	E 2	E 2	E 2	6	0	0	0,1	⊾ ⊾ ⊾ ∞ ●
25	53,8	52,6	53,1	13,5	22,0	16,2	11,0	22,7	84	51	72	E 1	E 2	E 2	7	4	0	0,1	⊾ ⊾ ∞ léger, ●
26	53,4	51,9	52,1	11,6	23,0	17,2	9,8	23,4	83	44	70	E 2	ESE 1	E 2	10	0	0	0,1	⊾ ⊾ ≡ à 7h, ●
27	53,2	51,7	52,7	11,9	21,2	15,6	8,9	22,4	84	44	66	E 1	ESE 2	ENE 2	0	2	0	.	⊾ air transparent.
28	54,2	52,9	53,8	9,4	20,2	15,2	7,0	21,3	82	44	65	SSE 2	ESE 2	E 2	3	0	0	0,1	⊾ ⊾ faible, ∞ à l'E à 7h, ●
29	54,2	53,2	53,9	12,1	18,6	13,8	9,6	19,1	92	71	91	E 2	E 3	E 2	10	9	10	.	⊾ ⊾ faible.
30	53,7	52,8	53,3	12,4	19,0	14,8	11,0	21,3	96	77	90	E 1	E 2	E 1	10	10	10	0,0	● bruine.
Moy.	53,07	51,88	52,20	12,16	22,58	17,63	10,53	23,85	91,0	54,4	70,5	1,1	1,6	1,6	7,6	3,8	4,2	49,5	[1] ● ◺ zénith le soir. [2] frag. ⌒ SE, ● à 16h et 18h. [3] zénithal à 17h 30. ● à 18h.

Octobre 1913. **TANANARIVE (Madagascar).**

Longitude 45° 12′ E. — Latitude 18° 55′ S. — Altitude 1400m.

M. le R. P. E. COLIN, Directeur de l'Observatoire. Cg = — 1mm,51

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	18h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	18h	VENT. Direction et force (1). 7h	13h	18h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	53,6	53,0	53,4	13,1	22,1	15,2	10,2	22,9	86	53	81	ESE 1	E 2	E 2	1	5	1	0,7	∞ à l'E à 7h, ● bruine.
2	54,5	53,2	53,7	10,8	22,2	17,6	7,7	23,4	89	53	68	ESE 1	E 2	ENE 2	1	7	3	0,0	⊾ fble ∞ E 7h, fragm. ☌ 13h ●
3	54,1	53,0	53,0	12,0	22,6	17,6	8,7	24,6	98	58	75	E 1	E 1	ENE 2	10	5	9	0,1	⊾ ⊾ ⊾ ≡ à 7h, ● à 16h, ∞ à 18h.
4	53,5	51,7	51,6	12,4	25,2	20,0	10,9	25,6	92	45	61	ENE 1	E 1	ENE 2	10	1	8	.	⊾ faible, ∞ à 16h.
5	51,5	50,3	50,4	14,9	26,7	19,8	13,0	27,4	90	39	54	E 1	E 2	E 1	5	4	1	.	⊾ tr. faible ∞ 7h à 18h ◺ W le s.
6	51,0	50,1	50,6	14,0	26,0	20,2	11,0	26,6	79	24	54	E 1	SE 3	E 2	0	0	0	.	⊾ ∞ intense toute la journée.
7	52,2	51,4	52,0	13,8	26,6	20,5	10,6	27,3	76	41	58	ESE 1	E 2	ENE 1	0	0	0	.	⊾ ⊾ ⊾ ∞ de 7h à 16h.
8	52,6	51,5	51,6	13,2	26,6	21,3	10,4	27,3	91	29	51	E 1	E 2	E 1	0	0	0	.	⊾ ⊾ ∞ tte la j. [◹ horiz. 18h.
9	51,9	50,0	50,3	14,6	29,0	20,1	11,7	30,2	80	35	57	Calme 0	NNE 1	SE 1	0	1	10	.	⊾ ⊾ ⊾ ∞ 7h à 16h, ◹ SW 15h30, G 17h,
10	51,8	50,0	50,3	15,7	28,0	21,8	12,6	28,9	78	37	63	E 2	ENE 1	ENE 2	4	4	10	.	⊾ ⊾ ∞ ◹ NNW à l'W à 18h, ● [1]
11	51,3	49,9	50,6	16,2	26,9	21,2	13,6	28,2	91	49	67	Calme 0	WNW 1	E 1	8	4	8	2,9	∞ ◹ NE 14h25 ◺ lueurs cr. s. ☽
12	52,5	51,1	51,0	16,3	28,0	23,9	14,5	29,0	87	37	59	Calme 0	W 1	E 1	0	8	10	.	⊾ ⊾ ∞ int. lueurs cr. ◺ ⊤ s. ◹ n.
13	53,7	52,2	52,4	17,2	26,4	20,4	14,0	27,9	80	45	71	E 1	E 1	E 2	1	5	3	2,3	⊾ tte la j., ◺ SW, W le s., ●
14	53,4	51,2	51,4	15,8	27,6	20,5	14,7	28,4	89	47	59	E 1	E 1	SW 1	10	5	10	.	G bruine 7h, ◹ SW, WSW 13h ◹ [2]
15	52,0	50,2	49,9	17,4	26,8	22,6	16,6	28,4	91	54	58	W 1	W 1	W 2	10	8	10	1,6	≡ à 7h, ∞ toute la journée.
16	50,4	49,7	49,9	16,2	21,5	18,0	15,0	23,2	86	59	66	W 2	W 3	W 3	3	9	7	.	⊾ fble, ∞ E à 7h, ◺ ENE à 18h.
17	50,8	49,6	49,9	11,6	25,4	21,6	8,9	27,4	86	37	38	NNE 1	W 1	W 1	0	0	0	.	⊾ fble ∞ ☌ 11h. [lueurs cr.
18	51,9	50,2	50,6	14,2	26,6	21,3	11,2	28,9	74	44	66	E 1	NNE 1	ENE 2	3	8	3	.	⊾ ⊾ fble ∞ lég. 7h-18h, ☌ 9h45
19	51,8	50,7	50,8	16,8	25,2	22,3	15,1	27,6	87	50	57	NE 1	NNE 1	N 2	10	7	4	.	⊾ ☌ 13h-16h ◹ SSE 17h ◺ SE-S s.
20	52,7	51,3	51,4	18,4	28,8	22,8	15,4	30,0	87	41	64	Calme 0	W 1	E 1	5	6	10	.	⊾ ⊾ ∞ frag. ☌ 16h, ◹ NE 16h ◺ s.
21	52,9	51,3	51,1	17,1	29,4	24,9	14,9	30,6	85	42	47	Calme 0	W 1	W 2	2	4	7	.	⊾ ⊾ fble, ◹ NNW 18h, ◺ ⊤ le s.
22	53,0	51,4	51,8	18,7	30,0	21,4	15,6	31,6	82	41	74	Calme 0	WSW 1	NE 2	1	6	9	.	⊾ ⊾ ☌ 11h, ◹ SSE 14h. [◺ ●
23	53,0	50,6	51,4	17,9	29,8	21,1	15,6	30,3	67	41	60	NE 1	SW 1	ENE 1	4	6	10	2,7	Fragm. ☌ 13h, ⊤ 15h30 ◹ SSW
24	52,8	50,7	52,2	19,4	30,2	16,4	16,3	32,0	81	39	84	SW 1	E 1	E 2	4	10	10	.	⊾ frag. ☌ 9h ⊤ ◹ 14h ≡ ◹ ●
25	53,0	51,8	51,4	16,4	24,4	20,4	14,5	26,0	90	60	70	E 1	E 1	ENE 1	10	9	10	8,3	Fragm. ☌ 11h-13h ⊤ ◹ ◺ ● le s.
26	52,5	50,5	51,5	15,1	25,8	21,0	13,9	27,9	93	49	70	Calme 0	E 1	SW 1	10	9	10	1,2	◹ WSW 14h20 ◹ NE, ENE, ◺ s. ●
27	52,5	51,2	50,8	17,3	25,4	21,9	14,4	27,2	97	49	67	E 1	ENE 1	E 1	6	3	9	14,7	◹ SW 13h40 ◺ NW 18h, SW le s. ●
28	52,0	50,1	50,6	16,5	26,0	16,1	14,7	28,3	89	51	84	ENE 1	Calme 0	SW 1	4	5	10	.	⊾ ⊾ ◹ SW 13h, ≡ ◹ NE, N, NW zén.
29	51,4	50,1	51,0	16,8	26,4	21,2	12,9	27,6	90	48	68	E 1	E 1	ESE 1	2	4	10	16,5	◹ SW 13h, W 18h, ● ◺ hor. le s.
30	51,7	50,8	50,7	17,3	25,8	21,2	14,7	27,2	91	46	64	ENE 1	ESE 1	E 1	9	8	0	1,2	∞ 7h, 16h, 18h, frag. ☌ ● [●
31	52,1	51,2	50,6	15,2	26,0	21,8	12,2	27,0	90	47	63	ESE 1	E 1	E 1	0	0	0	0,2	⊾ ≡ 7h ∞ léger W 16h, ◺ hor. s.
Moy.	52,39	50,97	51,22	15,56	26,37	20,62	13,08	27,71	86,2	44,8	63,8	0,8	1,3	1,5	4,3	4,9	6,2	52,4	[1] le soir, ⊤ au SW, ◺ le soir. [2] WNW et NW 16h-18h, ● la n.

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 6.

Novembre 1913.

TANANARIVE (Madagascar).

Longitude 45° 12′ E. — Latitude 18° 55′ S. — Altitude 1400m.

M. le R. P. E. COLIN, Directeur de l'Observatoire.

Cg = — 1mm,51

DATES.	PRESSION (600+). 7h	13h	18h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	18h	VENT. Direction et force (1) 7h	13h	18h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	51,6	50,4	50,2	16,9	26,8	23,1	13,3	27,4	83	38	54	ENE 1	NE 1	ENE 1	5	0	0	.	⊥ ∞ 7h, 16h, lueurs cr., ↖ le s.
2	52,1	50,6	50,5	16,9	28,2	23,2	14,6	29,5	84	42	55	Calme 0	ESE 1	ENE 1	0	1	2	.	⊥ ∞ 7h, 13h, 16h, ☇ SW 18h.
3	52,2	50,9	50,5	16,5	27,6	23,2	14,6	28,5	86	42	59	ENE 1	ENE 1	ENE 2	10	1	9	.	⊥ ∞ 7h, 16h. ☇ SW 17h, 18h.
4	51,2	49,0	49,0	18,0	28,0	20,4	15,0	28,3	81	51	78	Calme 0	NW 1	SW 2	8	10	10	.	⊥ ☉ 12h50, ☇ SW 13h, NNW 1
5	50,0	49,2	48,9	16,5	23,0	19,4	14,2	24,7	93	61	78	E 1	ENE 1	E 2	8	9	10	34,3	∞ à 7h et 13h, ☇ WNW à 16h, 2
6	51,0	50,5	50,6	13,2	18,0	15,0	12,0	19,4	93	86	90	E 1	E 1	E 2	10	10	10	11,6	● bruine 7h, 9h, ⊤ 18h, ● la n.
7	52,0	51,3	50,8	13,2	18,9	15,8	12,0	21,1	96	81	84	ENE 2	E 1	E 2	10	10	10	11,1	● bruine à 7h et 13h, ● la nuit.
8	51,3	49,4	49,3	14,0	21,8	20,1	12,9	24,0	96	71	78	Calme 0	NNE 2	N 1	10	8	10	13,2	● m., ☇ W 15h30, NNW, W 18h ● s.
9	50,7	49,3	49,4	16,2	22,9	20,7	14,1	25,2	91	67	60	Calme 0	N 1	WSW 2	2	7	0	1,2	☇ NW 12h35 ● 13h, lueurs cr. ↖ s.
10	50,5	48,8	48,4	16,0	24,4	21,4	13,6	25,2	91	52	58	Calme 0	W 2	W 2	10	10	3	0,3	⊥ ab. ☉ 13h, ↖ SW, ESE, S s. ☽ ●
11	49,7	48,6	48,6	16,1	26,2	23,9	14,3	27,5	92	43	56	N 1	NNW 1	WNW 1	10	1	8	.	⊥ ∞ à 7h et 9h, ↖ ESE le soir.
12	50,3	49,6	49,8	16,1	27,2	20,2	14,7	28,5	95	56	83	Calme 0	W 1	E 2	10	4	10	0,1	⊥ ab. ⊤ 15h30, ☇ hor. 17h, 18h ●
13	51,6	50,9	51,7	16,6	25,9	18,5	14,7	27,3	94	62	84	E 2	ENE 1	E 2	10	6	10	6,1	☇ NW à 15h30, frag. ☉ 17h, ☇ ↖
14	53,7	52,9	53,1	16,0	24,4	18,4	13,7	24,7	90	57	77	E 1	ESE 2	E 2	10	7	10	.	⊥ [horizon à 18h, ●
15	54,2	52,8	52,6	16,6	25,4	19,0	13,1	26,3	84	58	79	E 1	E 2	ENE 2	10	8	10	.	⊥ ↖ au WNW le soir.
16	53,2	51,7	51,4	17,0	26,6	19,0	14,1	27,9	87	53	79	E 1	ENE 1	E 2	1	9	10	.	⊥ forte, ↖ au WNW le soir.
17	51,1	49,3	49,7	17,6	25,4	17,9	15,7	25,6	91	69	80	NNW 1	NNE 2	Calme 0	8	10	10	4,5	● 13h, ☇ 13h25, ☇ hor. 18h, ●
18	50,6	48,9	49,8	16,9	25,3	17,4	14,7	25,6	95	66	92	NNW 1	W 1	Calme 0	10	5	10	8,2	☇ S 12h20, hor., ● 18h. ☇ hor. 18h.
19	50,7	49,5	50,2	17,4	25,6	17,9	13,7	25,9	91	64	88	Calme 0	Calme 0	W 1	2	9	10	12,8	Frag. ☉ 9h et 13h, ☇ hor. à 18h ●
20	50,7	49,3	49,3	16,6	21,2	18,8	14,7	24,5	96	86	78	Calme 0	ENE 1	WSW 3	10	10	10	12,1	☉ 10h50 ☇ 12h45 ● 18h ☇ NW-W.
21	50,6	49,2	49,1	16,6	22,6	20,1	15,0	25,1	96	70	75	Calme 0	W 2	W 2	10	10	10	1,7	⊤ 14h, ☇ NW 16h, ENE, NE, ↖ s. ●
22	51,8	48,3	49,0	18,6	25,0	19,0	15,6	25,5	91	65	85	Calme 0	W 1	SW 1	8	10	10	0,5	☇ ESE, ● 18h, ☇ NE, SE, ↖ le soir.
23	49,9	48,9	48,7	16,4	22,4	21,6	15,1	25,2	95	69	64	Calme 0	W 2	W 2	10	10	10	4,2	☇ NE 14h ☇ ESE 18h ↖ NNE-s. ●
24	49,8	48,7	48,8	20,1	23,3	19,8	16,7	26,9	87	72	77	Calme 0	NNW 1	S 1	1	9	10	.	⊥ ☇ ESE à 10h30, ● ☇ 11h50, 3
25	50,8	49,8	50,3	17,8	25,9	21,2	15,5	27,7	94	63	73	Calme 0	W 2	NE 2	9	6	10	7,7	☇ NW 12h ● 18h ☇ N, NW 18h ☇ n.
26	51,4	50,3	49,4	19,4	28,6	23,2	16,0	29,1	90	67	60	Calme 0	E 1	ENE 1	1	1	9	36,5	∞ E 7h et 9h, ↖ SW-S le soir. ●
27	51,1	49,3	48,9	19,7	28,2	23,2	16,6	29,2	87	64	55	Calme 0	WSW 1	ENE 1	1	6	9	0,1	⊥ ∞ 7h-18h, ↖ horiz. le soir, ●
28	50,4	49,2	48,9	19,2	28,4	25,0	17,6	29,0	92	59	59	Calme 0	SW 1	N 1	9	3	9	0,1	⊥ ∞ ☇ 17h40, ☇ 18h, ↖ le s., ●
29	50,2	49,0	48,6	19,4	28,6	23,0	17,5	29,1	90	56	69	E 1	E 1	ENE 1	10	1	6	.	⊥ ∞ int. ↖ ESE, SE et S le soir.
30	49,7	49,0	48,1	18,9	27,7	22,2	16,8	28,8	93	55	66	E 1	E 1	W 2	10	6	10	.	⊥ ∞ ≋ 17h30 ☇ NE 17h40, 18h.
Moy.	51,14	49,82	49,79	17,01	25,12	20,39	14,74	26,42	90,8	61,5	72,4	0,5	1,2	1,5	7,4	6,6	8,5	165,7	1 à l'W à 18h, ● la nuit. 2 WSW au S à 18h, ● le soir. 3 ● à 18h, ☇ horizon le soir.

Décembre 1913.

TANANARIVE (Madagascar).

Longitude 45° 12′ E. — Latitude 18° 55′ S. — Altitude 1400m.

M. le R. P. E. COLIN, Directeur de l'Observatoire.

Cg = — 1mm,51

DATES.	PRESSION (600+). 7h	13h	18h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	18h	VENT. Direction et force (1). 7h	13h	18h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	50,5	48,7	49,2	18,6	23,3	19,4	16,6	26,6	92	73	81	Calme 0	ENE 3	SSE 1	9	10	10	7,3	☇ E à 10h57, ● à 18h, ⊤ à l'W.
2	50,5	48,8	49,0	18,0	25,6	21,8	16,2	26,7	95	65	74	Calme 0	W 2	W 2	10	8	10	13,3	☇ NNE 13h, ☇ NNW et NW 18h. 1
3	50,2	48,6	48,5	18,0	24,3	22,4	16,2	25,7	94	66	67	Calme 0	W 3	W 2	7	6	9	11,9	● 15h30, fr. ⌒ 16h, ⊤ 16h, ● la n.
4	50,7	48,8	48,9	18,7	24,8	22,0	17,3	25,5	93	68	68	W 1	W 2	SW 3	10	8	8	2,3	☇ au SSE à 13h, ☇ au SE les s., ●
5	50,3	48,9	50,2	18,6	26,8	17,8	16,0	28,1	86	57	83	Calme 0	E 1	SE 1	1	9	10	8,7	☇ au S à 13h, ↖ ESE à 16h, ● à 18h.
6	50,8	50,0	49,9	18,1	24,5	18,6	14,7	25,4	87	72	82	Calme 0	ESE 1	ESE 2	2	4	9	24,1	☇ au NNW à 17h15, ●
7	51,0	50,0	50,4	16,9	23,4	19,1	15,3	24,9	87	79	81	SE 1	ENE 2	ENE 2	10	10	9	.	⊥ ⊥
8	50,6	49,7	49,9	17,0	23,8	18,2	14,9	24,1	88	79	85	SE 1	ESE 2	ESE 2	10	10	10	.	⊥ ⊥
9	50,1	48,8	48,3	17,7	25,5	21,4	15,4	26,1	92	67	80	E 1	E 2	ENE 1	9	9	9	0,3	⊥ abondante, ⊤ à 16h, ●
10	49,7	48,4	48,6	18,0	25,6	18,9	16,4	26,4	93	65	87	ENE 1	NE 1	E 2	10	8	10	.	⊥ ☇ 16h15, ☇ W-SW 18h, ● les.
11	49,9	48,5	49,8	17,6	25,6	17,6	16,3	25,3	95	74	94	ENE 1	Calme 0	ENE 2	10	9	10	19,0	● à 15h20 et 16h, ☇ WSW 16h, ☇
12	50,4	49,6	49,3	16,9	23,9	18,9	14,9	25,0	94	74	84	ESE 1	ENE 1	ESE 2	10	8	6	18,9	⊤ à 15h30, ● [à l'W 18h. ●
13	50,7	49,5	49,0	16,6	24,8	20,6	13,6	26,1	94	82	80	ENE 1	ENE 1	E 2	10	8	10	.	⊥ ⊤ à 15h10.
14	50,2	48,8	48,3	18,4	25,6	19,6	16,5	26,8	86	73	83	E 1	E 1	ENE 2	8	9	10	.	⊥ ☇ WNW 16h, ● les. et la n.
15	48,7	48,2	47,6	16,6	20,5	19,0	14,5	21,9	96	82	87	ENE 1	E 1	E 2	10	10	10	15,5	● à 13h. ⊤ à 19h20.
16	48,5	47,6	48,4	16,4	24,3	16,7	15,0	25,3	96	74	92	Calme 0	ENE 2	ESE 1	10	10	10	0,2	● br. par int. de 7 à 16h, ☇ au S.
17	49,6	48,4	48,1	16,0	25,6	20,9	14,2	25,9	93	73	78	E 1	E 1	E 2	10	3	7	6,4	● [à 13h30, ☇ W à 16h.
18	49,0	47,5	47,2	18,5	27,5	23,9	14,6	27,9	87	66	71	ENE 1	E 1	ENE 1	2	3	9	.	⊥ ☇ le soir.
19	48,6	47,3	47,6	19,2	25,0	21,4	17,3	26,3	94	72	80	Calme 0	W 2	ENE 2	10	9	10	20,3	☇ à l'E 14h20, ☇ S 18h, ● ☇ les s.
20	48,4	46,9	47,7	18,6	25,7	16,9	16,0	26,1	94	70	89	Calme 0	W 2	S 1	4	3	10	57,2	☇ ENE, ● 17h35, ☇ à l'hor. les s.
21	48,4	47,8	48,6	16,8	23,2	18,6	15,5	24,4	85	81	91	S 1	E 1	ENE 1	8	10	10	22,8	⊤ à 13h, ☉ à 16h.
22	50,3	49,9	50,0	15,9	24,4	19,4	14,6	24,8	89	74	86	E 1	ENE 2	ESE 3	10	8	9	0,6	●
23	51,7	50,9	51,3	13,5	23,2	18,8	12,4	23,7	84	74	72	E 2	E 1	E 2	10	0	2	.	⊥ ⊥ faible, ≡ à 7h, ∞ à l'W à 16h.
24	52,1	51,1	51,2	15,4	25,8	22,2	11,3	26,5	82	78	65	ESE 1	E 1	E 1	1	0	3	4	.
25	52,2	51,1	51,0	16,6	25,2	22,9	14,3	26,2	93	67	69	ESE 1	Calme 0	E 1	10	2	2	.	⊥ ⊥ ∞ int. à 7h, 9h, 16h et 18h.
26	52,5	51,3	51,6	18,8	27,6	19,9	15,5	28,1	84	58	84	E 1	ESE 2	E 2	1	4	10	.	⊥ ☇ à l'E à 15h, ● à 15h et la n.
27	52,0	51,3	50,9	17,0	21,5	18,5	16,2	22,6	97	87	91	E 2	E 2	E 2	10	10	10	6,4	● bruine par intervalles.
28	51,7	50,8	50,2	18,4	23,4	20,8	16,4	24,6	94	70	76	E 2	E 3	E 1	9	6	8	3,0	● br. à 7h 9h, ∞ à 16h et 18h.
29	50,7	49,8	49,4	16,8	25,4	21,5	13,1	26,1	85	59	61	E 1	NNW 1	N 1	4	10	10	0,0	⊥ ⊥ ☉ à 8h, 13h et 16h.
30	50,8	50,1	49,8	18,3	24,3	20,2	15,8	25,3	89	68	79	NE 1	NNW 1	NNE 1	10	10	10	.	⊥ ☉ à 9h et 11h, ● la nuit.
31	50,7	50,0	50,4	17,2	21,5	19,6	15,5	22,6	95	78	84	N 1	WNW 3	WNW 2	10	10	5	4,7	● bruine par intervalles. ≋
Moy.	50,37	49,26	49,36	17,39	24,57	19,92	15,24	25,52	90,7	71,8	80,1	0,8	1,5	1,7	7,9	7,3	8,6	242,9	1 ↖ à l'horizon le soir, ●

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 6.

Janvier 1913. **NHA-TRANG (Annam).** **Février 1913.**

Longitude 106°52′ E. — Latitude 12°16′ N. — Altitude 3m,7.

Observations faites à l'Institut Pasteur par MM. A. GALLOIS et YERSIN. Cg = — 1mm,79

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	PRESSION (700 +). 16h	TEMPÉRATURE. 10h	TEMPÉRATURE. 16h	TEMPÉRATURE. Min. (1)	TEMPÉRATURE. Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	HUMIDITÉ relative. 16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	65,6	63,1	24,9	23,8	22,1	26,7	70	74	0,8	●
2	64,2	61,4	25,4	24,0	21,4	25,7	65	66	0,2	●
3	63,4	60,9	26,2	24,8	19,3	27,9	60	64	.	
4	65,1	62,7	25,1	24,2	20,3	27,9	62	66	.	
5	64,4	61,8	24,0	23,7	22,2	24,5	68	69	.	G
6	63,1	60,4	22,4	24,3	21,6	25,0	85	72	.	G
7	62,6	60,3	25,1	25,5	21,6	26,1	68	67	0,3	●
8	63,3	60,5	26,3	26,0	21,7	28,8	69	75	.	
9	62,6	59,2	26,2	26,0	22,2	28,8	76	74	.	
10	62,3	59,6	25,3	25,6	20,6	29,1	75	79	.	
11	63,1	60,4	25,0	26,6	21,1	28,8	71	67	.	↖ à l'W la nuit.
12	62,7	61,2	26,5	26,6	21,8	28,0	62	63	.	
13	63,4	61,0	26,9	26,6	22,2	28,0	66	65	.	
14	63,7	61,1	22,0	24,7	20,5	26,6	96	88	0,8	G n., ● cr. mat.
15	64,0	61,1	27,0	25,3	20,2	27,5	71	82	0,2	● ≡ int. la n.
16	64,6	61,4	27,2	26,7	19,7	28,5	68	77	0,1	● ≡ int. la n.
17	64,1	61,1	25,8	27,7	19,7	28,4	77	67	0,1	● ≡ int. la n.
18	64,8	61,6	26,7	25,5	20,0	27,8	74	80	.	≡ léger la nuit.
19	64,5	61,4	26,9	25,9	19,2	28,8	63	78	.	≡ la nuit.
20	64,1	61,3	27,4	26,6	18,8	29,2	63	77	.	≡ léger la nuit.
21	63,7	60,5	26,7	27,4	18,4	29,0	72	79	0,1	● ≡ int. la n.
22	64,6	62,0	27,2	28,4	19,2	28,4	72	75	0,2	● ≡ int. la n.
23	64,7	62,4	27,4	26,2	18,5	27,6	72	85	0,1	● ☽ ≡ int. la n.
24	65,7	63,3	26,9	28,3	18,2	29,7	69	67	.	≡ léger la nuit.
25	67,0	65,3	24,0	25,7	19,7	27,0	84	69	1,6	● G la journée.
26	68,6	66,4	22,4	23,0	20,7	23,9	84	74	10,6	● G
27	67,9	64,8	25,6	23,9	21,0	26,7	59	62	0,1	●
28	67,1	64,9	24,4	24,0	20,1	25,7	63	62	.	
29	67,8	66,0	23,1	24,0	19,7	26,1	73	63	0,5	● G la nuit.
30	68,4	65,2	25,2	25,2	19,2	27,7	58	62	2,0	●
31	67,0	63,9	26,6	26,4	20,4	27,5	65	68	0,2	●
Moy.	64,78	62,14	25,54	25,57	20,36	27,46	70,3	71,5	17,9	

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	PRESSION (700 +). 16h	TEMPÉRATURE. 10h	TEMPÉRATURE. 16h	TEMPÉRATURE. Min. (1)	TEMPÉRATURE. Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	HUMIDITÉ relative. 16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	67,0	64,7	25,4	24,9	22,4	27,3	71	71	.	G la n. et la j.
2	66,3	63,8	27,0	26,4	23,2	27,9	67	69	.	
3	65,4	62,5	27,8	26,3	22,4	29,1	59	65	.	
4	64,1	60,9	26,4	26,0	19,2	29,9	57	68	.	
5	64,2	61,2	24,8	25,2	18,7	28,0	71	76	.	
6	64,5	62,2	27,5	27,0	20,8	29,0	57	59	.	
7	64,5	61,6	27,9	26,8	18,4	29,9	53	67	.	
8	63,6	61,1	28,5	26,5	22,7	29,4	61	72	.	
9	63,9	61,6	26,7	26,2	22,2	28,1	68	73	.	
10	64,4	61,9	27,4	26,4	21,7	29,4	65	75	.	G la matinée.
11	65,6	63,3	27,9	27,0	21,5	28,9	60	57	.	
12	66,1	63,1	23,4	25,4	19,6	28,0	86	74	0,5	● cr. l'apr.-m.
13	64,9	61,9	27,3	25,0	18,7	28,8	57	77	.	
14	64,8	62,0	27,2	24,5	22,9	28,9	63	84	.	G crac. la journ.
15	65,1	63,1	28,6	25,1	22,6	28,9	73	92	2,6	●
16	65,9	62,5	25,8	26,6	21,9	27,5	90	79	1,9	● G la matinée.
17	64,0	60,7	28,2	25,8	21,0	29,7	65	79	0,3	●
18	62,1	59,5	28,3	26,2	19,5	29,8	56	78	.	
19	61,8	59,4	26,4	27,2	18,7	28,1	68	69	.	
20	61,7	59,1	27,6	26,2	18,8	29,6	58	76	.	
21	61,4	58,4	27,9	27,0	18,8	28,7	55	72	.	
22	60,0	57,3	29,6	27,8	21,3	29,7	60	74	.	
23	59,9	57,5	29,3	28,6	22,2	30,6	70	78	.	↖W, ⌓ lég. m.
24	60,6	58,4	28,2	27,9	21,3	29,0	75	80	.	⌓ lég. le mat.
25	62,6	60,4	29,8	27,0	22,8	29,8	68	84	.	↖ W, G la nuit.
26	63,0	59,9	28,1	28,4	24,3	31,0	63	64	.	G la nuit.
27	62,4	59,8	24,4	25,9	22,3	26,0	89	80	6,2	●
28	62,8	60,5	27,6	26,5	22,2	28,8	70	74	0,5	●
Moy.	63,66	61,01	27,32	26,42	21,15	28,92	66,2	73,8	12,0	

Mars 1913. **NHA-TRANG (Annam).** **Avril 1913.**

Longitude 106°52′ E. — Latitude 12°16′ N. — Altitude 3m,7.

Observations faites à l'Institut Pasteur par M. le Dr YERSIN. Cg = — 1mm,79

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	PRESSION (700 +). 16h	TEMPÉRATURE. 10h	TEMPÉRATURE. 16h	TEMPÉRATURE. Min. (1)	TEMPÉRATURE. Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	HUMIDITÉ relative. 16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	63,9	61,4	28,7	27,7	20,6	30,0	56	66	.	
2	64,6	60,9	26,8	27,8	22,2	29,2	74	64	4,2	●
3	63,8	60,6	28,5	28,7	21,7	30,1	60	53	.	G la nuit.
4	63,6	60,6	28,0	27,8	22,0	29,1	58	61	.	
5	63,7	60,8	28,2	27,6	22,3	29,7	55	54	.	
6	62,9	59,8	28,4	28,1	19,7	30,1	51	56	.	
7	62,1	58,5	25,0	26,1	21,1	28,9	73	81	.	G crachin journ.
8	60,6	56,6	27,5	26,8	22,0	28,2	75	78	0,1	● G la nuit.
9	59,6	56,4	28,0	27,7	20,3	29,0	65	75	.	
10	60,5	58,2	28,6	27,3	21,2	30,2	66	81	.	G la journée.
11	60,9	58,3	28,4	27,3	22,7	29,8	70	78	.	
12	61,0	58,0	27,0	26,7	22,6	28,8	83	82	1,7	● crachin jour.
13	60,9	58,1	28,0	26,7	21,7	29,1	73	83	.	G la matinée.
14	61,5	58,8	25,6	24,9	22,1	27,1	81	85	.	↖ à l'W la nuit.
15	60,4	57,9	29,7	27,4	20,9	30,1	60	76	.	
16	60,1	57,0	28,5	28,2	22,2	30,6	73	77	.	
17	59,9	56,6	29,2	29,2	21,3	30,6	74	72	.	
18	60,2	56,6	28,0	28,6	22,2	31,1	77	75	.	≡ lég. tte la j.
19	60,1	56,7	28,8	30,0	21,2	30,9	67	72	.	
20	60,9	57,2	28,9	29,4	22,1	31,1	74	75	.	
21	59,3	55,7	29,2	28,1	22,2	30,0	78	76	.	☽
22	58,8	55,2	27,6	27,6	22,3	30,1	82	82	.	↖ à l'W la nuit.
23	58,7	56,6	29,4	28,4	21,2	30,4	75	74	.	☽ ↖ NW la nuit.
24	61,7	59,9	28,2	29,4	19,8	29,9	65	61	.	↖ W la n., G la s.
25	64,2	61,1	26,6	27,5	22,8	30,0	59	58	0,2	● ∩ vers 7h40.
26	63,2	60,5	27,4	26,6	22,3	29,8	58	64	.	
27	63,6	60,6	29,4	27,7	23,3	31,4	57	70	.	
28	63,5	60,8	30,5	29,0	21,2	31,6	57	63	.	
29	63,5	60,5	27,6	26,6	20,6	30,0	69	81	.	
30	63,2	60,4	28,8	27,1	20,3	30,6	67	80	.	
31	62,5	59,2	29,1	26,9	20,5	30,4	65	80	.	
Moy.	61,72	58,69	28,18	27,71	21,57	29,93	67,6	72,0	6,2	

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	PRESSION (700 +). 16h	TEMPÉRATURE. 10h	TEMPÉRATURE. 16h	TEMPÉRATURE. Min. (1)	TEMPÉRATURE. Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	HUMIDITÉ relative. 16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	61,7	58,7	28,6	27,8	22,6	30,6	74	83	.	
2	61,3	58,6	28,9	27,7	21,7	30,5	73	78	.	
3	60,9	57,8	29,9	28,2	22,3	30,2	62	77	.	
4	61,1	58,3	29,4	29,0	22,2	31,7	71	71	.	
5	61,1	58,0	29,8	30,5	22,1	31,8	66	65	.	
6	60,0	56,4	28,8	29,9	21,5	31,7	70	73	.	↖ à l'W la nuit.
7	59,0	56,4	30,4	28,4	22,3	31,7	69	78	.	
8	59,0	56,4	30,9	27,6	23,9	31,4	72	88	.	
9	58,9	56,6	30,0	27,6	24,1	31,2	75	89	.	↖ la nuit.
10	61,0	58,1	27,8	27,0	24,8	29,3	83	84	.	↖ n., T G la m.
11	61,3	58,3	28,0	26,5	22,6	29,2	80	86	.	
12	61,1	58,4	29,6	29,1	22,2	30,7	70	75	.	
13	61,3	58,0	29,6	28,9	22,7	31,1	68	79	.	
14	61,5	58,1	30,3	31,2	22,2	32,2	69	69	.	
15	60,4	57,0	31,0	30,3	21,7	32,4	66	71	.	
16	59,6	56,9	30,6	29,9	21,8	31,9	68	73	.	↖ à l'W la nuit.
17	60,2	57,1	29,4	29,6	21,3	31,4	71	74	.	☽
18	62,1	58,3	28,9	27,6	22,9	30,0	73	83	0,1	☽ ↖ W, G n., ●
19	60,9	57,8	29,4	27,6	22,2	30,5	69	84	.	
20	60,8	57,2	29,7	30,2	22,7	32,8	74	76	.	⌓ vallée ap.-m.
21	59,8	57,3	30,0	29,0	23,2	33,4	72	84	.	⌓ dans l'ap.-m.
22	59,2	56,6	30,9	29,6	22,9	32,9	68	78	.	⌓ dans l'ap.-m.
23	59,1	55,7	30,8	30,7	23,5	33,1	71	74	.	
24	57,8	54,9	31,6	31,2	23,1	32,5	64	73	.	☽ ⌓ val. ap.-m.
25	57,7	55,2	32,5	31,2	23,5	33,2	64	75	.	☽ ↖ SE et WNW [1]
26	58,7	56,5	31,5	30,0	23,4	32,5	71	80	.	↖ NW la nuit.
27	59,8	57,1	30,8	29,2	23,5	32,8	71	82	.	↖ NE et W la n.
28	59,5	57,0	31,1	28,9	24,2	32,0	71	85	.	↖ Wn. ⌓ en mer,
29	59,4	56,7	31,1	29,3	23,3	32,0	68	81	0,5	● [G la m.
30	58,6	55,5	31,4	30,1	23,4	32,0	67	76	.	⌓ W et SW la n.
Moy.	60,09	57,16	30,09	29,13	22,79	31,62	70,3	78,1	0,6	

[1] la nuit.

(1) Le thermomètre à minima est lu à l'observation du matin.

Nota. — Les températures minima des 1, 2, 14, 18 et 29 janvier, des 11, 14 et 17 février, des 12, 23 et 25 mars, du 10 avril, qui se sont produites après l'observation du matin, ont été relevées sur des feuilles du thermomètre enregistreur.

Mai 1913. **NHA-TRANG (Annam).** **Juin 1913.**

Longitude 106°52′ E. — Latitude 12°16′ N. — Altitude 3m,7.

Observations faites à l'Institut Pasteur par M. le Dr YERSIN. Cg = — 1mm,79

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	16h	TEMPÉRATURE. 10h	16h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	58,2	55,7	31,8	29,8	24,2	32,8	70	78	.	↖ SW, W, NW la
2	58,3	56,3	30,8	28,9	24,0	31,7	76	85	0,5	● [nuit.
3	60,4	57,7	27,3	29,2	23,0	29,9	89	80	20,6	● ↖ la nuit.
4	60,1	56,5	30,2	28,6	24,2	30,5	72	86	.	↖ au SE la n.
5	58,5	56,6	29,4	29,0	23,3	30,2	78	82	29,1	↖ à l'E la n., ●
6	58,8	56,4	30,1	28,9	24,2	30,8	76	83	.	G la nuit, ●
7	58,4	55,1	30,0	28,9	23,3	30,8	78	84	1,0	↖ au NW la n.
8	57,7	54,4	29,8	29,9	23,9	30,9	81	83	30,0	●↖ la n., v. 12h.
9	56,3	53,4	30,2	29,5	24,2	32,0	81	87	0,6	●↖ la n., ap-m.
10	56,9	54,0	29,6	30,8	23,6	31,9	81	81	3,0	● ↖ W la nuit.
11	57,1	54,3	31,7	31,1	23,9	32,9	70	76	.	↖ au S la n.
12	57,6	56,0	31,8	28,8	24,2	33,3	73	86	0,6	↖ S la n., ●↖ [1]
13	57,7	55,6	30,6	30,0	23,7	32,4	79	86	2,6	● ↖ d. l'ap.-m.
14	57,3	55,0	30,4	30,0	23,2	32,5	72	82	.	↖ vallée ap.-m
15	58,2	54,9	31,3	29,3	23,7	32,2	70	82	.	[à 12h.
16	59,2	57,1	30,6	28,8	24,8	33,7	79	63	.	↖ Wet ↖ En., ↖
17	60,6	58,1	30,1	27,6	23,7	31,7	79	92	.	↖ l'ap.-midi.
18	59,7	57,4	30,7	30,7	22,9	32,1	70	76	.	↖ au NW la n.
19	60,1	57,1	31,0	30,4	22,7	32,5	71	77	.	
20	59,8	57,3	30,0	30,9	23,1	32,9	77	73	.	T vallée ap.-m.
21	59,6	57,2	30,4	30,0	23,6	32,5	72	80	.	↖ à l'W la n.
22	59,6	57,4	30,6	31,8	24,0	32,9	76	71	.	↖ à l'W la n.
23	58,9	56,4	32,7	31,3	22,7	33,1	61	72	.	↖ à l'W la n.
24	57,9	55,4	30,9	31,4	23,7	32,9	69	72	.	↖ à l W la n.
25	58,4	56,9	32,6	30,1	23,3	33,5	67	80	.	↖ W la n., ↖ [2]
26	59,3	56,8	30,5	31,2	22,2	33,0	69	73	.	↖ à l'W la n.
27	59,5	56,5	30,7	29,8	23,3	31,3	74	80	.	↖ W la n. [m.
28	57,7	55,6	32,0	26,2	24,0	33,3	67	88	0,2	↖ W n. ●↖ ap.-
29	57,4	55,0	32,0	31,9	22,7	33,3	69	62	.	↖ dans l'ap.-m.
30	58,3	55,7	30,1	31,4	23,2	32,9	71	74	.	↖ à l'WNW la n.
31	59,5	56,9	30,8	29,4	23,5	32,0	73	86	.	↖ W, SE la n.
Moy.	58,61	56,09	30,67	29,86	23,55	32,21	73,9	79,4	88,2	[1] l'ap.-midi. [2] l'ap.-midi.

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	16h	TEMPÉRATURE. 10h	16h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	59,6	56,9	32,0	29,1	24,2	32,5	68	87	0,3	● ↖ N, SE, E la n.
2	59,2	57,9	31,2	29,0	24,2	32,0	69	87	.	↖ W, SE, E la n.
3	59,0	56,4	29,4	29,5	24,2	31,7	82	85	.	↖ et G la nuit.
4	58,1	55,3	31,7	31,1	24,3	33,9	69	73	.	↖ mer la n., ↖ [1]
5	57,3	54,3	32,6	30,0	24,2	33,2	69	84	.	↖ en mer la n.
6	56,8	54,1	31,1	32,7	23,5	33,4	74	77	.	T vallée ap.-m.
7	56,3	54,8	31,6	29,7	25,2	33,9	74	89	.	↖ NW, W n., ↖ [2]
8	56,8	55,7	32,2	28,2	23,8	33,2	70	81	.	↖ NW, E n., ↖ [2]
9	57,1	54,9	30,9	29,8	23,3	33,1	76	85	.	↖ W n., ↖ val
10	57,0	54,3	32,9	31,0	23,3	35,0	69	76	.	G à 12h. [G 17h.
11	57,2	55,0	30,9	31,4	24,2	34,3	74	78	.	G la nuit.
12	57,1	55,2	31,6	29,9	24,2	33,7	74	78	.	Þ T vall. ap.-m.
13	56,8	54,7	34,0	30,7	25,7	34,9	66	76	.	Þ
14	55,7	54,2	31,8	30,0	26,0	33,3	64	74	.	Þ et G la journ.
15	56,3	53,7	30,9	30,0	25,1	32,9	63	69	.	Þ ↖ ap.-m., ⌒
16	56,2	53,4	31,3	31,4	22,5	33,5	64	66	0,2	● [G à 17h.
17	56,3	54,5	32,1	29,2	25,2	33,7	64	75	.	T dans l'ap.-m.
18	57,9	56,7	32,6	30,3	25,1	33,0	63	68	.	T la j. [ap.-m.
19	59,1	57,7	30,8	30,2	24,8	31,3	71	76	.	↖ W n., ↖ vall.
20	60,0	57,2	29,1	29,8	24,2	30,9	77	66	.	Þ ↖ SW la n.
21	58,8	57,4	30,7	27,9	24,1	32,1	68	74	.	↖ d. l'apr.-m.
22	58,6	56,2	30,4	29,0	23,3	32,2	68	78	.	↖ vall. l'ap.-m.
23	58,4	56,0	32,3	30,2	24,2	33,7	62	74	.	↖ vall. l'ap.-m.
24	58,1	56,0	31,8	29,3	24,1	33,2	63	77	.	↖ Wn., ↖ ap.-m.
25	59,5	57,1	30,2	30,0	23,8	32,2	71	72	.	↖ NW, W la n.
26	59,9	58,4	30,1	31,0	23,2	32,1	71	71	.	
27	59,8	57,4	31,1	30,4	23,3	32,4	61	72	.	↖ W n. [ap.-m.
28	59,9	57,7	32,4	30,0	24,2	32,7	60	63	.	↖ NW n., ↖ val.
29	59,2	58,0	32,1	28,4	22,6	32,5	62	66	.	↖ NW n., ↖
30	58,1	56,2	31,1	32,3	22,3	32,8	60	59	.	↖ NNW ↖ ap.-m.
Moy.	58,00	55,91	31,43	30,05	24,08	32,98	68,2	75,2	0,5	[1] val. l'ap.-m. [2] vallée ap.-m. [3] vallée ap.-m.

Juillet 1913. **NHA-TRANG (Annam).** **Août 1913.**

Longitude 106°52′ E. — Latitude 12°16′ N. — Altitude 3m,7.

Observations faites à l'Institut Pasteur par M. le Dr YERSIN. Cg = — 1mm,79

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	16h	TEMPÉRATURE. 10h	16h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	57,4	55,8	32,2	31,5	22,9	33,6	61	70	.	↖ SW la n., T [1]
2	58,3	56,9	30,3	29,8	23,8	32,6	69	57	.	↖ W n. ↖ ap.-m.
3	59,1	57,3	30,1	31,0	23,2	32,1	71	66	.	↖ ESE la n., ↖ [2]
4	58,3	56,9	30,8	29,6	24,2	32,1	67	64	.	↖ NW, SW n., ↖
5	58,3	56,6	30,0	29,7	22,7	31,0	66	74	.	↖ W la n., ☾ m.
6	58,6	56,8	30,6	29,9	23,3	32,0	64	75	.	↖ à l'W, G la n.
7	57,7	56,3	30,0	29,0	23,4	30,9	71	78	12,6	●
8	57,4	55,5	26,0	25,8	23,2	29,5	90	98	45,2	● la nuit.
9	57,1	54,1	29,4	29,1	23,5	31,0	73	79	13,3	● [la n.
10	56,0	53,2	30,4	31,9	24,6	32,1	68	65	.	Þ ↖ N, WSW, G
11	55,8	53,4	30,8	32,3	25,1	33,7	68	69	.	G la n., ↖ la s.
12	57,4	55,1	29,3	30,9	24,2	32,0	72	73	1,4	●
13	58,2	54,8	30,4	31,8	25,1	33,0	73	66	.	[n., ↖ apr.-m.
14	56,2	53,6	30,9	31,2	25,1	32,3	64	70	.	Þ ↖ NW, S, NE
15	54,6	52,3	31,2	31,0	23,2	33,2	60	72	.	↖ NW la nuit.
16	55,1	54,0	28,2	29,3	21,2	29,9	77	75	6,1	●
17	56,7	54,9	29,3	30,4	23,3	31,0	72	75	1,7	●
18	56,1	54,4	31,8	31,2	24,3	33,7	60	65	.	
19	55,3	52,9	31,6	32,5	23,2	34,3	60	70	.	Þ
20	55,6	52,9	30,8	30,7	24,1	34,0	67	76	.	Þ
21	56,1	53,8	31,3	32,5	23,6	33,9	70	63	3,8	●
22	55,6	53,4	32,3	30,8	25,4	33,2	67	75	.	Þ
23	55,8	53,2	28,9	30,2	23,2	31,0	59	56	.	G la n. et la j.
24	55,9	52,8	27,8	29,8	22,3	31,0	82	71	1,4	● G la journée.
25	54,6	51,9	28,7	30,7	23,9	30,8	75	70	0,2	● G la nuit.
26	54,5	52,0	32,2	31,4	23,6	32,8	61	68	.	↖ NW, G la n.
27	54,5	52,3	32,2	30,3	24,1	32,5	69	73	.	
28	54,6	53,1	30,7	29,3	25,2	33,1	64	72	.	
29	55,6	53,2	29,9	30,8	24,0	31,4	70	68	.	↖ à l'W la nuit.
30	55,3	53,1	30,0	33,2	23,8	36,4	71	43	.	↖ au N la nuit.
31	55,3	52,6	32,3	34,6	25,0	35,7	50	40	.	↖ NW la nuit.
Moy.	56,35	54,16	30,34	30,72	23,80	32,45	68,1	68,9	85,7	[1] vallée apr.-m. [2] vallée apr.-m.

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	16h	TEMPÉRATURE. 10h	16h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	54,3	51,4	32,6	31,8	23,3	33,0	64	69	.	↖ SW, W la n.
2	54,1	52,2	31,1	32,1	25,6	33,7	69	69	.	G la n., T G 13h.
3	55,8	53,4	32,2	30,5	24,2	33,0	64	72	.	↖ S, W, NE la n.
4	57,5	55,2	32,6	28,5	24,4	32,7	62	79	0,4	● ↖ l'apr.-m.
5	57,4	55,1	29,2	28,8	24,0	31,9	78	82	.	↖ S, SW la nuit.
6	55,7	53,9	30,7	31,8	25,1	36,9	68	74	.	↖ WNW n. [14h
7	55,6	53,5	30,6	30,9	25,2	33,2	75	73	.	↖ S et W la n., G
8	55,8	53,0	33,2	32,0	24,1	33,9	63	72	.	↖ au SW la nuit.
9	56,1	53,9	31,8	31,0	23,2	33,5	64	77	.	T d. la vall. 20h.
10	56,4	54,0	32,8	31,2	23,9	33,9	59	74	.	⊕ de 9h à 12h.
11	56,2	53,2	31,2	29,6	23,7	34,3	70	82	.	[vall. soirée.
12	55,8	52,6	33,0	30,4	24,3	34,0	58	72	.	↖ S, SW la n., T
13	56,0	53,0	32,1	31,6	24,2	33,4	65	66	.	↖ d. la vall. s.
14	56,9	55,0	30,9	29,9	24,1	33,7	62	72	.	↖ d. l'ap.-m.
15	57,0	54,9	32,7	30,1	23,3	33,8	54	67	.	Þ ↖ ap.-m. G s.
16	56,3	53,1	31,8	31,0	22,9	35,9	58	72	.	↖ au NW la n.
17	55,8	54,0	31,6	32,4	24,8	33,0	62	61	.	↖ S Þ ☽ ⊕ la m.
18	58,6	56,7	30,4	30,6	25,1	33,0	62	72	.	Þ ☽ ⊕ la j.
19	58,8	57,2	30,4	29,4	24,0	31,9	65	76	.	Þ [apr.-m.
20	58,4	56,5	29,9	29,0	23,0	30,4	65	78	.	↖ S Þ ↖ vallée
21	58,5	55,9	30,8	31,4	22,1	35,4	60	67	.	
22	57,4	55,7	31,5	30,7	22,3	33,4	54	71	.	↖ G l'apr.-m.
23	56,4	54,3	31,2	29,9	22,5	33,9	59	67	.	↖ N, W n., ↖ [1]
24	56,2	54,5	30,3	30,3	23,1	32,4	63	73	.	↖ N, SE. Þ ↖ [2]
25	58,3	56,4	30,5	29,8	22,7	32,7	63	77	.	↖ G à part. 12h.
26	59,0	55,7	29,6	30,3	23,7	33,0	67	76	0,5	● G la n. et la j.
27	56,9	53,3	31,0	30,7	23,2	33,4	68	76	1,4	● G n. [↖ j.
28	56,2	53,1	29,4	30,2	24,2	31,8	65	77	0,2	● ↖ N. ENE n., G
29	56,8	54,9	29,6	29,6	24,4	31,9	66	78	3,6	● ↖ E la n., B
30	56,1	53,4	31,0	31,0	23,2	31,9	66	63	.	↖ E la n., G la j
31	56,5	54,4	32,6	26,4	23,7	33,8	61	87	3,8	● ↖ l'apr.-m.
Moy.	56,67	54,30	31,24	30,42	23,79	33,31	63,8	73,3	9,9	[1] vallée apr.-m. [2] vallée apr.-m.

(1) Le thermomètre à minima est lu à l'observation du matin.

Nota. — Les températures minima des 2, 17 et 28 mai, du 14 juin, des 15 et 23 juillet, des 20 et 28 août, qui se sont produites après l'observation du matin, ont été relevées sur des feuilles du thermomètre enregistreur.

Septembre 1913. **NHA-TRANG (Annam).** **Octobre 1913.**

Longitude 106°52′ E. — Latitude 12°16′ N. — Altitude 3m,7.

Observations faites à l'Institut Pasteur, par M. le Dr YERSIN.

Cg = — 1mm,79

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	16h	TEMPÉRATURE. 10h	16h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	56,8	54,5	29,8	28,4	23,0	31,8	72	75	1,2	◎ ◹ l apr.-m.
2	56,3	54,2	30,6	29,5	22,2	31,8	71	73	2,0	◎ ◹ n., ◹ soir.
3	56,6	54,7	29,8	29,7	23,6	32,7	72	76	2,5	◎ ◹ E la nuit.
4	56,2	54,3	30,5	28,8	23,2	32,5	68	79	0,4	◎ NW, NE n., ◹
5	55,9	53,3	31,8	31,0	22,3	33,5	65	77	.	[G apr.-m.
6	56,1	53,8	31,6	31,4	24,7	33,8	66	77	.	◎ SW n., ◹ soir.
7	57,9	55,3	33,0	30,6	23,8	34,1	60	72	.	
8	58,5	56,1	31,7	31,3	24,2	34,3	64	75	.	◹ W la nuit.
9	57,9	54,6	33,0	32,0	23,7	35,0	60	74	.	
10	56,1	52,9	33,4	33,7	24,3	35,7	63	68	.	◹ val. l'apr.-m.
11	54,4	52,6	31,2	31,2	24,3	33,9	58	72	.	♄ B la journée.
12	55,3	53,1	31,4	30,4	24,7	32,9	67	78	15,1	◎ ◹ n., Bap.-m.
13	57,2	55,6	31,7	27,9	24,0	32,2	71	83	10,9	◹ NNE, G n., ◎
14	58,4	56,3	30,7	29,5	23,2	31,8	70	78	0,2	◎ [◹ ap.-m.
15	58,8	56,9	32,2	31,4	23,2	33,2	57	67	.	
16	58,2	55,9	31,3	31,3	24,3	33,1	66	76	.	T val. l'apr.-m.
17	58,6	56,0	33,0	30,6	23,3	33,9	60	79	.	◹ NW la nuit.
18	57,7	56,3	33,8	31,8	22,7	35,4	47	72	.	♄ T val. apr.-m.
19	58,1	56,4	33,3	32,3	24,2	33,9	49	69	.	♄
20	58,7	56,7	32,0	32,1	24,3	33,9	56	66	.	◹ W la nuit.
21	58,6	56,5	31,6	30,0	24,1	33,3	58	77	.	◹ SW, N n. ◹ s.
22	59,3	57,3	30,6	29,4	23,3	31,2	65	75	.	◹ G la nuit.
23	60,9	58,4	27,2	28,1	22,6	29,8	73	80	1,5	B ◎ jour., ⌒ ESE
24	59,9	57,5	28,6	26,9	23,0	30,3	71	78	42,0	◎ n., B journ.
25	60,2	57,9	27,4	28,3	22,6	30,2	83	79	25,7	◎ la nuit.
26	60,7	58,3	27,1	28,3	23,2	29,5	87	77	30,0	◎ nuit, G journ.
27	61,9	58,7	29,2	28,6	22,2	30,0	72	75	2,8	◎ ◹ W, NE, G j.
28	61,6	59,1	24,3	28,5	22,3	29,0	93	76	36,3	◎ la matinée.
29	61,6	58,2	25,8	27,6	22,3	28,4	88	77	16,3	◹ n., ◎ matin.
30	60,7	58,1	29,1	29,7	22,3	30,0	70	70	9,8	◎ ◹ NW la n.
Moy.	58,30	55,98	30,56	30,01	23,37	32,37	67,4	75,2	196,7	

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	16h	TEMPÉRATURE. 10h	16h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	60,8	58,6	29,5	29,4	22,2	30,2	65	70	2,6	◎
2	61,0	58,4	30,0	29,5	22,3	30,8	66	73	.	◹ SW et W la n.
3	60,8	58,0	31,0	29,6	22,9	31,9	61	77	.	◹ NW la nuit.
4	60,9	57,8	30,6	30,0	23,7	32,2	61	72	.	◹ W la nuit.
5	59,5	57,0	30,9	28,8	23,4	31,3	67	76	.	G ◹ SW, WNW,
6	59,1	56,6	30,6	29,4	22,0	31,3	64	73	.	[la nuit.
7	59,6	57,8	30,2	29,6	23,3	30,7	71	75	5,6	◎
8	60,7	58,1	28,7	28,4	22,7	30,7	76	82	23,7	◎ ◹ n., G jour.
9	59,9	57,6	28,4	28,0	23,5	30,9	77	79	1,4	◎ ◹ n. B ap.-m.
10	59,3	56,4	29,1	29,2	22,6	30,9	72	78	4,5	◎ ◹ la nuit.
11	58,1	55,4	30,2	30,4	23,1	32,6	66	67	.	◹ W la nuit.
12	58,4	55,2	24,7	27,3	23,1	28,5	92	77	51,2	◎ T ◹ la nuit.
13	57,8	55,4	25,3	25,8	23,2	26,4	84	87	1,7	◎ B G la journ.
14	58,4	56,1	28,8	29,4	21,7	30,7	63	75	.	
15	60,7	57,7	29,8	29,2	23,1	30,6	62	67	.	
16	61,4	58,9	30,6	29,6	21,9	31,9	57	59	.	
17	61,3	58,9	29,6	28,1	22,2	30,4	57	68	.	
18	61,6	59,1	29,6	27,5	22,2	30,0	62	75	.	B l'après-midi.
19	62,4	59,8	30,2	28,2	22,2	31,1	53	69	.	
20	61,9	60,4	30,0	28,8	21,2	30,9	55	68	.	◹ W la nuit.
21	62,5	60,3	29,8	27,4	22,7	32,8	62	84	.	B l'après-midi.
22	62,5	60,0	27,2	25,1	23,2	30,0	87	95	25,4	◹ N nuit, ◎ j.
23	62,0	59,3	27,0	28,6	22,2	29,7	66	49	3,5	◎
24	61,2	58,5	25,8	26,2	22,5	29,6	84	85	0,5	◎ B G journ.
25	61,8	59,5	25,7	25,2	21,7	26,7	93	91	74,2	≡ ◎ n. ◎ j.
26	62,8	59,6	24,1	26,5	22,1	28,0	93	72	43,9	≡ ◎ n., Bj.
27	62,5	60,0	27,6	27,6	21,2	29,0	69	59	9,9	◎ B la matinée.
28	62,4	60,1	28,2	27,2	21,5	29,6	68	67	0,5	◎ G n. ⌒ 7h 30 G
29	63,5	61,3	22,7	23,6	21,3	24,5	98	93	83,7	◎ nuit et journ.
30	63,2	60,9	26,4	25,1	21,8	28,6	83	87	12,8	◎ B la journée.
31	62,4	59,8	28,2	27,0	20,2	29,3	72	72	8,0	◎
Moy.	60,98	58,47	28,40	27,93	22,35	30,06	71,2	74,9	353,1	

Novembre 1913. **NHA-TRANG (Annam).** **Décembre 1913.**

Longitude 106°52′ E. — Latitude 12°16′ N. — Altitude 3m,7.

Observations faites à l'Institut Pasteur, par M. le Dr YERSIN.

Cg = — 1mm,79

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	16h	TEMPÉRATURE. 10h	16h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	61,4	59,3	26,8	27,4	19,7	28,8	65	76	.	
2	60,6	58,8	29,0	28,0	21,2	31,4	64	77	.	
3	61,3	59,1	28,1	27,0	22,7	29,6	76	84	.	G la nuit.
4	61,8	59,7	28,0	26,8	23,2	29,3	76	84	5,1	◎
5	62,1	59,2	27,9	27,4	23,2	29,4	83	86	3,8	◎ ◹ E la nuit.
6	62,8	59,4	24,3	27,3	23,2	28,0	96	76	23,4	B nuit et mat., ◎
7	62,6	59,6	28,6	26,8	22,7	29,5	77	84	.	Bn. et ap.-m. G j.
8	62,5	59,6	25,4	26,5	20,9	28,8	85	78	47,8	B ◎ la nuit.
9	62,0	59,3	27,7	27,2	22,2	29,1	81	82	50,0	◎ T n., B journ.
10	61,7	59,6	27,4	24,3	21,8	29,5	74	97	26,1	◎ nuit, B journ
11	61,8	59,1	26,7	26,8	22,0	28,3	84	87	18,5	◎ B la nuit.
12	62,0	59,9	26,2	25,1	22,5	28,1	87	94	15,5	♄ ◎
13	62,4	60,1	28,1	25,6	21,7	29,5	76	90	4,1	◎
14	63,5	60,6	27,5	28,8	22,2	30,2	77	61	0,3	◎ G la journée.
15	65,0	62,3	22,8	25,8	21,7	26,5	90	74	10,8	◎ B n. et journ.
16	64,4	61,9	28,2	25,8	21,7	29,6	67	74	.	B la nuit.
17	63,5	61,1	27,5	27,5	22,2	29,3	72	73	2,0	◎ B la nuit.
18	64,5	62,1	27,0	28,0	22,1	29,5	79	73	1,4	B ◎ cr. n., ⌒ 7h.
19	64,7	62,6	28,4	27,6	22,1	29,3	69	71	0,6	◎ B n., G journ.
20	65,3	62,5	28,2	27,8	22,7	29,5	64	59	.	G la nuit.
21	64,8	62,3	25,3	26,1	21,4	29,6	83	75	3,5	◎ B la journée.
22	64,0	62,1	23,2	22,9	21,5	26,3	91	97	39,3	◎ la journée.
23	64,6	61,9	23,1	25,3	22,1	26,1	97	81	43,3	◎ n, et mat. B
24	64,1	61,8	27,7	26,3	21,8	28,1	84	85	12,2	B nuit, ◎ journ.
25	63,9	61,4	27,4	27,1	21,7	28,8	77	76	4,1	◎
26	63,0	59,9	26,6	28,0	21,8	29,5	71	61	0,3	B G la nuit, ◎
27	61,2	58,8	25,8	27,8	20,8	28,1	81	66	0,6	◎ crachin jour.
28	62,1	59,2	26,8	27,7	21,2	29,6	70	58	.	
29	61,4	58,9	28,0	28,6	22,2	29,1	68	73	.	
30	62,5	60,3	24,5	24,9	22,1	26,8	95	94	13,5	B n. et j., ◎ cr.
Moy.	62,91	60,41	26,74	26,72	21,94	28,84	78,6	78,2	326,2	

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	16h	TEMPÉRATURE. 10h	16h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	62,4	60,2	25,6	24,6	21,7	26,5	88	95	14,0	B ⌒ 7h 50, ◎ j. cr.
2	63,1	61,1	24,8	25,9	21,8	27,1	94	84	23,8	Bn., ◎ j., crach.
3	64,3	62,7	26,0	27,4	21,7	28,3	81	67	.	B la nuit.
4	65,2	63,5	26,4	26,2	22,1	26,8	70	74	2,5	B G n., G j., ◎
5	65,8	63,5	25,3	25,7	23,2	27,1	73	67	5,3	B ≡ n. B cr. m.
6	65,1	62,7	26,1	25,5	23,2	28,0	65	68	.	≡ N la n. [◎
7	64,6	62,2	25,8	24,9	21,5	26,8	66	74	.	≡ N n., B G j.
8	63,5	60,7	23,4	25,8	20,3	27,9	91	76	2,8	◎ crachin n. et j
9	62,6	60,2	25,0	26,4	22,2	27,7	81	76	.	B dans la journ.
10	63,6	60,5	23,2	24,8	21,5	25,8	100	94	63,5	◎ B la journée.
11	62,1	59,6	26,7	26,1	22,3	28,1	85	89	0,5	◎ B la journée.
12	61,5	59,0	28,8	27,0	22,6	29,6	71	77	.	
13	62,4	59,9	24,2	26,2	21,6	26,9	95	84	6,0	◎ B crachin j.
14	61,4	59,0	27,6	27,2	22,2	29,0	77	83	0,3	◎ G la nuit.
15	60,8	59,0	28,2	27,1	22,1	29,6	81	83	13,7	◎ Bn., ⌒ 7h 30.
16	62,0	60,7	23,6	22,5	21,4	25,1	95	100	28,7	B ◹ W n., B j.
17	62,8	60,2	26,4	26,6	21,4	28,1	85	83	83,5	◎ ◹ mer la n.
18	62,8	60,7	25,1	25,0	21,6	26,7	93	89	10,7	◎ j., B n. et j.
19	63,2	61,4	23,9	26,2	21,3	28,4	93	84	69,2	◎ n., B journée.
20	63,2	60,5	26,2	25,6	22,1	27,3	85	84	5,5	◎ B la nuit.
21	63,3	60,1	26,0	25,0	21,4	26,9	85	90	.	≡ la nuit.
22	62,1	59,3	27,0	25,4	23,2	27,2	83	87	.	B la nuit.
23	63,2	60,8	28,1	28,3	23,0	30,0	66	64	.	B nuit. [crach.
24	63,8	61,3	26,4	24,9	21,2	28,5	76	84	.	◹ SW n., ⌒ 7h 20
25	63,6	61,2	27,0	25,8	21,0	28,1	71	70	.	B crachin la n.
26	64,6	62,3	25,4	26,3	19,2	28,1	66	65	.	♭ la nuit.
27	64,8	62,5	26,2	26,4	18,3	28,1	63	61	.	♭ la nuit.
28	65,4	63,3	25,3	25,5	17,2	27,0	52	59	.	♭ la nuit.
29	66,3	64,3	24,6	25,6	16,1	27,1	55	51	.	♭ la nuit.
30	69,0	67,0	25,0	25,0	20,6	26,8	50	46	.	≡ N n. et journ.
31	68,6	67,3	22,8	23,4	18,7	24,9	61	63	.	B n. et j., ≡ N.
Moy.	63,78	61,51	25,68	25,75	21,22	27,53	77,4	76,5	330,0	

(1) Le thermomètre à minima est lu à l'observation du matin.

Nota. — Les températures minima des 13, 21 et 23 septembre; des 19, 23, 26 et 31 octobre; des 12, 15 et 22 novembre; des 4, 7, 16, 18 et 23 décembre, qui se sont produites après l'observation du matin, ont été relevées sur des feuilles du thermomètre enregistreur.

Janvier 1913. **HANOI (Tonkin).** **Février 1913.**

Longitude 103° 30′ E. — Latitude 21° 2′ N. — Altitude 13m.

Observations faites au Jardin botanique par M. PERRIN. Cg = — 1mm,46

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	16h	TEMPÉRATURE. 10h	16h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	74,2	68,7	12,0	16,1	10,6	16,3	61	62	.	
2	69,4	64,0	15,2	18,9	9,6	19,1	67	52	.	
3	67,2	63,5	15,6	20,2	8,6	20,8	80	62	.	
4	72,0	68,1	16,7	20,5	11,2	22,0	75	58	.	
5	70,7	66,4	16,9	20,1	9,9	20,9	61	47	.	
6	68,7	64,1	17,2	20,2	10,6	21,4	52	46	.	
7	65,6	60,9	14,8	21,1	8,9	22,2	84	49	.	
8	64,3	60,2	14,4	21,9	12,0	22,6	95	72	.	
9	63,1	58,5	19,4	24,5	15,8	24,9	84	68	.	
10	62,5	59,2	20,8	23,9	17,1	25,6	85	68	.	[11h 15 à 18h.
11	64,5	62,3	20,0	16,2	14,5	20,2	90	99	3,5	G à 8h 10, ◐ cr.
12	64,0	60,5	16,2	19,4	14,5	19,8	95	92	0,9	◐ n. du 11-12 [1]
13	63,3	59,6	19,4	22,7	16,7	24,2	92	85	0,6	◐ n. du 12 au 13.
14	61,8	58,7	21,4	23,9	18,8	24,9	90	79	.	
15	61,5	58,4	21,7	23,7	19,7	24,2	95	90	.	
16	62,0	58,2	23,7	26,7	20,4	27,2	88	77	.	
17	63,3	60,9	23,5	24,9	18,8	27,6	92	67	.	
18	67,0	62,8	19,6	22,2	16,0	23,9	61	72	0,3	◐ n. 17 au 18.
19	64,0	61,9	19,4	20,0	16,0	20,1	82	81	.	
20	60,6	56,2	19,2	23,5	17,0	23,7	88	81	0,4	◐ cr. n. 19-20.
21	61,8	57,5	19,6	24,9	17,0	25,8	88	70	.	
22	62,0	58,6	20,4	23,5	17,1	25,3	93	87	.	
23	65,2	63,1	16,2	16,4	12,5	19,5	86	81	1,9	◐
24	70,6	67,8	12,8	15,2	11,4	15,3	79	71	.	
25	73,9	71,1	13,5	14,9	12,3	15,7	65	60	.	
26	74,8	71,2	12,6	14,2	11,6	14,6	60	63	.	
27	72,6	68,1	13,8	15,8	11,3	16,1	73	64	.	
28	72,1	70,4	13,9	12,3	12,0	14,0	86	98	0,4	◐ crac. 11h 45 à [16h 15.
29	74,7	70,5	14,5	18,2	10,0	18,4	67	58	.	
30	74,2	69,5	13,8	18,2	10,5	18,9	60	54	.	
31	71,3	66,9	16,1	20,7	10,0	21,9	75	63	.	
Moy.	67,19	63,48	17,24	20,16	13,63	21,20	79,0	70,2	8,0	[1] et 8h à 9h 45.

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	16h	TEMPÉRATURE. 10h	16h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	71,3	67,7	17,0	19,2	13,1	20,3	82	73	.	
2	70,2	66,4	17,5	19,5	13,9	19,5	88	80	.	Cr. 10h-10h 15, G
3	66,9	62,8	18,6	23,2	13,8	23,2	86	70	.	
4	64,2	59,8	20,6	24,1	17,0	25,2	89	72	.	
5	63,8	61,3	22,8	24,9	17,7	25,5	84	71	.	
6	66,9	63,3	20,7	25,1	16,3	25,9	88	70	.	
7	66,4	62,3	21,2	23,3	14,9	24,1	78	73	.	
8	64,4	61,0	20,0	21,9	16,4	23,0	89	81	0,2	◐ cr. n. 7 au 8.
9	63,2	59,4	21,5	24,3	18,2	26,0	89	82	.	
10	64,3	61,9	22,7	22,7	18,0	25,0	86	89	0,8	◐ 11h-12h. [18h.
11	68,8	67,3	12,9	12,0	10,6	18,0	97	94	2,1	◐ n. 10-11 et 8h-.
12	69,8	65,3	10,8	12,4	9,8	12,5	96	93	1,5	◐ cr. n. 11-12.
13	66,0	62,0	13,4	15,3	11,1	15,3	97	93	0,8	◐ cr. n. 12-13 [1]
14	63,9	60,0	16,5	18,4	14,3	18,7	96	97	2,8	◐ cr. n. 13-14.
15	66,3	64,0	17,8	19,0	16,6	19,7	97	74	1,5	◐ cr. n. 14-15 et [8h à 10h 30.
16	66,9	62,7	17,9	19,0	14,9	19,7	82	88	.	
17	63,3	58,9	18,8	21,5	17,0	22,1	98	93	0,3	◐ cr. n. 16-17.
18	60,2	56,9	21,8	22,7	18,0	23,9	96	95	2,1	◐ cr. n. 8h-9h 30 [2]
19	60,7	57,0	20,7	27,2	17,0	27,2	91	71	2,4	◐ cr. n. 18-19.
20	60,9	57,3	21,5	23,3	20,6	23,6	97	89	0,2	◐ cr. n. 19-20.
21	58,5	53,7	21,8	24,2	20,5	25,1	96	91	.	
22	57,6	53,4	23,8	25,5	21,3	26,3	91	85	.	
23	57,3	55,5	24,5	26,7	19,3	28,1	87	82	.	
24	63,8	60,5	15,2	18,0	13,8	19,3	87	78	.	
25	66,8	63,4	14,2	17,8	12,2	18,0	80	72	1,7	◐ n. du 24 au 25.
26	66,8	62,3	14,8	17,9	13,8	18,3	80	69	.	
27	66,9	62,6	15,9	17,8	12,7	17,8	72	70	1,4	◐ n. du 26 au 27.
28	65,8	63,2	14,3	16,2	13,8	16,3	95	83	.	
Moy.	64,71	61,14	18,54	20,82	15,59	21,70	89,1	81,4	17,8	[1] et 8h à 11h. [2] T 17h 15 ◐ 17h 30

Mars 1913. **HANOI (Tonkin).** **Avril 1913.**

Longitude 103° 30′ E. — Latitude 21° 2′ N. — Altitude 13m.

Observations faites au Jardin botanique par M. PERRIN. Cg = — 1mm,46

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	16h	TEMPÉRATURE. 10h	16h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	67,6	64,7	15,2	16,3	14,3	17,0	86	84	.	
2	67,2	63,9	15,8	19,0	14,2	19,2	90	80	.	[10h 45
3	67,0	63,7	15,8	17,8	14,8	18,1	92	86	0,8	◐ n. 2 au 3, 8h-
4	66,3	63,3	16,6	18,2	14,0	18,8	94	92	0,7	◐ n. 3-4, 8h-10h.
5	66,3	62,2	15,4	16,0	14,5	16,3	97	95	0,8	◐ nuit du 4 au 5.
6	63,6	60,2	17,9	19,4	15,1	19,8	96	95	0,4	◐ nuit du 5 au 6.
7	61,2	57,5	19,6	20,5	18,0	20,9	95	98	0,6	◐ cr. 6-7, 8h-18h.
8	58,4	54,3	21,1	24,3	18,5	24,6	98	90	1,5	◐ nuit du 7 au 8.
9	60,0	57,6	17,8	19,0	14,1	20,6	83	80	0,4	◐ n. 8-9, G à 8h.
10	62,5	60,1	14,1	14,8	13,0	15,9	97	97	0,5	◐ n. du 9 au 10.
11	63,8	60,8	14,4	17,5	12,7	17,9	90	83	0,4	◐ n. du 10 au 11.
12	63,4	59,7	14,8	15,6	13,1	16,1	89	88	.	
13	63,9	60,1	16,5	20,5	13,9	21,0	76	67	.	
14	62,7	59,3	17,0	17,2	14,5	18,0	87	87	.	
15	59,7	55,6	15,6	18,9	13,4	20,0	98	90	1,9	◐ n. du 14 au 15.
16	57,5	53,2	19,7	24,5	16,2	24,8	88	71	0,8	◐ cr. n. 15 au 16.
17	57,1	53,1	21,5	26,5	20,0	27,3	98	62	0,2	◐ cr. n. 16 au 17.
18	57,8	53,3	22,3	25,1	21,2	26,7	96	84	1,1	◐ cr. n. 17 au 18.
19	56,8	52,0	23,9	27,2	20,0	28,4	86	79	0,2	◐ cr. n. 18 au 19
20	56,5	51,7	25,4	30,1	21,1	31,1	82	78	0,2	◐ cr. n. 19 au 20.
21	54,7	49,8	26,1	32,5	21,3	33,4	81	59	.	
22	57,0	53,9	23,7	23,5	17,8	24,5	70	64	.	
23	60,7	58,6	16,2	16,3	14,2	18,0	65	61	.	
24	67,6	64,3	17,0	19,2	13,9	19,3	43	46	.	
25	68,9	64,4	19,7	20,5	14,1	22,0	47	37	.	
26	67,0	62,4	18,8	21,3	13,8	22,7	48	48	.	
27	65,8	61,6	20,0	21,7	14,8	23,0	49	60	.	
28	64,6	60,1	17,6	20,0	16,4	20,2	79	78	.	[8h-10h.
29	64,0	60,2	18,9	19,8	17,0	20,0	92	89	2,5	◐ cr. n. 28-29.
30	63,1	59,8	19,1	20,1	17,3	20,2	97	94	3,8	◐ cr. n. 29-30 [1]
31	62,3	59,4	18,9	18,8	18,0	19,0	98	93	11,8	◐ n. 30 au 31 [2]
Moy.	62,42	58,72	18,59	20,71	15,95	21,45	83,5	77,9	28,6	[1] et 8h à 18h. [2] et 8h à 18h.

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	16h	TEMPÉRATURE. 10h	16h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	60,8	58,5	19,5	21,0	17,6	21,4	92	88	8,8	◐ n. du 31 au 1er [et à 8h, T 8h.
2	61,3	57,8	22,0	21,9	19,4	22,2	82	88	.	
3	59,3	55,2	22,7	26,1	19,7	26,4	86	76	0,2	◐ n. du 2 au 3.
4	59,2	55,4	24,3	27,1	21,5	28,0	91	79	.	
5	58,4	54,0	26,7	27,4	22,3	28,3	83	80	.	G à 8h.
6	55,4	51,0	25,4	27,3	22,4	28,0	86	80	.	
7	54,6	51,5	25,0	28,6	22,2	28,6	85	75	.	
8	56,5	53,8	25,8	27,7	18,5	28,0	84	76	.	
9	61,9	59,6	17,8	19,6	15,7	20,3	87	70	66,8	◐ nuit du 8 au 9
10	62,6	57,8	20,0	23,1	14,8	23,8	70	65	.	[et 8h à 10h 10.
11	60,3	56,3	19,6	20,1	17,7	21,3	92	94	0,3	◐ cr. 7h 30 à 9h.
12	60,8	58,0	20,4	21,1	19,1	22,7	97	97	2,4	◐ cr. n. 11-12, [1]
13	59,2	55,1	21,5	26,5	20,0	26,7	97	81	3,9	◐ n. 12 au 13 [2]
14	58,9	55,0	24,3	24,9	22,1	26,3	95	95	1,2	◐ cr. n. 13-14. [3]
15	58,8	55,0	23,9	25,3	20,0	26,0	89	91	1,3	◐ n. 14 au 15.
16	59,8	56,5	18,9	19,2	17,1	20,8	96	93	4,2	◐
17	63,9	60,6	18,2	19,4	15,4	20,3	81	71	28,5	◐ n. 16-17, 17h 30
18	63,5	58,9	18,9	20,5	16,3	21,9	77	80	1,8	◐ [à 18h 25, [illegible]
19	60,2	55,0	21,3	22,5	17,0	24,0	80	85	.	[8h à 9h 20.
20	57,5	52,9	23,3	27,3	19,8	27,3	93	83	1,8	◐ cr. n. 19 au 20,
21	56,3	51,3	26,3	29,9	23,0	30,7	82	75	.	
22	55,3	51,2	27,0	29,5	23,0	30,5	79	77	.	
23	54,5	50,1	25,8	26,9	23,0	27,7	90	85	.	
24	52,4	48,2	26,9	30,2	23,1	31,4	85	78	.	
25	54,0	50,0	26,7	30,5	23,3	30,5	84	76	.	
26	57,2	54,3	26,4	26,7	24,2	28,2	88	89	.	
27	59,4	56,0	25,7	27,2	23,6	28,3	92	80	.	
28	59,5	55,3	26,7	28,7	23,7	29,4	87	75	.	
29	58,6	54,3	26,8	27,1	21,3	27,4	81	78	2,7	◐ cr. n. 28-29. [illegible]
30	57,3	53,4	24,5	29,3	21,8	29,9	88	71	.	[11h 45-12h 40.
Moy.	58,58	54,73	23,48	25,42	20,29	26,20	86,6	81,0	129,9	[1] 8h-10h 15h 30-18h [2] cr. 8h à 9h 30. [3] 8h-9h 30, 15h 45.

(1) Le thermomètre à minima est lu à l'observation du matin.

Nota. — Les températures minima des 2, 6, 11, 17, 18, 23, 28 et 29 janvier; des 2, 6, 10, 11, 15, 18, 20, 23 et 24 février; des 9, 14, 22, 23 et 31 mars; des 8, 9, 15, 16, 17, et 29 avril, qui se sont produites après l'observation du matin, ont été relevées sur des feuilles du thermomètre enregistreur.

Mai 1913. **HANOI (Tonkin).** **Juin 1913.**

Longitude 103°30′ E. — Latitude 21°2′ N. — Altitude 13m.

Observations faites au Jardin botanique par M. PERRIN.

Cg = — 1mm,46

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	PRESSION (700 +). 16h	TEMPÉRATURE. 10h	TEMPÉRATURE. 16h	TEMPÉRATURE. Min. (1)	TEMPÉRATURE. Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	HUMIDITÉ relative. 16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	57,2	53,4	25,7	27,5	20,7	28,0	84	83	71,4	● ☈ n. 30 au 1er
2	59,4	58,1	21,3	22,7	20,7	23,5	91	78	6,7	◎ nuit 1er au 2, [1]
3	62,6	60,5	21,2	20,6	19,4	22,3	78	95	.	Gérac. 15h40-18h
4	62,1	58,8	21,7	22,2	19,3	22,5	91	94	1,7	◎ crach. n. 3 au 4
5	61,5	58,5	23,7	24,5	20,9	25,1	85	80	0,3	◎
6	61,0	58,0	23,9	26,0	20,9	27,1	87	83	.	
7	59,9	56,4	23,5	25,9	21,4	27,2	87	79	.	
8	57,9	54,6	26,6	26,6	21,3	27,1	73	78	.	
9	55,9	52,2	27,3	31,5	23,2	31,7	80	59	.	
10	55,1	51,6	27,1	29,7	23,1	30,3	77	72	8,2	◎ n. du 9 au 10.
11	53,1	50,1	29,3	32,1	23,2	32,1	72	63	.	
12	53,4	50,3	30,4	33,4	25,0	33,4	80	67	.	
13	53,8	50,4	30,1	34,1	25,3	34,7	72	69	.	[17h30 à 19h.
14	53,1	49,9	30,9	34,4	23,9	34,4	68	64	.	T 15h à 17h30, ☈
15	54,5	52,6	30,6	26,8	24,5	33,9	58	90	7,9	T 15h–16h, ● ☈
16	59,7	57,5	25,2	25,6	22,9	26,0	70	77	7,8	[16h à 20h.
17	59,7	55,7	24,7	27,9	23,0	28,8	78	72	.	
18	57,2	53,6	27,5	28,6	23,6	30,0	80	79	.	[à 20h.
19	56,1	53,2	29,7	30,3	23,8	32,9	75	77	.	T 15h-19h, ● 17h
20	57,6	54,3	28,5	31,1	23,3	31,1	78	65	5,6	T 15h40-18h10 ◎
21	58,0	55,2	27,1	27,5	23,5	30,3	85	86	1,2	T 14h30-19h, ●
22	56,1	52,7	28,7	29,8	24,2	31,0	81	79	16,4	● nuit 21 au 22.
23	53,8	52,1	31,7	33,3	23,0	34,0	69	93	7,5	≡ à 13h, T ☈ [2]
24	52,8	49,7	31,2	34,7	23,2	34,9	70	59	0,2	T ☈ 17h-20h, ●
25	58,4	55,3	24,5	27,1	22,7	28,1	97	85	82,5	● ☈ n. 24-25, ●
26	59,0	55,7	26,8	29,1	22,3	30,0	77	71	3,4	● nuit 25 au 26.
27	57,6	53,4	29,3	30,7	24,4	31,3	78	71	.	[13h à 20h.
28	54,3	51,4	30,1	27,6	24,0	32,3	77	94	6,1	● n. 27-28, ● ☈
29	53,8	51,4	29,3	30,6	23,8	32,9	82	81	10,4	● n. 28 au 29.
30	54,7	51,5	29,7	32,6	26,1	32,7	85	71	0,5	● n. 29 au 30.
31	56,6	52,9	29,7	30,5	26,1	31,3	81	79	1,5	● n. 30 au 31.
Moy.	56,96	53,90	27,32	28,55	22,99	30,03	78,9	77,2	239,3	[1] 8h45 à 14h. [2] 14h30-16h10 ◎

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	PRESSION (700 +). 16h	TEMPÉRATURE. 10h	TEMPÉRATURE. 16h	TEMPÉRATURE. Min. (1)	TEMPÉRATURE. Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	HUMIDITÉ relative. 16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	57,2	54,0	28,8	30,8	26,5	31,7	82	79	.	
2	57,2	54,4	31,3	32,7	25,2	33,8	76	69	.	
3	56,2	52,2	31,1	33,1	25,7	34,0	76	71	.	
4	54,4	54,1	30,9	25,9	24,2	32,5	76	85	.	G 15h55 à 16h05.
5	55,0	51,5	29,0	31,8	23,9	31,9	75	62	.	[diff. repr.
6	53,0	50,6	30,7	30,3	24,1	32,9	72	78	.	G 14h45-19h T W
7	51,8	48,4	29,5	34,1	25,2	34,1	86	64	4,6	● n. 6-7, 8h30 [1]
8	51,1	49,8	31,0	27,7	25,4	33,2	76	81	0,4	● n. 7 au 8, T ☈
9	52,6	49,4	29,3	31,5	24,1	31,5	72	65	.	[14h à 17h.
10	51,9	49,0	30,5	34,4	26,2	34,4	80	62	0,2	● n. du 9 au 10.
11	52,9	49,6	30,5	34,1	26,1	34,1	78	66	.	
12	51,6	48,9	31,9	34,2	26,1	34,2	75	62	2,1	● n. du 11 au 12.
13	50,4	48,4	32,7	35,3	26,6	35,5	64	57	2,5	● n. du 12 au 13.
14	50,5	48,4	33,1	35,3	27,0	35,3	63	61	.	
15	51,1	47,9	32,8	32,7	26,8	34,4	74	77	2,8	● n. du 14 au 15.
16	51,0	48,0	33,0	32,5	27,8	35,4	73	78	.	T 15h45 à 16h30.
17	52,5	50,0	32,3	33,3	27,5	35,1	78	68	.	
18	54,6	52,5	32,1	33,5	27,1	34,4	74	69	.	
19	56,3	53,8	31,9	34,3	26,7	34,4	74	66	.	
20	55,9	52,6	32,3	34,5	26,7	34,9	72	67	.	
21	53,7	50,2	32,1	35,4	26,9	35,4	70	61	.	
22	52,0	49,6	31,8	33,8	26,0	34,1	73	68	.	
23	54,6	53,9	25,7	25,1	23,9	26,9	93	91	4,2	● de 8h à 18h.
24	55,7	53,4	27,1	29,3	23,2	29,3	84	72	0,7	◎
25	56,4	54,0	27,4	28,1	23,2	28,4	87	76	8,1	● n. du 24 au 25.
26	56,6	54,0	30,1	33,3	25,7	33,9	74	58	.	
27	55,0	52,2	33,3	36,1	25,6	36,4	54	43	.	
28	54,2	52,6	32,3	33,3	26,1	34,1	68	65	.	
29	54,2	51,7	30,0	33,4	27,1	34,2	87	65	.	
30	50,9	49,5	31,1	32,1	27,0	33,6	78	74	.	
Moy.	53,68	51,15	30,85	32,40	25,79	33,47	75,5	68,5	25,6	[1] à 9h, ☈

Juillet 1913. **HANOI (Tonkin).** **Août 1913.**

Longitude 103°30′ E. — Latitude 21°2′ N. — Altitude 13m.

Observations faites au Jardin botanique par M. PERRIN.

Cg = — 1mm,46

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	PRESSION (700 +). 16h	TEMPÉRATURE. 10h	TEMPÉRATURE. 16h	TEMPÉRATURE. Min. (1)	TEMPÉRATURE. Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	HUMIDITÉ relative. 16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	51,4	49,9	29,1	31,4	27,1	31,4	85	71	.	G à 10h.
2	52,6	51,3	31,3	31,7	26,7	33,0	66	76	.	
3	54,6	52,7	30,5	34,0	27,0	34,1	70	56	.	[14h30-15h40.
4	55,5	53,7	32,0	26,3	25,0	34,0	71	93	1,9	☈ 14h45-15h ◎
5	57,7	55,6	30,7	27,9	25,0	33,7	73	80	8,9	T 14h30-16h ◎
6	58,4	55,7	29,4	33,3	24,8	33,0	76	55	.	[16h-17h25.
7	56,8	54,4	30,1	34,5	24,3	34,5	77	54	.	
8	56,2	53,3	31,1	34,5	24,8	34,9	62	49	.	
9	54,8	51,1	31,4	34,8	25,0	34,8	61	55	.	
10	53,1	49,3	31,2	33,3	25,3	34,2	65	61	.	
11	52,2	49,6	31,7	34,2	25,9	35,0	71	62	.	
12	54,0	52,2	30,1	30,7	26,1	31,0	80	77	.	
13	55,6	52,5	30,0	28,9	25,7	33,9	74	86	1,6	◎ 15h30-15h55.
14	53,8	51,3	28,9	27,1	25,4	29,7	86	92	11,5	◎ 6h à 8h30 G [1]
15	53,3	50,1	25,3	29,9	24,8	30,8	97	77	15,6	◎ 7h45-10h15 [2]
16	54,2	51,3	26,9	29,9	24,4	31,0	89	77	12,5	● n. 15 au 16, 14h
17	54,1	51,4	29,7	33,0	24,8	33,0	79	62	.	[14h30.
18	53,0	49,7	31,1	34,9	25,8	34,9	79	66	.	[G à 17h.
19	51,5	48,2	32,7	34,7	26,9	34,8	72	69	.	T de 16h à 16h30
20	50,2	48,0	32,6	29,3	23,3	34,4	74	85	.	
21	50,7	48,6	27,8	31,5	23,8	31,9	87	76	54,7	● ☈ n. 20-21 ☈
22	49,6	47,1	27,5	32,7	25,2	32,7	89	67	5,2	● n. 21-22. [19h
23	48,7	46,5	30,3	33,8	25,4	33,8	74	67	.	
24	50,4	47,9	31,7	31,8	25,8	35,0	76	83	.	
25	51,5	48,8	29,7	31,3	24,9	33,0	80	79	3,4	◎ nuit du 24-25.
26	49,1	46,6	30,5	28,9	25,0	32,7	80	82	7,3	◎ 12h30 à 15h.
27	48,3	46,5	27,6	25,9	25,6	30,7	89	97	7,6	◎ n. 26-27, et j.
28	48,3	46,7	29,1	30,2	25,0	30,3	89	82	34,4	◎ nuit du 27-28.
29	51,2	48,9	30,2	32,6	26,2	33,0	76	75	.	
30	50,6	47,2	29,3	34,3	25,7	34,3	85	62	.	
31	47,8	46,6	32,1	28,7	25,0	35,0	73	86	.	
Moy.	52,55	50,09	30,05	31,48	25,35	33,18	77,6	72,9	164,6	[1] 15h à 16h 15. [2] 17h 20 à 18h30.

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	PRESSION (700 +). 16h	TEMPÉRATURE. 10h	TEMPÉRATURE. 16h	TEMPÉRATURE. Min. (1)	TEMPÉRATURE. Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	HUMIDITÉ relative. 16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	46,9	44,5	28,3	31,1	25,8	31,8	90	84	6,9	◎ n. du 31 au 1er,
2	47,3	44,9	26,9	27,3	25,7	28,0	96	95	13,0	◎ n. 1er-2, 8h-18h
3	49,0	49,0	27,1	26,1	24,8	27,8	92	97	15,9	◎ n. 2-3, 8h-18h.
4	52,9	51,0	28,5	28,4	24,7	29,4	84	87	0,9	◎ nuit du 3 au 4.
5	52,6	50,0	29,0	30,1	25,2	31,9	86	79	3,4	◎ n. 4 au 5, 7h [1]
6	51,4	48,8	29,1	30,2	25,6	32,0	86	79	1,2	◎ nuit du 5 au 6.
7	50,3	47,9	28,1	28,0	25,0	31,1	85	91	4,2	◎ nuit du 6 au 7.
8	50,3	48,0	29,1	28,7	25,1	31,4	84	76	.	G à 16h.
9	50,8	48,5	28,9	29,1	25,3	32,6	82	82	.	
10	51,3	48,4	29,2	31,8	25,1	32,4	84	75	.	
11	51,5	48,3	29,9	31,9	24,9	32,0	77	76	2,2	◎ n. du 10 au 11.
12	51,7	49,3	28,5	30,0	25,2	30,1	91	86	0,3	◎ n. du 11 au 12.
13	52,5	50,9	25,3	27,3	24,7	27,3	98	91	22,4	◎ n. 12 au 13, 7h-
14	53,4	50,7	29,9	30,7	24,3	32,4	81	77	.	[12h.
15	54,0	51,5	28,3	30,0	24,0	30,0	86	77	10,4	◎ n. 14 au 15, G
16	53,5	50,5	31,2	33,5	26,3	33,9	79	61	.	[13h.
17	52,4	47,9	29,9	33,5	25,3	33,5	80	65	.	[18h.
18	49,6	50,7	26,1	25,9	23,6	28,2	96	95	133,2	◎ n. 17 au 18, 7h-
19	57,1	55,5	25,1	25,3	23,9	25,7	97	97	24,6	◎ n. du 18 au 19 [2]
20	56,9	54,3	26,5	28,1	23,0	29,5	89	82	60,3	◎ n. 19-20, 7h-8h
21	57,1	54,2	26,6	30,1	23,1	30,5	93	76	55,7	◎ n. du 20 au 21.
22	56,6	53,4	28,7	31,9	24,7	32,3	83	67	.	
23	54,9	51,4	29,5	32,5	25,3	32,8	84	69	.	
24	54,5	52,0	29,9	32,3	25,7	32,3	77	68	.	
25	57,1	54,5	29,9	33,2	25,7	33,2	81	66	.	
26	57,2	53,2	29,9	33,1	25,1	33,3	81	59	.	
27	54,3	50,3	30,7	32,1	25,3	33,0	79	75	.	
28	53,5	50,8	24,9	28,6	24,0	30,9	94	81	5,7	◎ ☈ 8h30-10h15
29	56,5	53,8	29,9	33,2	25,7	33,2	82	67	0,6	◎ [16h20-17h10
30	56,9	53,5	29,9	32,3	25,7	33,7	81	73	.	T 15h 15 à 17h ◎
31	56,5	54,2	29,9	30,5	26,0	32,1	77	75	9,0	◎ n. 30-31, 12h15
Moy.	53,24	50,71	28,54	30,22	24,96	31,24	85,6	78,3	369,9	[1] à 9h15, G 16h. [2] 7h à 18h.

(1) Le thermomètre à minima est lu à l'observation du matin.

Nota. — Les températures minima des 2, 14, 15, 16, 19, 23, 24, 28 et 30 mai; des 4, 6, 8, 11, 15, 22 et 23 juin; des 4, 5, 14, 15, 20, 24, 26 et 31 juillet; des 2, 6, 10, 14, 17, 20 et 30 août, qui se sont produites après l'observation du matin, ont été relevées sur des feuilles du thermomètre enregistreur.

Septembre 1913. **HANOI (Tonkin).** **Octobre 1913.**

Longitude 103°30′ E. — Latitude 21°2′ N. — Altitude 13m.

Observations faites au Jardin botanique par M. PERRIN.

Cg = — 1mm,46

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	16h	TEMPÉRATURE. 10h	16h	Min. (1).	Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	57,4	54,0	30,4	30,5	25,8	32,0	79	76	.	
2	57,3	54,5	27,7	30,5	25,4	31,1	85	77	1,2	● 7h45 à 8h15.
3	56,3	53,8	29,9	32,1	24,1	32,6	77	74	11,5	● n. du 2 au 3.
4	54,4	50,8	30,5	33,7	25,8	33,7	78	62	.	
5	52,8	50,2	32,7	32,5	25,0	33,9	73	76	.	G à 10h30.
6	54,8	51,8	28,8	31,1	25,0	31,1	83	71	1,9	● n. du 5 au 6.
7	55,4	53,0	29,7	32,6	25,3	32,9	72	63	.	
8	55,6	52,2	31,1	34,1	26,2	34,1	79	60	.	
9	54,0	50,5	32,2	33,9	26,8	35,0	74	68	.	
10	52,7	52,3	31,1	26,1	24,3	33,0	84	90	10,9	● 12h30 à 18h.
11	53,9	51,3	28,1	29,1	24,5	29,5	83	77	20,9	● n. du 10 au 11.
12	54,1	51,6	27,5	29,9	25,6	30,0	72	68	.	[9h15.
13	54,3	52,4	26,3	27,1	23,6	27,9	66	79	2,2	● n. 12-13, 7h à
14	53,2	52,8	22,9	23,5	22,4	23,6	96	98	51,8	≡ ● n. 13-14 [1]
15	57,0	54,0	25,5	29,2	22,4	29,2	87	78	5,5	● n. du 14 au 15.
16	56,4	52,7	25,9	31,0	24,2	31,0	93	74	1,2	● 7h à 10h15.
17	55,6	52,1	28,9	32,2	25,7	32,2	89	71	.	
18	56,1	53,0	24,2	26,7	23,9	27,1	94	87	5,9	● 6h à 10h20.
19	55,0	52,8	28,3	31,3	23,9	31,4	85	75	.	
20	58,3	57,5	27,7	26,1	24,2	27,7	85	80	18,9	● de 6h à 9h30.
21	60,7	56,9	26,3	28,7	21,3	28,8	79	61	.	
22	60,0	57,3	25,7	29,5	20,9	29,5	71	57	.	
23	61,1	58,0	26,7	29,5	21,5	30,0	86	78	.	
24	61,2	57,9	27,1	30,8	20,9	30,8	84	80	.	
25	61,5	58,0	28,1	29,9	23,9	30,0	83	75	3,7	● de 6h40 à 8h.
26	61,7	58,1	27,5	30,9	23,4	31,2	92	80	0,4	● 9h30 à 10h05.
27	62,3	58,7	27,9	31,1	22,8	31,1	76	60	25,9	● n. 26 au 27.
28	61,5	58,0	29,1	31,5	23,3	32,2	77	64	.	
29	60,1	56,6	29,4	31,1	24,2	31,6	81	70	.	
30	59,3	56,4	29,5	31,5	23,5	32,1	73	65	.	
Moy.	57,13	54,31	28,22	30,26	23,99	30,87	81,2	73,1	191,9	[1] 7h à 18h.

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	16h	TEMPÉRATURE. 10h	16h	Min. (1).	Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	59,5	56,9	29,8	32,1	24,4	32,5	74	65	.	
2	60,3	57,2	29,5	31,5	24,7	33,0	74	69	.	
3	60,9	57,5	30,0	31,2	25,1	31,9	77	73	.	G à 11h30.
4	61,5	58,2	29,3	28,5	23,0	29,4	79	81	6,3	●
5	60,9	58,0	27,7	27,1	23,7	28,3	77	84	56,7	● la n. du 4 au 5.
6	60,9	58,1	29,1	29,5	23,6	30,5	66	66	.	
7	63,1	60,2	26,9	29,1	23,0	30,1	70	69	.	
8	63,2	59,9	28,1	30,1	22,9	31,0	70	64	.	
9	61,5	57,9	27,5	31,3	23,4	31,3	77	58	2,4	● la n. du 8 au 9.
10	60,9	58,0	27,8	28,6	24,6	30,4	83	72	.	
11	61,3	57,5	26,7	30,1	23,1	30,6	77	67	.	[14h à 15h20.
12	60,5	57,7	25,3	27,2	22,5	28,2	89	84	7,9	● la n. 11 au 12
13	59,7	56,3	27,1	29,7	22,5	30,6	79	61	9,9	
14	59,8	57,1	27,8	28,7	22,1	30,6	75	65	.	
15	62,5	59,3	27,3	28,5	22,7	30,0	86	66	.	
16	63,1	60,6	25,5	27,7	21,5	28,5	56	54	.	
17	61,9	59,2	27,1	26,3	21,2	28,7	56	65	.	
18	62,2	60,2	23,4	20,5	19,0	24,0	78	85	0,2	● de 8h30 à 9h.
19	64,0	62,1	20,3	18,9	18,4	20,3	87	96	3,2	● de 8h à 18h.
20	64,7	62,5	20,1	21,3	18,5	21,7	94	88	10,2	● n. 19-20 et j.
21	65,3	62,0	22,9	25,9	20,5	26,4	87	71	.	
22	65,0	61,7	25,5	27,7	21,6	29,2	81	73	.	
23	65,2	61,5	26,1	27,7	19,3	29,0	82	64	0,5	●
24	65,0	61,8	25,4	27,7	18,8	28,3	73	62	.	
25	65,6	61,9	24,5	28,1	19,1	28,7	79	59	.	
26	65,1	61,5	24,9	27,7	19,6	28,8	77	65	.	
27	65,4	61,9	26,3	28,1	20,5	29,1	62	58	.	
28	65,4	62,0	25,6	27,5	20,9	28,4	74	62	.	
29	65,6	62,6	24,6	23,3	20,5	26,1	75	88	6,7	G 10h, ● 12h30 à
30	64,6	61,6	23,5	25,9	19,6	26,9	87	71	.	[13h45.
31	63,6	60,7	24,7	24,9	19,8	28,0	82	85	.	
Moy.	62,84	59,79	26,14	27,50	21,62	28,73	76,8	70,6	104,0	

Novembre 1913. **HANOI (Tonkin).** **Décembre 1913.**

Longitude 103°30′ E. — Latitude 21°2′ N. — Altitude 13m.

Observations faites au Jardin botanique par M. PERRIN.

Cg = — 1mm,46

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	16h	TEMPÉRATURE. 10h	16h	Min. (1).	Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	63,1	60,3	27,0	27,1	19,7	28,4	73	71	.	G à 13h45.
2	62,9	59,9	25,4	24,0	21,3	27,7	80	96	5,2	● 12h15-15h20.
3	63,7	61,5	21,6	22,4	19,7	23,5	85	88	1,2	● la n. du 2 au 3.
4	63,3	60,4	23,6	26,5	20,7	28,4	89	83	0,3	● la n. du 3 au 4.
5	62,5	59,2	28,3	27,5	22,6	28,3	79	77	2,7	● 11h à 13h15.
6	62,6	58,9	26,5	29,1	22,3	30,0	88	77	1,8	● n. 5-6 12h-13h.
7	62,8	59,5	27,1	25,7	22,9	30,0	83	93	14,6	● la n. 6 au 7, [1]
8	63,9	60,7	23,7	26,4	22,4	27,4	98	85	12,3	● 7h45 à 12h30.
9	63,5	60,2	24,9	24,5	20,0	25,7	92	98	2,9	● n. 8 au 9 et la j.
10	66,4	63,0	19,2	20,7	18,2	20,7	95	88	18,4	● la n. 9 au 10, [2]
11	64,3	60,8	20,1	20,1	17,9	20,4	92	92	1,2	● n. du 10 au 11,
12	62,1	58,9	22,5	24,8	19,9	25,1	88	78	.	[12h30 à 13h20.
13	62,1	60,6	24,5	25,1	17,5	26,0	85	85	.	
14	72,7	70,0	14,2	14,5	12,7	17,5	79	67	.	G de 9h à 11h.
15	72,1	69,3	14,6	13,4	12,3	15,2	83	92	.	● 15h30-16h20.
16	69,9	66,5	16,2	17,8	13,0	18,7	88	77	2,5	● n. 15 au 16, [3]
17	66,8	63,0	16,3	21,7	13,0	22,6	93	67	0,3	● la n. 16 au 17.
18	66,9	63,7	19,6	23,1	14,2	23,9	79	57	.	
19	67,3	65,3	21,9	24,0	15,6	25,0	65	65	.	
20	68,7	65,6	23,9	24,2	18,0	26,7	69	71	.	
21	69,5	65,9	22,5	24,5	18,6	26,1	65	62	.	
22	68,3	64,7	20,7	23,5	15,1	24,2	67	62	.	
23	67,5	64,6	20,4	23,4	15,0	24,8	78	64	.	
24	68,0	64,7	22,0	23,5	18,1	25,1	79	75	.	
25	67,1	63,8	24,1	23,3	19,2	26,9	75	91	.	G 15h50 à 16h05.
26	65,3	61,8	23,4	25,7	18,8	26,5	83	73	.	
27	63,3	60,6	23,1	24,3	18,6	25,1	88	80	.	G à 14h30.
28	65,7	62,3	23,7	24,9	17,6	26,9	78	70	.	
29	68,7	65,3	17,5	18,1	16,0	19,5	69	69	.	G n. du 28 au 29.
30	68,2	64,6	17,2	18,6	14,6	18,9	66	75	.	
Moy.	65,97	62,85	21,86	23,08	17,85	24,50	81,0	77,6	93,4	[1] 8h à 10h20. [2] 8h à 12h. [3] et la journée.

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	16h	TEMPÉRATURE. 10h	16h	Min. (1).	Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	66,2	62,7	17,1	20,2	16,3	21,3	82	78	.	
2	66,1	63,6	16,8	17,0	14,6	18,3	85	79	.	[8h à 11h.
3	68,3	67,0	13,8	14,8	12,9	14,9	97	84	0,2	● cr. n. 2 au 3,
4	73,3	71,4	13,6	14,4	11,9	15,0	72	64	.	G à 10h.
5	73,1	68,9	15,0	16,6	12,9	17,6	58	64	.	
6	71,9	68,2	16,2	16,8	12,5	18,7	58	72	.	
7	70,2	66,2	17,2	17,6	13,1	18,9	57	69	.	
8	66,6	63,1	18,6	20,7	12,9	22,9	66	70	.	
9	66,3	63,7	18,6	21,3	13,6	22,1	88	84	.	
10	66,3	63,7	17,8	17,6	15,9	18,1	86	91	.	
11	64,0	60,4	20,2	22,1	16,4	24,2	83	81	.	
12	63,2	60,2	22,2	23,1	18,1	23,7	84	73	0,5	● n. du 11 au 12.
13	64,9	61,9	21,9	25,1	19,4	26,6	83	74	.	[et la journée.
14	63,5	60,6	20,5	21,3	19,7	21,6	98	97	11,2	● n. du 13 au 14
15	62,3	60,0	23,4	24,5	19,9	26,0	87	83	3,4	● cr. la n. 14-15.
16	64,7	63,4	20,5	19,1	16,0	21,9	98	84	2,9	● de 9h à 14h.
17	68,8	66,9	13,2	15,3	12,3	16,0	92	86	0,9	● cr. n. 16-17 [1]
18	71,1	68,7	11,6	10,8	10,1	12,7	90	93	1,3	● la n. 17 au 18 [2]
19	70,2	66,9	10,1	11,6	9,6	11,8	92	94	7,9	● n. 18-19, 9h-18h
20	66,8	63,0	14,0	16,8	10,9	17,8	86	75	8,2	● n. du 19 au 20.
21	64,0	59,9	15,8	17,8	14,9	18,1	96	85	.	Cr. 9h-11h. [15h30
22	62,6	60,6	17,6	17,6	15,1	18,3	98	89	3,1	● cr. n. 21-22, 7h-
23	68,6	66,7	14,1	14,6	11,0	15,1	76	71	0,3	● cr. n. 22 au 23.
24	71,0	67,2	9,2	10,9	9,0	11,1	92	84	4,4	● 9h15 à 11h, 14h
25	68,5	64,7	12,6	14,3	9,9	15,1	73	76	.	[à 15h30.
26	68,8	65,5	14,0	15,4	11,8	16,1	66	78	.	
27	70,2	66,5	15,4	16,9	10,4	18,2	58	63	.	
28	69,2	65,6	14,4	18,9	9,7	19,5	82	47	.	
29	70,0	67,9	15,6	19,8	10,3	19,9	74	61	.	
30	76,9	73,3	19,0	20,1	11,0	21,6	49	48	.	
31	76,4	72,1	15,4	17,2	8,4	19,2	39	49	.	
Moy.	68,19	65,18	16,30	17,68	13,24	18,78	78,9	75,7	44,3	[1] et la journée. [2] et 15h30 à 19h.

(1) Le thermomètre à minima est lu à l'observation du matin.

Nota. — Les températures minima des 5, 10, 13 et 21 septembre; des 4, 5, 11, 12, 15, 18, 19 et 23 octobre; des 8, 9, 10, 13, 14, 27 et 29 novembre; des 2, 3, 7, 10, 16, 17, 22, 23, 26, 27, 30 et 31 décembre, qui se sont produites après l'observation du matin, ont été relevées sur des feuilles du thermomètre enregistreur.

Janvier 1913. **TIEN-TSIN (Chine) (Arsenal de l'Est).** **Février 1913.**

Longitude 114°53′ E. — Latitude 39°8′ N. — Altitude 3m.

M. le Dr BROQUET, Médecin-Major de 1re classe.

DATES.	TEMPÉRATURE. 7h30	14h	21h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h30	14h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	-10,8	- 1,6	- 8,8	-14,8	- 0,8	94	.	88	.	≡ V le matin.
2	- 7,0	- 4,2	-11,6	-11,8	- 3,8	90	.	86	.	≡ V le matin.
3	-12,4	- 4,0	- 8,4	-14,2	- 2,6	85	.	88	.	
4	-13,4	- 6,2	-12,4	-13,6	- 5,4	69	.	92	.	⌊
5	-14,6	3,4	- 5,0	-16,0	2,6	75	.	90	.	G qques floc. ✳
6	- 6,2	- 2,6	- 4,0	- 8,6	- 1,8	95	.	96	.	
7	- 4,6	- 2,2	- 3,2	- 6,0	- 2,0	100	.	96	.	⌊
8	- 7,0	1,4	- 4,4	- 7,6	2,4	95	.	95	.	
9	- 8,0	0,4	- 4,0	- 9,6	2,0	100	.	91	.	
10	- 7,2	1,8	- 2,0	- 9,0	2,4	95	.	92	.	
11	- 9,2	- 4,0	-10,0	-10,0	- 3,2	94	.	81	.	
12	-10,8	- 0,4	- 8,6	-15,4	1,8	80	.	100	.	
13	-12,4	- 1,0	- 7,0	-14,4	0,2	49	.	95	.	≡ lég. le m., ⌊
14	- 9,6	0,2	- 6,0	-10,4	0,8	87	.	90	.	
15	- 9,0	- 1,2	- 4,4	-10,0	0,2	94	.	95	.	≡ V le matin.
16	- 6,0	1,2	- 2,4	- 7,0	1,8	100	.	96	.	≡ le matin.
17	- 8,0	4,6	- 4,4	- 9,0	6,6	100	.	90	.	⌊ le matin.
18	- 6,4	2,6	- 4,2	- 8,2	3,4	74	.	96	.	
19	- 6,2	4,6	- 2,4	- 7,2	5,6	95	.	100	.	⌊ forte le mat.
20	- 6,8	2,0	- 4,2	- 7,8	3,4	100	.	100	.	Forte ⌊ le mat.
21	- 6,4	- 0,6	- 4,4	- 7,8	0,2	95	.	100	.	⌊ le matin.
22	- 6,8	1,0	- 5,4	- 8,0	1,6	85	.	100	.	Forte ⌊ le mat.
23	-10,8	0,2	- 7,8	-13,8	1,8	94	.	95	.	≡ épais le mat.
24	- 8,0	- 5,0	- 9,0	-10,2	- 3,6	100	.	76	0,4	⌊ ✳ apr.-m.
25	- 9,8	- 3,8	- 6,4	-10,4	- 1,4	94	.	95	.	
26	-10,8	- 1,8	- 4,4	-12,4	0,0	87	.	100	.	⌊
27	- 6,4	1,8	- 4,4	- 9,8	3,2	90	.	100	.	
28	- 3,4	- 0,8	- 6,4	- 5,8	0,8	100	.	95	.	
29	-10,2	- 2,8	- 6,2	-12,8	- 1,4	100	.	95	.	
30	-10,4	2,0	- 1,8	-12,4	3,4	94	.	95	.	
31	- 7,0	3,2	- 4,6	-10,0	4,8	90	.	100	.	
Moy.	-8,57	-0,39	-5,85	-10,52	0,74	90,3	.	93,8	0,4	

DATES.	TEMPÉRATURE. 7h30	14h	21h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h30	14h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	- 7,0	3,0	- 3,4	- 9,0	4,0	100	97	96	.	⌊
2	- 6,4	3,6	- 2,8	- 8,8	4,4	95	93	100	.	
3	- 4,0	5,0	- 3,0	- 5,2	6,6	100	81	100	.	⌊ [de 23h.
4	- 2,8	7,6	0,0	- 5,8	9,0	100	75	96	.	≡ au NE à partir
5	- 5,0	0,2	- 5,8	- 5,6	1,0	100	93	95	.	≡ vent jaune.
6	-10,0	- 1,0	- 8,0	-11,8	0,4	100	100	100	.	
7	-10,0	2,8	- 3,4	-11,0	3,0	100	79	100	.	
8	-12,0	- 4,2	- 6,2	-13,4	- 3,0	100	100	90	.	
9	-11,2	- 2,0	- 9,0	-13,8	0,4	60	80	59	.	
10	- 9,4	- 0,4	- 5,6	-11,8	2,6	87	92	90	.	
11	- 9,0	1,8	- 5,0	-12,0	3,0	100	92	90	.	
12	- 4,0	1,6	- 2,0	- 7,0	4,2	86	96	92	.	
13	- 4,4	6,6	- 3,4	- 5,6	8,6	100	49	100	.	
14	- 5,0	5,2	- 3,0	- 7,2	6,6	90	63	100	.	
15	- 3,8	4,0	- 4,0	- 4,8	5,4	82	70	100	.	
16	- 5,6	5,4	- 2,2	- 8,8	6,4	100	76	87	.	
17	- 3,0	8,8	- 2,4	- 5,2	9,4	87	45	100	.	
18	- 3,2	9,8	2,8	- 5,8	13,6	96	36	62	.	≡ léger et ⌊
19	- 4,6	0,8	- 4,0	- 6,0	1,6	100	62	100	.	
20	- 6,0	3,0	- 1,6	- 8,4	3,6	90	59	100	.	
21	2,0	12,0	4,2	- 2,6	14,0	89	43	52	.	
22	- 3,4	2,2	- 4,6	- 5,0	2,8	91	68	100	.	
23	- 6,8	4,8	- 5,2	- 9,4	6,2	100	74	100	.	
24	- 6,0	4,0	- 2,8	- 9,6	5,4	100	100	100	.	
25	- 3,0	5,6	- 0,4	- 5,8	7,0	100	32	63	.	
26	- 5,4	4,0	- 3,2	- 8,2	6,0	85	80	100	.	
27	- 2,6	10,4	- 3,0	- 5,8	11,4	96	35	96	.	
28	- 4,2	7,0	- 0,4	- 6,8	8,0	90	44	77	.	
Moy.	-5,56	3,99	-3,12	-7,86	5,39	93,7	71,9	90,9	0,0	

Mars 1913. **TIEN-TSIN (Chine) (Arsenal de l'Est).** **Avril 1913.**

Longitude 114°53′ E. — Latitude 39°8′ N. — Altitude 3m.

M. le Dr BROQUET, Médecin-Major de 1re classe.

DATES.	TEMPÉRATURE. 7h30	14h	21h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h30	14h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	- 4,2	5,4	- 4,4	- 6,0	7,4	100	72	100	.	
2	- 3,6	8,2	0,0	- 7,0	9,2	96	29	89	.	
3	2,6	8,4	1,8	5,6	9,6	96	27	57	.	
4	- 3,4	4,8	2,0	- 8,4	7,0	100	84	54	.	
5	- 0,6	14,0	0,4	3,0	14,8	96	22	68	.	
6	- 6,2	0,0	- 7,0	- 8,0	2,2	75	85	95	.	
7	- 8,0	0,0	- 7,8	- 10,2	2,0	89	100	100	.	
8	6,0	3,0	- 0,6	- 9,4	4,6	100	97	77	.	
9	1,0	3,8	- 3,0	- 9,0	5,0	96	76	92	.	
10	3,2	7,0	- 3,0	- 5,8	7,4	83	52	96	.	
11	3,6	5,6	- 0,6	- 6,4	8,0	96	58	100	.	⌊
12	- 1,4	12,2	5,8	- 4,8	12,6	100	31	52	.	⌊
13	0,0	11,4	2,8	- 5,0	12,2	78	61	62	.	
14	1,2	15,4	5,4	- 3,8	17,0	85	40	69	.	⌊
15	3,0	15,2	2,6	- 1,8	17,0	89	46	69	.	
16	3,4	16,4	5,0	- 0,8	18,6	90	40	69	.	⌊
17	2,6	9,0	1,6	0,2	11,0	69	51	85	.	
18	0,4	15,0	5,0	0,0	17,0	78	50	88	.	
19	4,6	13,8	9,0	2,6	15,0	74	55	53	.	
20	2,4	11,0	1,8	1,6	12,0	55	30	67	.	
21	1,4	10,6	4,0	- 0,8	12,2	78	43	49	.	
22	0,8	6,0	0,0	- 2,0	8,0	79	42	85	.	
23	0,0	11,0	7,0	- 2,4	12,6	85	26	63	.	
24	1,4	8,8	3,0	- 1,0	10,2	92	34	66	.	G quelq. floc. ✳
25	1,4	10,2	6,0	- 0,8	12,4	66	35	56	.	
26	2,6	15,6	9,0	- 2,0	17,2	75	35	59	.	
27	6,4	19,0	11,4	1,2	19,8	85	37	75	.	
28	7,6	18,2	10,4	5,0	19,2	66	47	41	.	
29	7,2	19,8	9,4	1,4	21,6	80	37	54	.	
30	10,6	23,0	15,4	3,2	24,4	54	34	57	.	
31	10,2	23,6	11,2	5,8	24,2	60	34	69	.	
Moy.	0,72	11,14	3,36	0,79	12,63	82,8	48,7	71,6	0,0	

(1) Le thermomètre à minima est lu à l'observation du matin.

DATES.	TEMPÉRATURE. 7h30	14h	21h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h30	14h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	13,0	20,8	13,4	7,0	22,0	68	72	71	.	
2	11,0	24,6	12,0	7,4	25,2	75	49	76	.	
3	10,8	25,6	13,6	6,0	26,4	78	39	67	.	
4	12,6	20,0	12,6	10,0	21,0	61	56	93	0,3	● dans la soirée.
5	10,0	18,6	12,4	7,4	20,0	87	69	68	.	
6	10,0	13,8	8,4	7,2	15,0	62	61	70	.	
7	5,0	10,0	3,4	3,8	11,0	66	41	76	.	
8	5,0	14,6	6,0	- 1,8	15,2	71	33	61	.	
9	6,0	16,4	6,8	1,4	17,4	53	25	65	.	
10	9,0	16,6	9,8	4,8	18,0	73	53	82	.	
11	9,4	16,0	9,0	8,0	17,0	82	47	46	0,2	● n. du 10 au 11.
12	7,4	18,8	9,2	3,0	20,8	71	53	66	.	
13	7,8	17,6	8,8	2,6	19,0	70	60	64	.	
14	10,0	22,0	10,2	3,4	23,6	67	42	70	.	
15	9,6	17,6	11,0	2,0	19,8	77	55	68	0,2	●
16	8,8	20,2	8,6	4,0	20,8	58	38	65	.	
17	7,6	20,6	12,8	3,0	22,0	83	36	55	.	
18	13,6	21,8	13,0	6,0	22,0	54	45	75	.	
19	9,6	18,0	11,4	8,0	19,2	90	71	93	8,8	● n. du 18 au 19.
20	10,4	20,6	13,0	5,6	22,0	92	80	79	.	
21	13,0	21,6	12,6	7,2	22,4	88	49	81	.	
22	8,8	13,2	11,2	9,0	15,0	100	86	90	4,2	● dans l'apr.-m.
23	13,6	23,6	15,2	10,2	24,0	86	69	87	1,2	●
24	13,8	15,4	10,8	12,6	16,6	100	93	88	.	
25	9,4	20,4	11,8	7,0	22,4	100	50	78	.	
26	10,6	14,0	9,6	10,4	16,8	85	82	71	.	
27	11,4	25,6	13,8	7,4	26,0	93	29	53	.	
28	13,2	25,8	19,0	7,6	26,0	82	54	65	0,0	◺ ● dans la s.
29	16,2	26,4	18,0	14,0	29,0	85	54	77	.	
30	17,8	26,8	15,6	16,2	28,6	80	47	85	.	
Moy.	10,48	19,57	11,43	6,68	20,81	77,9	54,6	72,9	14,9	

Mai 1913. **TIEN-TSIN (Chine) (Arsenal de l'Est).** **Juin 1913.**

Longitude 114°53′ E. — Latitude 39°8′ N. — Altitude 3m.

M. le Dr BROQUET, Médecin-Major de 1re classe.

DATES.	TEMPÉRATURE. 7h30	14h	21h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h30	14h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	11,0	19,6	12,6	6,4	22,6	85	79	86	14,8	● n. 30 au 1er.
2	10,0	24,8	17,8	6,0	26,0	97	42	76	.	⊾
3	15,6	25,1	18,8	9,6	27,4	71	58	77	.	
4	17,4	29,8	17,4	13,4	29,0	74	32	70	.	
5	16,6	28,0	20,4	12,2	28,0	83	51	78	.	
6	18,2	29,3	22,2	14,0	31,2	73	68	79	.	
7	18,6	25,8	15,6	13,6	27,0	74	100	85	.	
8	17,2	24,8	15,8	9,4	26,4	78	46	63	.	
9	15,8	25,2	21,0	10,2	26,8	65	52	54	.	[et la mat.
10	17,4	25,6	19,8	10,2	27,2	82	63	78	.	≋ SW n. 9 au 10
11	17,8	29,0	22,4	12,2	30,0	84	60	73	.	
12	17,0	17,4	14,8	16,0	18,0	94	98	100	.	G le s.
13	17,2	23,0	15,0	12,2	25,0	88	59	70	10,5	● d. la n. 12-13.
14	15,8	21,6	14,0	12,0	23,2	81	62	76	.	⊼ vers 4h.
15	14,0	25,8	18,6	9,6	27,6	78	65	61	.	
16	17,0	27,4	20,4	10,6	28,0	70	48	77	.	
17	18,6	25,0	18,4	13,2	26,6	61	53	57	.	
18	17,8	24,6	15,2	14,0	26,2	79	58	77	.	≺ au S la soir.
19	17,8	29,0	15,4	10,8	30,0	71	51	75	.	
20	16,2	26,6	16,2	8,8	29,0	91	45	77	.	
21	15,4	28,4	18,8	11,0	29,6	75	43	70	.	
22	19,6	33,0	22,8	15,0	33,0	70	45	70	.	
23	22,0	35,4	21,4	17,8	36,0	71	42	69	.	
24	20,0	28,8	19,4	14,0	30,0	73	52	83	.	
25	18,0	25,2	19,8	16,4	26,8	88	72	76	.	≺ nombr. 14h30
26	18,2	27,8	17,2	13,8	28,2	69	44	82	.	[à 16h.
27	19,0	27,6	22,8	12,6	29,2	83	74	58	.	
28	21,0	32,8	23,6	13,4	33,0	68	46	64	.	
29	19,8	30,0	20,0	16,0	30,4	74	55	74	.	
30	19,0	30,6	19,6	15,0	31,6	83	58	67	.	
31	18,6	31,0	22,0	16,0	31,6	79	53	60	.	
Moy.	17,34	27,06	18,68	12,43	28,21	77,8	57,2	73,0	25,3	

DATES.	TEMPÉRATURE. 7h30	14h	21h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h30	14h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	22,4	30,6	19,2	18,0	30,8	66	64	83	.	
2	19,0	25,0	16,0	18,0	26,4	90	84	81	.	G le matin.
3	18,8	32,0	24,6	11,2	33,0	77	65	44	.	≺ au N la soir.
4	21,0	21,6	17,4	12,4	23,4	80	93	96	1,6	G le matin, ●
5	19,0	26,0	17,2	15,0	27,2	84	56	96	.	
6	16,6	25,4	20,2	15,2	26,8	94	58	98	2,4	● ⊼ n. du 5 au 6.
7	19,2	25,0	19,6	18,0	27,0	85	77	83	.	
8	19,8	17,0	15,4	16,6	20,0	91	100	100	43,8	● à part. de 12h.
9	14,8	23,0	18,6	13,8	25,0	89	62	81	33,1	≋ W ● n. 9-10.
10	20,0	28,0	22,0	16,0	29,0	76	57	84	.	≺ S dans la s.
11	20,6	28,4	18,8	18,0	30,0	85	70	92	.	≡ léger le mat.
12	20,0	29,8	20,8	15,8	31,0	91	64	93	.	
13	21,0	31,0	20,8	18,6	31,6	98	61	78	.	
14	21,0	26,4	19,6	17,8	28,0	94	68	88	.	
15	20,4	24,6	19,2	18,6	24,8	93	77	88	5,2	● dans la mat.
16	20,0	30,0	22,8	18,2	30,2	91	55	79	.	
17	22,0	32,4	23,0	18,4	33,2	89	59	81	.	
18	22,8	33,4	27,4	18,8	35,2	79	56	74	.	
19	25,2	33,0	26,8	19,8	35,4	73	52	77	.	≺ au S le soir.
20	21,4	24,4	19,8	17,4	29,4	73	80	94	.	
21	18,4	31,0	24,8	17,0	32,0	94	53	79	.	≺ W et G le soir.
22	18,0	22,0	19,4	17,4	25,0	100	84	79	3,3	● de 5h à 11h.
23	16,0	18,2	16,0	15,6	18,6	98	82	87	0,2	● n. 22-23, ap.-
24	17,4	26,4	15,8	12,2	29,0	88	71	100	2,9	● [m., ⊼ s.
25	16,8	28,0	21,6	14,0	28,0	100	66	87	.	⊾ ≺ le s. à l'W.
26	20,4	25,0	21,8	17,2	27,0	91	84	91	4,6	● n. 25-26 ⊼ 23h.
27	21,0	24,4	22,6	18,2	26,8	100	82	89	0,8	● n. 26 au 27, [1]
28	22,0	30,8	21,0	17,4	31,0	88	66	77	.	⊾ G ⊤ N 10h, [2]
29	24,0	32,8	23,4	18,6	34,8	90	77	85	11,9	● n. 28 au 29.
30	24,2	35,8	23,4	19,8	35,8	87	57	86	.	
Moy.	20,11	27,38	20,63	16,77	28,85	87,8	69,3	85,0	109,8	[1] ≺ à l'W le s. [2] ● ⊼ à 22h.

Juillet 1913. **TIEN-TSIN (Chine) (Arsenal de l'Est).** **Août 1913.**

Longitude 114°53′ E. — Latitude 39°8′ N. — Altitude 3m.

M. le Dr BROQUET, Médecin-Major de 1re classe.

DATES.	TEMPÉRATURE. 7h30	14h	21h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h30	14h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	22,8	32,6	25,8	21,0	32,8	88	68	90	.	≺ au N le soir.
2	22,6	25,0	24,8	20,8	26,8	100	89	100	13,1	● n. du 1er au 2,
3	24,8	33,0	24,0	21,2	33,0	100	56	83	.	[G 14h.
4	22,0	33,0	24,2	17,8	35,2	95	63	87	.	[le m.
5	24,8	37,0	28,0	20,6	38,4	80	57	70	.	≡ lég., forte ⊾
6	25,0	36,4	26,8	21,6	37,2	84	52	74	.	⊾ m., ≡ léger
7	24,4	26,8	21,0	20,4	28,0	83	92	100	.	[le s.
8	21,8	27,4	20,8	19,0	28,4	100	91	84	.	
9	22,0	25,4	21,2	18,2	28,0	96	97	93	.	G n. du 8 au 9 ⊾
10	22,2	26,2	24,8	19,4	28,4	88	93	80	1,8	⊾ ● v. 10h.
11	21,6	28,0	21,4	20,8	28,2	86	69	100	0,0	● la n., G le m.
12	21,2	25,8	20,6	20,6	26,6	100	75	87	2,5	● la n. et le m.
13	22,0	30,2	21,8	18,2	31,6	84	68	87	.	
14	25,8	29,2	22,6	20,6	30,4	93	66	71	.	≡ et ⊾ le m.
15	25,0	28,0	20,4	17,8	29,2	66	68	94	.	⊾ le matin.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
21	23,4	32,8	24,4	21,2	35,2	96	66	95	.	⊾ ⊾ le matin.
22	25,6	33,8	26,4	21,0	35,2	87	99	84	.	⊾ ⊾ le matin.
23	28,0	39,8	29,4	22,2	42,0	83	55	81	.	⊾ le matin.
24	29,0	40,0	31,0	25,6	41,0	78	51	79	.	
25	29,4	39,4	29,6	25,6	40,8	85	55	82	.	
26	28,0	37,8	25,4	24,2	40,4	85	60	100	1,8	● dans l'apr.-m.
27	25,2	37,6	26,4	23,0	38,0	85	50	84	.	⊾ et G le mat.
28	27,6	32,4	28,8	24,6	37,0	84	78	89	.	
29	28,0	38,0	27,0	23,2	40,0	91	55	86	.	
30	29,0	34,2	24,2	25,2	35,8	77	57	85	.	
31	28,2	29,0	25,2	24,0	33,0	72	97	90	20,6	● n. du 30 au 31.
Moy.	24,95	32,26	24,85	21,45	33,87	87,2	70,3	86,7	39,8	

DATES.	TEMPÉRATURE. 7h30	14h	21h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h30	14h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
26	19,8	29,8	21,0	15,4	31,0	83	54	93	.	⊾ forte le m.
27	23,8	24,2	22,6	19,0	27,8	78	73	88	.	G de 12h à 14h.
28	21,4	22,6	18,4	19,6	24,8	93	96	98	.	G m. et apr.-m.
29	15,4	18,2	14,2	14,6	19,0	100	96	93	3,5	● n. 28 au 29.
30	17,6	27,4	15,8	12,0	28,4	90	47	63	.	⊾
31	16,0	29,8	17,4	12,4	31,6	93	55	76	.	
Moy	.	.	.	.	.	.	.	.	.	

(1) Le thermomètre à minima est lu à l'observation du matin.

Septembre 1913. **TIEN-TSIN (Chine) (Arsenal de l'Est).** **Octobre 1913.**

Longitude 114°53′ E. — Latitude 39°8′ N. — Altitude 3m.

M. le Dr BROQUET, Médecin-Major de 1re classe.

DATES.	TEMPÉRATURE. 7h30	14h	21h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h30	14h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	18,0	29,0	18,2	14,6	31,4	80	46	73	.	
2	16,4	29,0	19,0	12,0	31,2	96	72	94	.	⌐
3	18,8	28,0	19,0	12,2	30,0	92	55	92	.	
4	18,6	29,2	19,0	14,6	30,0	94	53	90	.	
5	20,8	27,6	19,2	14,4	28,2	75	55	78	.	⌐
6	18,8	26,4	17,2	16,6	28,0	94	61	98	.	
7	22,0	30,0	18,4	18,4	31,6	91	49	90	.	
8	22,2	30,6	20,2	17,0	31,6	98	66	100	.	≡ le matin.
9	22,0	26,4	20,4	20,0	26,8	88	62	84	.	G vers 13h.
10	18,6	30,0	19,8	15,8	31,0	92	64	81	.	
11	19,0	28,8	20,6	13,2	31,0	63	53	89	.	⌐⌐ le matin.
12	20,2	30,2	21,6	17,6	31,0	94	60	80	.	⌐ le matin.
13	17,4	25,2	18,4	17,4	26,0	92	95	92	0,4	● vers 17h.
14	16,8	25,0	15,8	10,0	28,0	85	98	100	.	⌐⌐ le matin.
15	15,4	28,8	17,4	12,2	30,6	100	51	78	.	⌐⌐ le matin.
16	19,6	30,8	19,0	16,0	32,2	94	93	90	.	
17	18,8	27,4	18,2	16,6	29,0	72	50	94	.	
18	18,0	24,6	19,0	16,0	25,0	100	97	100	3,4	● dans la nuit.
19	17,4	19,8	13,8	16,2	22,8	70	57	78	.	
20	14,4	26,6	15,6	8,0	26,8	80	45	75	.	⌐ le matin.
21	20,4	29,0	17,4	11,6	30,0	60	41	78	.	
22	16,4	25,2	16,6	12,2	27,0	66	62	74	.	
23	14,6	30,4	17,4	12,0	31,0	93	47	67	.	
24	14,0	31,0	19,6	11,4	31,2	87	45	66	.	[du N.
25	18,6	32,0	17,4	15,0	32,6	74	49	94	.	● ⌐ vers 22h ⌒
26	15,0	26,4	17,6	12,6	27,0	100	67	76	4,8	● n. 25-26, ≡ m.
27	13,8	30,0	17,4	11,4	32,0	100	49	78	.	⌐ le matin.
28	18,0	31,0	17,4	12,6	33,0	92	56	88	.	
29	18,2	29,6	19,0	14,6	30,4	92	68	84	.	≡ le matin.
30	16,4	29,4	19,8	15,4	29,8	92	71	91	.	≡ ép. m., ⌐ S s.
Moy.	17,95	28,25	18,31	14,25	29,54	86,9	61,2	85,1	8,6	

DATES.	TEMPÉRATURE. 7h30	14h	21h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h30	14h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	19,6	32,4	21,8	15,2	33,0	78	52	82	.	⌐ au N le soir.
2	17,4	30,8	19,4	16,0	32,2	94	57	83	.	⌐⌐ ⌐ N le soir.
3	19,2	17,0	10,8	18,0	23,8	78	80	88	.	⌐ soir, ⌒ NE.
4	11,8	20,6	12,4	5,0	21,0	76	71	79	0,6	●
5	14,0	19,8	14,6	11,2	21,2	82	60	91	.	G vers 20h.
6	13,0	22,0	14,8	12,4	23,0	98	81	100	.	≡ le soir.
7	11,4	25,8	17,4	10,0	26,4	100	93	100	.	≡ et ⌐ le m.
8	15,6	16,4	12,2	13,0	20,0	87	100	98	.	
9	11,6	18,8	13,8	10,2	20,2	93	65	82	.	
10	12,0	14,0	12,8	11,2	14,8	100	87	88	0,4	● n. du 9 au 10.
11	10,0	16,8	10,6	9,6	18,0	100	80	100	6,6	● n. du 10 au 1
12	8,8	21,0	10,2	7,0	21,4	100	54	97	.	≡ ép. et ⌐ le m.
13	8,4	18,0	12,0	6,8	20,0	100	73	93	.	≡ ⌐ m., G s.
14	8,0	18,8	11,8	6,8	19,6	86	62	90	3,8	⌐ m., ● ap.-m.
15	11,0	21,4	11,4	9,8	22,0	83	48	93	.	[et le s.
16	10,0	23,2	11,6	7,8	24,4	82	44	83	.	
17	8,4	20,4	10,8	6,0	22,0	89	45	80	.	≡ le soir.
18	7,4	20,2	10,6	4,8	21,2	91	47	92	.	⌐ le matin.
19	8,2	19,6	7,6	7,2	19,8	97	79	91	.	
20	4,6	11,8	4,2	3,2	13,0	56	45	74	.	
21	2,8	14,8	5,8	0,6	15,4	72	49	76	.	
22	2,2	15,0	7,6	0,6	17,0	93	52	64	.	
23	4,8	20,0	12,0	1,8	20,6	69	47	63	.	
24	6,0	18,0	7,2	4,0	18,6	82	71	80	.	
25	4,0	15,0	6,2	2,6	16,4	100	96	97	.	
26	6,6	16,2	6,8	- 0,4	17,0	91	83	79	.	
27	7,0	17,0	7,2	2,2	17,6	74	38	77	.	
28	5,8	20,4	11,6	3,2	20,8	78	41	69	.	
29	7,2	17,4	6,4	4,0	19,0	77	49	91	.	
30	5,0	17,4	5,0	3,6	18,0	100	64	97	.	⌐⌐ le matin.
31	2,0	16,8	7,6	0,0	17,6	100	61	91	.	⌐ le matin.
Moy.	9,15	19,25	10,78	6,88	20,48	87,3	63,7	86,1	11,4	1 11, ≡ le soir.

Novembre 1913. **TIEN-TSIN (Chine) (Arsenal de l'Est).** **Décembre 1913.**

Longitude 114°53′ E. — Latitude 39°8′ N. — Altitude 3m.

M. le Dr NEËL, Médecin-Major de 1re classe.

DATES.	TEMPÉRATURE. 7h30	14h	21h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h30	14h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	3,0	16,4	6,4	1,0	17,0	100	66	100	.	
2	9,0	18,4	15,6	5,0	20,2	89	83	53	.	
3	6,0	17,8	8,6	4,6	18,2	100	64	83	.	
4	6,4	20,0	11,4	5,2	21,2	100	64	93	.	⌐⌐
5	9,0	19,4	9,2	6,0	19,4	100	66	97	.	⌐⌐ le m. ● la s.
6	4,4	10,0	3,6	4,2	10,4	74	62	97	4,7	
7	0,6	13,6	4,0	0,6	14,0	100	93	93	.	⌐ ⌐
8	2,0	12,2	5,2	0,6	13,4	89	72	91	.	⌐ ≡ ⌐
9	1,6	12,4	5,6	0,8	12,8	78	76	85	.	
10	1,0	15,6	6,6	0,4	16,0	88	53	74	.	⌐ ⌐ ≡ léger.
11	3,0	15,6	4,8	0,0	16,4	89	61	97	.	
12	5,4	15,4	2,2	3,2	15,6	94	53	89	.	
13	- 0,2	4,0	0,0	- 1,4	4,8	70	80	96	.	
14	- 4,0	9,0	0,6	- 6,0	10,4	100	56	92	.	[7h.
15	- 2,2	11,6	2,8	- 5,6	12,2	100	62	75	.	≡ ⌐ se dissipe v.
16	- 1,4	12,6	3,4	- 2,8	13,0	92	63	87	.	≡ le matin.
17	0,6	12,8	5,2	- 2,0	13,2	100	57	72	.	≡ le matin.
18	0,6	13,4	4,8	- 1,2	14,0	86	56	81	.	⌐ ⌐
19	0,0	14,2	6,0	- 1,8	14,8	82	59	85	.	
20	2,2	12,2	5,6	0,0	12,6	89	61	81	.	
21	1,2	12,6	4,8	- 0,4	13,0	89	59	69	.	
22	0,0	13,8	4,8	- 2,0	14,4	100	61	74	.	⌐
23	3,0	8,2	- 2,0	- 4,4	8,6	97	81	87	.	
24	0,0	4,6	- 2,2	- 3,6	5,0	93	87	92	.	
25	- 2,4	8,0	1,6	- 3,6	8,6	92	67	85	.	≡ ⌐
26	0,6	4,0	- 3,2	0,0	4,4	100	93	91	4,8	✳ la n. 25 au 26.
27	- 6,0	0,4	- 3,8	- 7,2	1,4	100	89	87	.	
28	- 8,0	0,0	- 4,4	- 9,0	0,4	95	96	90	.	
29	- 9,0	1,8	- 3,6	- 9,6	2,8	100	79	83	.	Léger ≡ ⌐
30	- 5,2	3,2	- 2,8	- 7,8	4,2	90	86	100	.	
Moy.	0,71	11,11	3,36	-1,23	11,75	92,5	70,2	86,0	9,5	

DATES.	TEMPÉRATURE. 7h30	14h	21h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h30	14h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	- 9,0	- 4,0	- 7,2	- 9,8	- 3,6	88	96	89	.	
2	- 9,6	- 2,0	- 7,8	-11,0	- 1,2	94	92	89	.	
3	-10,0	1,8	- 4,0	-11,2	2,4	94	89	96	.	
4	- 6,6	1,2	- 6,2	- 8,2	3,0	80	92	100	.	
5	- 9,2	2,8	- 0,6	-10,8	3,4	94	89	96	.	
6	- 6,2	3,2	- 4,0	- 9,2	4,4	100	90	96	.	
7	- 6,8	4,4	- 5,2	- 8,8	6,2	95	49	95	.	≡ ⌐ ⌐
8	- 9,2	- 5,8	- 9,8	-10,0	- 5,2	76	56	63	.	
9	-14,0	- 4,2	-10,6	-15,0	- 3,8	59	69	94	.	
10	-12,8	- 6,2	- 9,8	-14,4	- 5,8	100	85	87	.	
11	-12,8	- 3,2	- 9,4	-15,8	- 2,6	85	57	76	.	
12	-12,0	- 2,2	- 7,2	-14,8	- 1,8	93	64	89	.	⌐ ⌐ ≡ léger.
13	- 8,0	- 0,8	- 6,2	-11,8	1,4	83	89	85	.	
14	-10,8	- 1,4	- 3,2	-12,4	- 0,2	74	84	91	.	⌐ ⌐
15	- 7,8	0,0	- 3,8	- 9,0	1,2	84	78	91	.	
16	-10,2	0,8	- 7,6	-11,8	1,8	94	79	100	.	
17	- 8,8	1,0	- 6,2	-10,4	2,2	88	92	100	.	
18	- 8,8	- 0,6	- 3,2	-10,8	0,2	82	96	96	.	≡ léger ⌐
19	- 6,6	0,6	- 3,0	- 7,2	2,0	95	96	100	.	
20	- 7,2	- 0,8	- 4,2	-10,6	- 0,4	89	89	90	.	
21	- 9,2	0,0	- 6,8	-10,8	0,6	94	93	90	.	
22	-10,2	0,2	- 4,6	-11,4	1,2	94	93	100	.	⌐ ≡ léger.
23	- 5,0	2,6	- 3,8	-10,4	4,6	85	86	100	.	
24	- 9,6	4,8	- 3,6	-10,2	6,0	100	81	91	.	≡ tr. lég. le m.
25	- 8,4	4,0	- 2,8	-11,4	6,0	94	42	92	.	
26	- 7,0	5,2	- 1,4	- 8,4	7,0	90	42	100	.	
27	- 1,4	2,8	- 5,4	- 2,4	4,0	65	66	90	.	[aussitôt.
28	-10,0	4,0	- 5,0	-10,6	5,0	94	84	73	.	≡ le s. qui disp.
29	-10,6	3,6	- 4,2	-11,2	5,0	94	87	90	.	
30	-12,4	4,0	- 3,0	-12,2	5,4	92	80	75	.	⌐ ⌐ [apr.-m.
31	-10,0	- 0,6	- 4,0	-11,2	- 0,4	100	96	100	.	⌐ qq. flocons ✳
Moy.	-9,04	0,49	-5,28	-10,75	1,55	88,7	80,0	91,1	0,0	

(1) Le thermomètre à minima est lu à l'observation du matin.

Janvier 1913. **NOUMÉA (Nouvelle-Calédonie).**

Longitude 164°7′ E. — Latitude 22°16′ S. — Altitude 9m.

M. BIRARD, Pharmacien-Major des Troupes coloniales. Cg = — 1mm,41

DATES.	PRESSION (700 +) (1).		TEMPÉRATURE.				HUMIDITÉ relative.		VENT. Direct. et force (2).				NÉBULOSITÉ.		PLUIE (3).	REMARQUES.
	9h	15h	9h	15h	Min.	Max.	9h	15h	9h		15h		9h	15h		
1	58,2	57,2	27,0	27,0	23,3	29,5	74	73	W	2	W	3	3	7	.	
2	58,0	56,8	27,3	30,1	23,8	32,0	68	57	SW	1	SW	1	9	10	19,1	● la nuit du 1er au 2.
3	56,8	54,8	26,5	30,5	22,0	32,0	76	55	S	1	N	1	9	3	.	
4	54,5	53,8	29,9	28,6	23,4	32,0	60	71	E	1	E	1	7	6	5,8	● la nuit du 3 au 4.
5	55,5	55,1	27,4	28,4	24,2	30,8	75	68	NE	2	NE	2	4	6	.	
6	56,2	55,8	28,3	29,2	22,0	31,2	67	66	E	1	NE	1	3	3	.	
7	55,9	55,7	28,8	30,3	23,6	32,0	67	67	E	1	E	1	3	5	0,2	● la nuit du 6 au 7.
8	54,3	53,8	29,2	30,2	25,0	33,0	78	71	NE	1	NE	2	5	6	43,2	● la nuit du 7 au 8.
9	55,2	56,0	25,0	25,2	22,5	27,1	85	81	SW	1	SW	1	10	9	7,0	● la journée du 8 et la nuit du 8 au 9.
10	58,1	57,9	24,9	24,8	22,2	28,0	80	83	SW	3	SW	3	9	9	.	
11	58,7	57,0	25,2	25,6	22,6	29,2	78	76	SW	3	SW	4	5	8	.	
12	59,3	58,0	26,0	26,3	22,7	27,9	67	73	SW	2	SW	2	7	5	.	
13	60,0	58,9	25,1	25,2	22,4	27,8	75	72	SW	2	SW	1	6	9	.	
14	60,0	58,5	25,8	26,6	22,0	28,6	67	63	SW	2	SW	3	5	5	.	
15	60,0	58,2	26,5	26,3	22,8	28,6	65	74	SW	1	SW	4	5	4	.	
16	59,1	57,8	27,4	27,2	22,8	29,6	67	67	SW	2	SW	3	5	4	.	
17	58,1	56,8	26,7	28,7	22,8	31,0	71	60	SW	1	SW	2	4	5	.	
18	56,9	56,5	28,3	29,9	24,2	32,0	69	63	SW	2	SW	2	3	4	.	
19	57,0	55,7	28,0	29,8	23,6	32,4	66	66	SW	2	SW	2	3	5	.	● la journée du 19.
20	56,8	55,7	28,7	27,9	24,7	31,5	68	70	SW	2	SW	2	3	9	0,4	
21	53,8	53,0	27,7	24,8	24,9	32,1	68	91	SW	1	SW	1	9	9	53,0	● la nuit et la matinée du 21.
22	59,7	45,0	24,1	26,6	22,7	28,1	96	84	SW	2	SW	3	10	10	17,4	● la journée du 21, gros grains.
23	43,6	44,1	26,3	26,6	23,8	28,6	89	72	N	4	W	3	9	9	49,1	● la nuit et la matinée du 23, ≈
24	51,1	51,9	23,8	24,6	20,7	27,1	81	75	NW	4	NW	4	9	10	4,3	● la journée et la nuit du 23 au 24, ≈
25	55,6	55,8	25,6	25,2	21,8	28,8	63	68	NW	4	W	2	7	6	.	
26	57,3	56,8	25,9	26,0	20,8	28,0	78	54	SW	1	SW	3	8	5	.	
27	58,1	57,0	25,1	25,8	20,4	28,0	66	56	SW	2	SW	3	5	2	.	
28	59,3	58,8	25,6	25,8	21,2	28,8	65	66	SW	2	SW	3	5	3	.	
29	61,7	61,0	26,0	25,8	22,0	28,0	53	52	SW	2	SW	4	4	2	.	
30	62,2	59,9	25,2	27,0	22,2	28,2	78	63	SW	2	SW	4	9	5	.	
31	61,1	59,9	26,4	26,6	21,8	29,0	65	62	SW	2	SW	4	3	3	.	
Moy.	57,16	55,91	26,51	27,18	22,74	29,69	71,8	68,4	1,8		2,4		6,0	6,0	199,5	

Février 1913. **NOUMÉA (Nouvelle-Calédonie).**

Longitude 164°7′ E. — Latitude 22°16′ S. — Altitude 9m.

M. VERGNES, Pharmacien-Major de 2me classe. Cg = — 1mm,41

DATES	PRESSION (700 +) (1).		TEMPÉRATURE.				HUMIDITÉ relative.		VENT. Direct. et force (2).				NÉBULOSITÉ.		PLUIE (3).	REMARQUES.
	9h	15h	9h	15h	Min.	Max.	9h	15h	9h		15h		9h	15h		
1	61,2	59,6	27,0	28,8	22,6	31,0	58	58	SW	2	SW	4	4	5	2,2	● légère par grains.
2	59,4	59,0	26,8	25,8	21,2	29,0	75	60	SW	2	SW	3	4	1	1,4	● légère par grains.
3	58,8	57,6	23,7	24,2	20,5	29,0	84	72	E	1	SW	2	8	0	4,3	● légère par grains.
4	57,7	57,0	25,4	25,3	21,0	28,2	81	74	NW	2	SW	3	4	9	1,2	● légère la journée du 3 et la nuit du 3 au 4.
5	58,5	58,0	27,4	25,8	22,8	30,0	67	82	SW	1	SW	3	8	9	8,2	● légère la journée du 4 et la nuit du 4 au 5.
6	58,1	57,0	24,5	27,2	22,6	30,8	87	71	SW	2	SW	2	9	8	.	
7	58,0	57,0	27,3	28,5	23,4	30,1	72	65	SW	2	SW	3	3	4	.	
8	58,7	56,7	27,0	26,5	23,0	29,3	66	69	SW	1	SW	4	3	3	.	
9	57,6	56,8	25,6	26,5	21,8	29,9	71	66	SW	1	SW	3	5	4	.	
10	57,6	56,8	27,2	27,3	22,7	29,2	67	66	W	1	SW	3	2	3	.	
11	58,1	56,3	26,5	27,4	21,9	29,9	74	41	NW	1	NW	2	3	4	.	
12	57,0	56,3	27,2	27,4	23,3	30,8	77	72	E	1	SW	3	6	6	3,2	● par grains la nuit du 11 au 12.
13	57,0	56,8	25,0	28,0	22,2	30,0	82	65	NW	1	NW	1	6	6	.	
14	59,0	58,8	25,5	28,0	21,6	30,1	74	62	E	1	NE	1	5	5	.	
15	61,0	58,9	27,5	27,5	21,9	30,5	69	72	SW	1	SW	3	3	2	0,4	● légère la nuit du 14 au 15.
16	60,8	58,5	28,4	28,2	23,0	31,1	63	67	SW	1	SW	4	2	2	.	
17	60,2	57,9	28,8	27,8	23,4	32,0	61	70	SW	2	SW	3	5	6	.	
18	59,3	58,3	27,7	27,4	22,9	30,3	64	68	SW	2	SW	1	2	0	0,1	● légers grains la nuit du 17 au 18.
19	58,7	57,8	26,2	27,2	23,5	30,0	85	64	SW	2	SW	3	9	5	.	
20	57,4	56,6	27,7	28,8	23,3	30,0	69	66	SW	2	SW	2	2	5	.	
21	56,5	56,7	27,1	28,4	21,8	30,0	66	63	SW	1	SW	2	2	2	2,2	● la nuit du 20 au 21 et la matinée.
22	57,0	56,8	25,6	26,3	23,1	29,9	79	75	SW	2	SW	3	6	0	4,2	● la nuit du 21 au 22 et la matinée.
23	57,1	57,3	23,0	26,4	22,8	29,2	95	73	SW	1	SW	3	1	6	0,4	● légers grains la matinée.
24	59,0	58,0	25,3	27,0	23,0	29,0	84	79	SW	2	SW	4	0	6	6,3	● la journée du 23 et la nuit du 23 au 24.
25	60,3	59,4	26,2	26,4	22,3	28,5	74	75	SW	3	SW	4	5	7	8,3	● la journée du 24, la nuit du 24 au 25 et la mat.
26	60,0	57,1	24,1	25,8	22,2	27,8	79	62	SW	4	W	3	9	10	8,8	● la journée du 25 au 26.
27	58,1	58,3	26,4	26,4	22,4	28,4	82	64	SW	3	SW	3	3	4	.	
28	60,1	58,8	26,6	26,9	22,6	29,8	71	72	SW	2	SW	3	6	5	.	
Moy.	58,65	57,65	26,31	27,04	22,46	29,78	74,1	67,6	1,7		2,8		4,5	4,5	51,2	

(1) Les pressions barométriques paraissent douteuses et sont données sous réserves. (2) La force du vent est exprimée de 0 à 12.

(3) La pluie est mesurée à 9h et inscrite à la date de ce même jour.

Mars 1913. **NOUMÉA (Nouvelle-Calédonie).**

Longitude 164°7′ E. — Latitude 22°16′ S. — Altitude 9m.

M. VERGNES, Pharmacien-Major de 2e classe. Cg = — 1mm,41

DATES.	PRESSION (700 +) (1).		TEMPÉRATURE.				HUMIDITÉ relative.		VENT. Direct et force (2).		NÉBULOSITÉ.		PLUIE (3).	REMARQUES.
	9h	15h	9h	15h	Min.	Max.	9h	15h	9h	15h	9h	15h		
1	61,6	60,4	24,8	27,7	22,6	29,4	79	58	SW 2	SW 3	7	6	.	
2	61,5	59,7	26,3	28,0	23,5	30,9	74	62	SW 2	SW 3	5	4	.	
3	61,6	60,2	25,5	28,0	23,9	30,2	78	64	SW 3	SW 3	5	6	.	
4	62,0	61,0	26,8	25,8	24,2	29,8	74	78	SW 2	SW 3	4	8	1,2	dans la journée du 3 et la matinée du 4.
5	61,8	60,1	24,5	26,8	23,3	29,2	83	76	SW 3	SW 2	10	9	4,8	dans la journée du 4, la nuit du 4 au 5 et la mat.
6	*60,2	58,8	24,6	25,2	22,7	29,0	84	89	SW 3	SW 2	10	10	.	
7	57,0	55,6	26,8	25,0	24,2	29,6	74	89	SW 2	S 1	10	10	52,2	dans la nuit du 6 au 7 et la matinée.
8	54,1	54,2	25,5	29,9	22,5	32,0	91	64	SW 1	E 1	10	10	9,2	dans la journée du 7 et dans la nuit du 7 au 8.
9	58,1	57,8	29,4	30,0	23,6	32,7	74	65	E 1	N 2	4	6	.	
10	59,5	57,9	28,3	28,8	23,7	31,2	75	77	E 1	SW 2	3	2	.	
11	59,2	57,6	26,9	27,4	23,0	30,5	71	63	SW 1	SW 2	4	2	.	
12	58,2	56,7	28,2	28,4	23,6	31,2	65	67	SW 1	SW 1	2	2	1,0	dans la nuit du 11 au 12.
13	58,1	56,7	26,7	29,6	23,4	30,6	81	64	E 1	NW 1	5	3	.	
14	57,8	56,7	28,4	28,1	22,3	31,0	70	69	E 1	E 1	2	10	.	
15	59,0	57,9	26,5	29,0	22,0	31,0	72	60	SW 1	W 1	5	5	.	
16	58,9	57,6	26,8	27,2	22,8	31,0	69	66	NW 2	SW 4	2	3	.	
17	60,0	57,8	26,8	27,0	22,2	28,2	67	66	SW 2	SW 3	3	1	0,2	dans la matinée.
18	59,2	57,7	27,2	27,6	22,8	29,0	64	67	SE 2	SE 2	5	3	.	
19	59,0	58,0	25,2	25,4	23,8	30,0	84	87	E 3	SE 2	8	9	12,4	dans la matinée.
20	58,2	57,0	26,8	25,0	23,8	29,0	77	85	SE 3	SE 2	3	8	7,2	dans la nuit du 19 au 20.
21	57,0	55,9	26,4	26,6	23,0	30,2	72	71	E 2	E 3	2	6	1,1	dans la journée du 20 et la nuit du 20 au 21.
22	56,9	57,8	26,9	26,2	22,2	29,2	70	74	E 7	SE 2	4	2	.	
23	59,8	56,8	26,6	27,8	21,8	29,0	67	63	E 2	E 3	8	5	.	
24	58,2	59,2	26,6	26,5	21,2	29,0	61	60	E 2	SE 4	4	2	.	
25	59,2	60,8	26,8	28,2	22,4	29,6	67	54	NE 3	E 2	2	1	.	
26	58,4	61,0	26,6	29,0	21,8	29,6	72	46	E 2	SE 2	1	2	.	
27	61,8	61,4	27,5	26,0	22,4	31,0	63	75	E 2	E 4	5	5	.	
28	58,0	56,0	28,4	29,2	21,8	31,8	67	64	W 1	S 2	1	2	.	
29	56,8	56,2	28,8	25,2	22,0	31,6	57	80	S 1	SE 5	6	10	2,5	dans la nuit du 28 au 29.
30	59,6	58,0	23,0	25,0	22,8	31,4	97	85	SE 6	E 5	10	10	.	
31	60,1	59,0	24,7	25,6	22,8	30,0	84	81	E 5	E 5	10	10	16,3	dans la nuit du 30 au 31 et la journée.
Moy.	59,06	58,11	26,59	27,26	22,84	30,25	73,6	70,0	2,3	2,5	5,2	5,5	108,1	

Avril 1913. **NOUMÉA (Nouvelle-Calédonie).**

Longitude 164°7′ E. — Latitude 22°16′ S. — Altitude 9m.

M. VERGNES, Pharmacien-Major de 2e classe. Cg = — 1mm,41

DATES.	PRESSION (700 +) (1).		TEMPÉRATURE.				HUMIDITÉ relative.		VENT. Direct. et force (2)		NÉBULOSITÉ.		PLUIE (3).	REMARQUES.
	9h	15h	9h	15h	Min.	Max.	9h	15h	9h	15h	9h	15h		
1	58,9	57,3	25,0	26,7	23,4	29,8	92	81	E 2	SE 5	9	6	9,0	fine dans la matinée.
2	57,8	55,8	26,4	27,4	23,9	30,1	87	76	E 3	E 2	8	9	10,4	abondante dans la nuit du 1er au 2.
3	59,0	56,7	27,0	27,7	22,8	32,2	83	73	NE 1	E 5	8	7	.	
4	61,0	58,0	27,2	27,0	24,0	32,2	77	81	E 2	E 5	1	3	.	
5	57,9	56,9	27,0	28,8	24,2	32,4	85	74	E 1	E 2	4	8	.	
6	57,0	58,6	26,4	28,9	24,8	33,0	83	69	SE 2	E 2	9	9	.	
7	57,1	56,8	26,2	28,2	23,8	30,2	89	69	S 1	S 1	10	9	0,2	fine et par rafales dans la nuit du 6 au 7.
8	57,1	56,6	27,0	29,0	22,6	29,8	74	69	S 1	S 2	10	9	.	
9	57,2	56,6	26,0	28,0	23,0	29,0	76	76	E 1	SE 1	10	8	19,6	par gros grains dans la nuit du 8 au 9.
10	58,0	57,0	26,2	26,6	22,0	28,8	68	71	SE 2	E 3	9	8	2,2	fine par rafales dans la journée du 9.
11	57,5	57,2	23,0	23,0	22,0	26,8	90	83	SE 4	E 3	10	10	.	
12	61,3	58,2	23,8	23,4	21,8	27,0	85	93	SE 2	E 6	9	10	.	
13	60,1	58,2	26,0	23,4	23,0	28,2	76	90	E 2	E 6	1	10	.	
14	58,1	58,8	25,4	25,2	21,8	30,0	85	82	E 6	E 2	10	9	0,4	fine dans la nuit du 13 au 14.
15	61,0	58,9	25,2	27,0	22,0	28,0	68	64	E 2	E 2	2	2	.	
16	59,2	58,0	26,0	27,5	22,4	29,4	72	60	SE 2	SE 2	4	3	.	
17	60,1	59,6	23,0	27,0	22,2	29,4	73	56	SE 3	S 2	8	4	2,1	fine et par rafales dans la matinée.
18	60,2	61,0	24,6	27,0	22,0	29,2	73	61	E 4	E 4	6	2	13,0	par gros grains dans la nuit du 17 au 18.
19	61,3	59,2	24,8	26,8	20,4	29,2	70	71	E 1	E 2	5	10	4,6	fine et par rafales.
20	61,1	61,0	24,2	26,8	20,2	28,4	97	71	E 1	E 1	10	3	2,5	fine dans la journée du 19, la nuit et la matinée.
21	61,2	59,0	26,0	27,8	22,8	29,8	92	72	W 2	E 1	4	10	.	
22	60,0	59,9	28,0	28,2	23,0	29,8	76	63	E 1	E 1	6	4	.	
23	61,0	59,8	28,0	28,6	22,2	30,2	76	60	E 1	SE 1	4	3	.	
24	61,0	56,8	25,8	28,0	22,8	30,4	84	76	SE 1	W 1	4	6	.	
25	61,0	57,5	27,6	29,6	23,8	31,2	72	62	E 1	E 2	1	2	.	
26	58,8	59,7	28,0	28,8	24,0	31,4	70	63	E 1	E 2	1	1	.	
27	58,8	57,0	27,4	28,4	24,0	31,4	74	61	SE 3	E 4	3	3	.	
28	61,0	57,8	25,4	26,0	24,5	31,8	81	76	SE 4	SE 5	3	3	.	
29	62,1	60,9	24,2	27,9	22,8	30,2	68	72	E 1	E 1	4	4	.	
30	59,2	57,0	24,2	25,2	21,0	29,0	71	52	E 1	SE 2	2	2	.	
Moy.	59,50	58,19	25,83	27,13	22,74	29,94	78,9	70,9	2,0	2,6	5,8	5,9	64,0	

(1) Les pressions barométriques paraissent douteuses et sont données sous réserves (2) La force du vent est exprimée de 0 à 12.

(3) La pluie est mesurée le matin à 9h et inscrite à la date de ce même jour.

Mai 1913.

NOUMÉA (Nouvelle-Calédonie).

Longitude 164° 7′ E. — Latitude 22° 16′ S. — Altitude 9m.

M. VERGNES, Pharmacien-Major de 2me classe. Cg = — 1mm,41

DATES.	PRESSION (700 +) (1)		TEMPÉRATURE.				HUMIDITÉ relative.		VENT. Direct. et force (2).		NÉBULOSITÉ.		PLUIE (3).	REMARQUES.
	9h	15h	9h	15h	Min.	Max.	9h	15h	9h	15h	9h	15h		
1	61,2	59,0	23,8	24,6	21,0	27,8	85	93	SE 2	S 2	2	2	.	
2	60,3	59,1	24,0	24,8	19,8	27,0	83	54	S 2	S 2	4	6	.	
3	61,3	61,0	23,0	24,5	19,2	26,0	59	63	S 2	S 2	6	5	.	
4	60,3	61,0	22,8	26,4	18,8	27,8	70	54	S 0	S 1	8	6	.	
5	59,3	58,0	24,0	25,0	17,6	27,6	62	48	SW 2	SW 1	0	1	.	
6	61,3	60,6	25,0	26,0	18,8	29,2	60	56	W 0	W 0	4	4	.	
7	60,3	59,1	24,8	24,8	20,8	29,0	71	73	E 2	SE 2	6	6	.	
8	59,0	56,5	26,2	27,0	19,2	29,4	54	59	S 1	SE 1	1	1	8,4	rafales et petits grains dans la nuit du 7 au 8.
9	58,3	58,2	25,0	26,2	21,0	28,0	62	53	W 2	SW 1	4	10	6,4	rafales dans la matinée.
10	61,2	59,8	24,8	27,5	20,8	28,8	64	54	E 2	E 2	2	3	.	
11	63,3	61,2	23,8	24,0	18,6	28,2	69	63	SW 2	W 2	8	10	.	
12	64,2	62,1	23,8	24,2	20,0	28,0	62	67	SE 2	E 2	4	4	.	
13	61,6	59,9	20,0	22,6	18,0	28,2	64	76	SE 2	SE 2	8	8	.	
14	60,2	58,9	25,2	26,8	19,8	30,4	73	67	W 0	E 1	6	8	.	par petits grains dans la journée du 14.
15	60,0	57,9	26,0	27,2	21,2	28,2	63	64	W 0	W 0	10	8	7,2	
16	61,2	61,8	24,8	25,8	19,8	28,0	76	72	W 2	W 1	10	10	.	
17	60,9	59,2	25,0	26,8	19,0	28,8	61	59	W 1	W 1	2	2	.	
18	60,2	57,9	24,8	26,4	20,2	28,2	65	67	E 1	S 1	4	6	.	
19	59,9	58,4	22,2	26,8	20,0	28,2	71	52	SW 2	SW 2	8	6	.	
20	59,6	60,2	22,2	27,0	20,0	28,0	70	57	SW 2	SW 1	2	2	.	
21	63,5	63,7	23,0	26,8	16,8	28,0	67	52	W 0	E 1	8	8	11,5	dans la nuit du 20 au 21.
22	64,5	60,0	20,6	24,4	19,0	28,2	78	66	E 2	E 2	10	10	0,5	dans la matinée.
23	61,5	62,3	23,0	22,4	19,2	28,0	72	63	E 2	E 5	6	9	.	
24	63,3	62,1	23,0	24,0	19,6	28,2	73	68	SE 2	S 2	6	6	.	
25	62,3	63,6	24,8	25,2	19,8	28,8	64	66	E 1	E 2	4	4	.	
26	63,3	63,9	23,0	24,2	19,8	29,2	75	75	E 2	E 2	1	1	.	
27	63,5	62,8	23,0	25,2	20,3	29,1	76	70	E 1	E 1	2	2	.	
28	63,3	62,6	24,0	28,2	19,8	30,0	88	63	E 1	SE 2	2	3	.	
29	64,3	61,6	23,8	30,2	20,2	30,4	70	76	E 1	E 2	1	2	.	
30	64,2	61,6	27,0	29,8	21,2	30,4	54	53	E 2	E 2	2	2	.	
31	60,3	60,6	24,0	25,6	20,0	30,2	68	40	E 5	E 2	4	3	.	
Moy.	61,54	60,47	23,88	25,82	19,65	28,56	68,7	62,7	1,5	1,6	4,7	5,1	34,0	

Juin 1913.

NOUMÉA (Nouvelle-Calédonie).

Longitude 164° 7′ E. — Latitude 22° 16′ S. — Altitude 9m.

M. VERGNES, Pharmacien-Major de 2e classe. Cg = — 1mm,41

DATES.	PRESSION (700 +) (1).		TEMPÉRATURE.				HUMIDITÉ relative.		VENT. Direct. et force (2).		NÉBULOSITÉ.		PLUIE (3).	REMARQUES.
	9h	15h	9h	15h	Min.	Max.	9h	15h	9h	15h	9h	15h		
1	62,2	60,9	24,2	25,0	18,8	28,2	69	67	E 1	NE 1	2	5	.	
2	59,5	62,1	22,8	23,6	19,8	27,2	70	63	SW 1	SW 1	6	5	.	
3	64,0	61,2	23,4	24,3	19,2	26,8	64	62	SW 1	SW 1	1	1	.	
4	62,7	61,3	22,7	21,5	20,0	24,6	72	81	SW 1	SW 1	6	10	13,4	dans l'après-midi du 3 et la nuit du 3 au 4.
5	64,6	63,2	20,2	22,0	17,8	24,6	85	61	SW 1	SW 2	7	5	0,4	légère dans la nuit du 4 au 5 et la matinée.
6	65,4	64,0	21,1	21,8	18,4	23,4	87	84	SW 1	SW 2	7	6	1,2	légers grains dans la n. du 5 au 6 et la matinée.
7	65,5	64,1	21,4	23,2	19,6	25,6	82	66	SW 2	SW 3	5	4	.	
8	67,6	65,3	21,4	22,4	18,6	24,0	68	53	SW 1	SW 2	7	6	0,2	légère dans la matinée.
9	66,9	64,5	20,2	22,5	18,4	24,8	82	99	SW 2	NW 2	6	10	0,2	légère dans la nuit.
10	65,7	63,7	20,7	21,1	18,6	22,0	67	53	SW 2	SW 2	10	10	.	
11	64,3	63,4	20,7	22,2	17,0	24,0	57	60	SW 1	SW 1	6	10	.	
12	64,2	61,1	20,6	22,8	18,0	26,0	78	67	SW 1	SW 2	8	10	.	
13	64,3	62,0	22,8	26,7	19,6	28,0	74	58	SW 1	SW 1	4	3	.	
14	65,3	57,0	23,4	24,6	20,2	27,0	70	64	SW 1	SW 3	2	2	.	
15	64,2	62,1	23,7	24,8	20,0	27,0	73	76	SW 1	SW 1	8	4	.	
16	64,3	62,3	22,2	25,0	18,4	27,2	82	71	SW 1	S 1	3	4	.	
17	64,3	63,2	23,0	21,6	19,6	26,0	71	87	SW 1	SW 1	2	6	1,2	dans la nuit du 16 au 17 et la journée.
18	64,4	62,5	20,4	21,5	19,4	25,0	87	88	SW 2	SW 2	10	10	3,2	légers grains dans la n. du 17-18 et la matinée.
19	62,6	59,5	22,0	26,4	19,0	28,2	83	56	SW 1	SW 1	10	6	1,3	par rafales dans la nuit du 18-19 et la matinée.
20	61,9	61,8	21,2	19,0	20,0	22,6	86	94	W 3	SW 1	10	10	8,2	par gros grains dans la nuit du 19 au 20.
21	65,7	65,5	20,4	21,0	18,5	24,4	61	62	SW 3	SW 2	7	4	.	
22	66,6	65,1	21,2	20,3	18,6	22,0	61	60	SW 5	SW 4	8	10	4,3	par rafales dans la nuit et la journée.
23	66,3	64,7	18,2	21,0	16,8	23,0	86	57	SW 4	SW 3	8	7	.	
24	66,2	63,6	20,0	21,2	17,5	22,9	67	61	SW 4	SW 3	9	10	.	
25	66,6	64,5	21,2	21,2	17,4	25,0	59	61	SW 2	SW 3	7	10	.	
26	65,9	63,5	20,2	25,8	18,0	26,2	68	54	SW 3	SW 2	8	7	.	
27	65,2	62,6	22,3	23,2	17,8	27,2	70	55	SW 1	SW 1	2	3	.	
28	63,9	62,0	22,8	24,6	17,2	26,8	72	67	E 1	E — 1	2	1	.	
29	63,3	62,1	22,8	23,4	17,8	27,0	74	77	E 1	NE 2	4	8	.	
30	64,6	64,1	20,8	20,5	19,0	24,6	68	57	SW 2	SW 2	8	6	.	
Moy.	64,61	62,76	21,60	22,81	18,63	25,38	73,1	67,4	1,7	1,8	6,1	6,4	33,6	

(1) Les pressions barométriques paraissent douteuses et sont données sous réserves. (2) La force du vent est exprimée de 0 à 12.

(3) La pluie est mesurée le matin à 9h et inscrite à la date de ce même jour.

Juillet 1913. **NOUMÉA (Nouvelle-Calédonie).**

Longitude 164° 7′ E. — Latitude 22° 16′ S. — Altitude 9m.

M. VERGNES, Pharmacien-Major de 2e classe. Cg = − 1mm,41

DATES.	PRESSION (700 +) (1).		TEMPÉRATURE.				HUMIDITÉ relative.		VENT. Direct. et force (2).				NÉBULOSITÉ.		PLUIE (3).	REMARQUES.
	9h	15h	9h	15h	Min.	Max.	9h	15h	9h		15h		9h	15h		
1	63,5	59,3	22,0	24,0	22,0	29,4	66	83	W	1	W	1	8	10	.	
2	60,3	62,1	23,6	26,8	20,0	29,0	78	64	W	1	E	2	2	3	.	
3	60,6	61,4	22,2	26,2	20,0	29,6	81	63	W	1	W	1	2	4	2,1	dans la nuit du 2 au 3 par petits grains.
4	60,6	61,8	18,6	27,4	18,2	29,2	94	61	N	1	N	1	5	5	4,3	dans la matinée.
5	59,3	61,2	22,4	23,0	19,2	24,0	73	67	W	4	W	4	10	6	3,0	dans la journée du 4 et matinée du 5.
6	57,7	55,3	18,8	20,2	16,0	22,0	74	80	S	8	S	8	2	2	4,3	dans la nuit du 5 au 6.
7	63,7	62,3	19,2	21,8	17,0	23,6	64	66	N	3	N	2	4	6	18,2	dans la nuit du 6 au 7 et la matinée.
8	62,8	61,8	18,0	22,4	16,2	23,6	84	71	E	3	E	2	6	8	10,1	dans la journée du 7 et matinée du 8.
9	62,8	61,5	20,4	23,6	17,4	24,0	60	69	SE	3	SE	3	7	8	.	
10	61,7	63,5	20,0	22,0	17,0	23,0	73	74	N	2	N	3	6	8	.	
11	61,6	63,3	19,0	22,0	16,0	22,8	81	73	E	2	E	3	3	5	0,2	dans la nuit du 10 au 11 par petits grains.
12	61,5	60,2	19,8	22,4	16,8	22,8	76	78	E	2	E	2	6	6	.	
13	61,7	60,3	18,8	23,0	18,0	25,2	77	73	E	2	E	2	6	6	.	
14	61,8	59,6	23,0	24,8	17,8	25,2	68	49	E	2	SE	2	5	6	8,2	dans la n. du 13 au 14 par rafales et gros grains.
15	60,7	59,8	20,0	21,0	17,8	22,2	80	84	E	2	NE	2	9	10	53,2	dans la journée du 14 et la matinée du 15.
16	56,7	57,3	19,0	21,0	17,0	21,8	79	77	N	4	N	6	10	10	86,0	dans la nuit du 15 au 16 et la matinée.
17	57,6	58,2	22,8	24,0	17,2	24,0	76	77	N	3	N	3	2	2	.	
18	57,6	59,3	22,0	24,0	20,0	24,0	74	69	NE	2	N	2	6	8	.	
19	59,3	60,2	21,0	23,8	17,8	27,0	84	69	NE	2	N	4	3	3	12,4	dans la n. du 18 au 19 par rafales et gros grains.
20	58,8	60.2	19,0	23,0	16,4	24,0	90	76	N	2	E	2	6	4	.	
21	60,7	61,1	20,2	22,8	16,8	24,0	94	79	E	2	E	2	4	4	.	
22	62,8	61,5	19,0	23,0	19,2	23,0	94	83	N	2	N	2	2	2	.	
23	62,6	62,0	21,8	24,0	18,4	25,2	86	69	SE	2	SE	2	2	2	.	
24	59,7	61,6	20,2	22,6	15,0	24,0	94	78	E	2	E	2	2	2	1,9	petits grains dans la nuit du 23 au 24.
25	60,8	58,3	20,0	24,8	16,0	26,0	91	62	SE	2	E	2	2	2	.	
26	64,8	62,6	21,0	23,4	17,0	24,2	65	71	E	2	E	2	2	2	.	
27	62,6	63,3	21,2	22,0	16,2	24,8	86	82	E	2	E	2	4	4	.	
28	62,6	63,5	21,2	24,2	18,8	26,2	80	75	E	2	E	2	2	2	.	
29	62,9	63,5	22,0	24,8	19,2	26,4	74	71	E	2	E	2	2	2	.	
30	63,7	62,3	23,0	25,2	19,8	25,8	83	74	E	2	E	2	2	2	5,2	par rafales dans la nuit.
31	63,6	61,2	22,0	26,4	19,8	27,4	81	61	N	2	N	2	2	2	.	
Moy.	61,20	60,95	20,68	23,54	17,87	24,95	79,4	71,9	2,3		2,5		4,3	4,7	209,1	

Août 1913. **NOUMÉA (Nouvelle-Calédonie).**

Longitude 164° 7′ E. — Latitude 22° 16′ S. — Altitude 9m.

M. VERGNES, Pharmacien-Major de 2e classe. Cg = − 1mm,41

DATES.	PRESSION (700 +) (1).		TEMPÉRATURE.				HUMIDITÉ relative.		VENT. Direct. et force (2).				NÉBULOSITÉ.		PLUIE (3).	REMARQUES.
	9h	15h	9h	15h	Min.	Max.	9h	15h	9h		15h		9h	15h		
1	58,5	57,5	21,4	21,2	19,5	28,3	87	86	E	1	SW	2	10	10	49,0	dans la matinée.
2	61,6	60,2	21,0	21,4	17,5	28,3	80	79	E	1	E	2	2	4	5,6	dans la nuit du 1er au 2.
3	60,8	59,1	19,4	20,4	15,0	28,2	78	78	E	3	E	2	1	3	.	
4	60,1	58,7	20,8	24,0	16,8	27,2	85	68	W	1	W	2	2	3	.	
5	60,6	59,5	21,0	21,0	18,2	28,2	89	82	NE	1	W	6	6	10	.	
6	60,8	58,3	18,6	19,0	17,5	27,3	91	92	E	1	E	2	9	10	18,0	dans la nuit du 5 au 6 et la matinée.
7	62,2	58,9	19,6	20,6	16,4	28,2	63	61	E	5	E	5	5	3	.	
8	62,7	58,7	20,0	23,0	17,0	28,2	70	59	E	4	E	5	6	1	.	
9	60,7	58,2	20,0	21,4	17,0	28,4	66	65	SE	1	SW	3	9	7	.	
10	59,6	57,3	21,0	22,0	18,0	29,0	67	77	SW	3	SW	2	5	2	.	
11	57,5	55,3	23,6	20,2	17,4	29,2	78	91	SW	1	SW	5	5	10	.	
12	57,7	54,1	20,0	22,0	17,0	29,0	56	61	W	3	W	2	5	2	7,8	dans la journée du 11 et la nuit du 11 au 12.
13	55,8	53,3	20,0	22,4	15,8	29,2	68	56	SW	2	W	3	5	3	.	
14	53,5	52,5	17,6	20,2	14,4	29,0	86	70	SW	3	W	4	4	8	5,0	dans la matinée.
15	54,8	56,4	19,6	21,2	17,0	28,0	56	65	W	5	W	5	4	3	4,5	dans la nuit du 14 au 15.
16	55,7	58,3	20,0	22,4	18,0	25,0	81	82	W	4	W	3	9	5	10,2	dans la nuit du 15 au 16.
17	61,6	62,2	21,2	24,0	15,4	24,0	65	83	E	3	E	3	4	4	.	
18	59,8	60,5	19,2	20,4	15,4	24,2	83	89	N	1	W	3	5	8	.	
19	58,7	58,0	20,6	21,0	15,2	24,4	73	77	SW	4	SW	2	5	9	.	
20	59,3	61,5	19,6	22,0	15,0	24,4	96	82	SW	2	SW	3	5	5	11,3	dans la journée du 19.
21	59,6	57,5	20,0	23,4	16,0	25,0	91	62	W	1	W	3	4	4	.	
22	57,7	56,4	21,2	22,2	17,4	25,0	65	66	N	3	W	5	8	8	.	
23	58,8	60,3	17,4	19,0	17,0	25,4	84	81	E	2	SW	4	10	8	22,0	dans la matinée.
24	58,7	61,2	18,0	20,0	18,0	26,4	80	81	SW	4	SW	3	7	4	.	
25	61,7	59,5	21,4	22,2	15,0	25,8	57	55	SW	2	SW	4	2	8	.	
26	60,8	57,5	20,4	24,0	15,4	25,6	71	68	SW	2	SW	2	7	5	.	
27	59,7	58,3	21,0	25,0	18,0	26,0	57	76	SW	3	SW	4	5	5	.	
28	60,7	61,3	21,0	24,0	16,5	25,5	57	75	SE	3	SE	3	5	5	.	
29	60,7	61,3	21,2	21,6	16,0	26,0	57	61	SE	3	SE	4	3	1	.	
30	59,8	57,5	17,8	20,0	14,5	25,5	82	81	SE	1	SE	1	10	4	2,1	dans la matinée.
31	58,8	57,5	20,0	23,0	17,0	27,0	81	83	SE	4	SE	3	5	4	.	
Moy.	59,32	58,28	20,19	21,75	16,59	26,80	74,3	73,9	2,5		3,2		5,5	5,4	135,5	

(1) Les pressions barométriques paraissent douteuses et sont données sous réserves. (2) La force du vent est exprimée de 0 à 12.

(3) La pluie est totalisée le matin à 9h et inscrite à la date de ce même jour.

Septembre 1913.

NOUMÉA (Nouvelle-Calédonie).

Longitude 164° 7′ E. — Latitude 22° 16′ S. — Altitude 9m.

M. VERGNES, Pharmacien-Major de 2e classe.

Cg = — 1mm,41

DATES.	PRESSION (700 +) (1).		TEMPÉRATURE.				HUMIDITÉ relative.		VENT. Direct. et force (2).				NÉBULOSITÉ.		PLUIE (3).	REMARQUES.
	9h	15h	9h	15h	Min.	Max.	9h	15h	9h		15h		9h	15h		
1	63,6	57,5	21,2	22,6	18,5	28,3	57	73	E	2	SE	4	2	2	.	
2	60,6	58,4	20,8	22,2	14,0	24,0	68	65	SE	2	SE	2	8	4	.	
3	62,7	61,4	20,0	20,6	18,5	23,1	76	70	E	4	SE	5	9	9	2,1	dans la nuit du 2 au 3.
4	62,6	61,3	20,2	21,2	17,0	24,0	73	80	SE	1	SE	5	9	8	0,4	dans la nuit du 3 au 4.
5	60,2	57,2	22,0	22,4	17,6	24,0	74	89	E	3	E	2	1	1	.	
6	58,5	59,5	22,4	23,4	18,0	27,0	82	81	E	1	W	3	5	9	.	
7	61,1	59,6	18,4	21,0	18,4	27,1	96	82	NE	4	NE	3	10	8	15,0	dans la nuit du 6 au 7 et la matinée.
8	60,8	59,8	18,4	19,2	18,0	27,0	90	88	E	3	E	5	10	10	6,0	dans la matinée.
9	59,7	57,7	19,0	19,4	18,4	26,0	88	94	E	3	E	5	10	10	24,0	dans la journée du 8 et la nuit du 8 au 9.
10	57,7	59,5	20,0	22,0	17,4	28,0	98	82	E	4	E	4	10	9	10,3	dans la journée du 9 et la nuit du 9 au 10.
11	57,6	56,9	21,8	22,0	18,5	27,1	84	76	E	5	E	5	9	9	.	
12	59,7	58,0	20,6	21,2	17,5	27,3	73	61	E	4	E	4	4	5	3,8	dans la nuit du 11 au 12.
13	59,7	58,3	21,4	22,8	17,0	27,0	72	68	E	5	E	4	5	8	.	
14	60,6	59,5	21,8	22,0	18,0	27,0	74	82	E	3	E	2	4	3	.	
15	61,6	59,2	22,4	24,4	19,0	27,4	73	82	E	4	E	4	3	3	.	
16	60,4	58,2	23,4	23,2	17,5	27,3	83	70	SE	2	SE	4	3	6	.	
17	60,4	59,3	22,6	22,4	17,5	28,3	89	82	SE	3	E	1	6	8	.	
18	61,3	59,2	24,0	22,4	18,2	29,0	68	86	SE	4	SE	4	5	3	.	
19	62,5	61,3	21,4	23,4	18,5	28,3	76	88	E	4	E	5	3	8	.	
20	62,6	60,3	20,8	22,4	19,0	28,0	70	74	SE	3	SE	4	10	9	1,8	dans la nuit.
21	59,6	58,5	20,6	22,4	18,0	28,6	77	73	E	3	SE	3	8	7	4,8	dans la nuit.
22	57,4	55,3	23,8	25,6	19,0	29,6	80	60	E	2	E	1	8	9	.	
23	56,5	56,9	22,0	23,2	18,5	29,3	84	90	E	1	E	2	9	10	.	
24	57,6	59,3	22,0	24,2	17,0	29,0	77	76	W	1	W	3	1	3	31,8	dans la nuit et la journée.
25	59,5	58,4	22,0	23,4	19,0	29,0	79	81	W	1	W	2	5	5	.	
26	59,6	57,3	21,4	22,6	17,0	28,0	73	79	W	1	W	2	4	5	.	
27	60,7	58,3	22,4	22,8	17,0	28,0	70	77	E	1	E	3	9	1	.	
28	60,6	59,0	21,8	23,2	18,0	29,0	81	75	E	1	E	4	3	5	.	
29	60,6	59,0	21,8	23,2	18,0	29,0	81	75	E	2	E	3	4	6	.	
30	60,7	57,3	22,4	24,4	17,5	28,3	81	75	SE	3	SE	4	2	3	.	
Moy.	60,22	58,71	21,43	22,51	17,85	27,43	78,2	77,8	2,7		3,4		6,0	6,2	100,0	

Octobre 1913.

NOUMÉA (Nouvelle-Calédonie).

Longitude 164° 7′ E. — Latitude 22° 16′ S. — Altitude 9m.

M. VERGNES, Pharmacien-Major de 2e classe.

Cg = — 1mm,41

DATES.	PRESSION (700 +) (1).		TEMPÉRATURE.				HUMIDITÉ relative.		VENT. Direct. et force (2).				NÉBULOSITÉ.		PLUIE (3).	REMARQUES.
	9h	15h	9h	15h	Min.	Max.	9h	15h	9h		15h		9h	15h		
1	55,5	52,3	22,8	24,6	18,0	28,6	79	73	W	1	W	3	2	3	11,2	dans la nuit.
2	57,5	57,2	23,0	24,4	19,5	29,1	75	70	W	1	SW	2	6	6	.	
3	60,0	58,3	22,2	22,6	18,8	29,0	82	70	E	5	E	5	6	3	6,3	dans la nuit du 2 au 3.
4	59,6	57,5	21,6	21,8	17,0	28,0	72	69	E	4	E	5	8	9	.	
5	58,5	57,3	22,4	23,8	19,4	28,0	73	70	E	3	E	4	5	6	.	
6	59,6	58,3	22,2	22,6	18,8	29,0	82	70	SW	2	SW	3	4	5	.	
7	60,3	59,2	23,4	23,2	19,0	28,6	73	75	E	3	E	5	1	2	.	
8	60,5	58,3	23,0	22,6	18,0	28,4	70	70	SE	3	SE	5	3	2	.	
9	59,5	57,2	22,6	23,8	17,6	27,6	73	70	E	3	E	4	2	3	.	
10	60,3	59,3	23,4	23,2	19,0	28,6	73	75	E	2	E	3	3	3	.	
11	58,4	58,2	23,0	22,8	18,0	29,0	75	68	E	2	E	5	4	5	3,5	dans la matinée.
12	61,5	59,3	21,0	23,2	19,0	28,0	62	74	E	1	E	3	9	8	.	
13	59,1	57,3	21,2	24,0	18,5	28,1	64	75	E	4	E	5	9	7	.	
14	60,3	57,2	23,0	22,8	18,0	29,0	75	68	E	5	E	4	8	5	.	
15	57,5	55,2	22,4	23,3	17,5	28,1	82	73	E	5	E	5	9	8	.	
16	55,7	53,1	24,2	28,6	19,8	29,2	71	63	E	3	SW	2	1	2	.	
17	55,5	55,2	24,4	25,2	19,4	30,0	75	74	SW	1	N	2	1	3	.	
18	57,3	54,4	22,4	24,4	19,0	30,0	78	88	SE	3	SE	3	8	7	.	
19	57,5	56,2	23,4	23,3	17,4	28,0	80	72	SE	2	SE	4	5	8	.	
20	61,5	59,3	22,4	23,2	17,6	28,4	62	74	E	4	E	5	5	8	.	
21	62,5	59,2	22,2	24,4	17,6	28,0	76	88	SE	4	SE	5	7	5	6,4	dans la nuit du 20 au 21.
22	62,5	57,3	23,0	23,3	17,6	28,4	57	73	SE	2	SE	5	6	3	.	
23	61,5	57,2	23,8	25,4	18,0	28,2	78	59	E	1	E	1	6	6	.	
24	62,4	60,3	23,6	24,3	19,0	29,0	73	74	E	2	E	4	4	5	.	
25	61,5	57,3	22,2	24,5	19,0	28,4	81	74	E	4	E	4	1	1	3,5	dans la nuit du 24 au 25.
26	58,2	56,1	26,4	25,0	20,0	30,0	68	68	E	2	E	4	1	1	.	
27	61,5	59,2	23,6	24,3	19,0	29,0	73	74	E	2	E	3	6	6	.	
28	58,1	56,1	27,4	24,3	18,5	28,1	62	74	SE	2	E	4	1	3	.	
29	56,2	54,5	26,0	27,4	20,0	30,0	76	65	W	1	E	2	4	2	.	
30	56,2	55,0	26,6	27,0	19,5	29,1	63	70	W	2	SW	1	3	5	.	
31	56,2	55,2	25,6	25,4	19,5	29,3	73	74	W	1	SW	2	1	3	.	
Moy.	59,11	57,02	23,37	24,15	18,61	28,72	72,8	72,1	2,6		3,6		4,5	4,6	30,9	

(1) Les pressions barométriques paraissent douteuses et sont données sous réserves.

(2) La force du vent est exprimée de 0 à 12.

(3) La pluie est totalisée le matin à 9h et inscrite à la date de ce même jour.

Novembre 1913. **NOUMÉA (Nouvelle-Calédonie).**

Longitude 164° 7′ E. — Latitude 22° 16′ S. — Altitude 9m.

M. VERGNES, Pharmacien-Major de 2e classe. $Cg = -1^{mm},41$

DATES.	PRESSION (700 +) (1).		TEMPÉRATURE.				HUMIDITÉ relative.		VENT. Direct. et force (2).		NÉBULOSITÉ.		PLUIE (3).	REMARQUES.
	9h	15h	9h	15h	Min.	Max.	9h	15h	9h	15h	9h	15h		
1	56,2	55,1	25,0	27,0	19,0	29,0	76	70	SW 1	W 3	5	8	.	
2	57,1	56,0	24,0	26,4	18,8	29,2	75	68	SW 2	SW 4	2	3	.	
3	57,7	56,1	24,2	24,0	19,8	28,6	75	68	SW 3	E 4	7	3	.	
4	57,3	55,1	24,6	26,8	19,0	28,8	65	67	SE 1	SE 2	4	2	.	
5	55,3	54,1	25,2	26,8	19,0	28,6	68	64	W 1	S 1	1	1	.	
6	57,2	55,0	26,4	27,2	19,0	28,8	67	69	W 1	S 2	1	1	.	
7	56,1	54,0	26,6	27,8	19,6	28,2	70	63	E 2	E 1	3	3	.	
8	57,3	55,1	24,2	24,0	19,8	28,6	75	68	E 2	E 2	7	3	.	
9	54,4	53,1	22,8	26,6	19,0	28,2	84	65	NW 1	E 2	8	6	14,5	●
10	55,2	54,1	25,2	26,8	19,6	28,6	68	64	E 2	E 3	5	6	.	
11	57,3	56,0	23,6	27,4	19,8	28,4	60	67	E 1	E 2	8	4	.	
12	56,3	54,1	24,6	26,8	19,4	28,6	73	64	E 2	E 1	5	4	.	
13	57,5	55,0	24,6	25,0	19,0	28,6	74	68	E 2	E 2	5	6	.	
14	54,3	53,0	26,4	29,4	18,4	29,4	60	45	W 1	E 4	1	3	.	
15	56,3	55,0	25,4	28,3	19,6	28,8	61	56	E 2	E 3	2	4	.	
16	55,3	53,0	26,6	26,4	18,8	29,0	61	61	E 2	E 4	2	4	.	
17	54,7	53,5	23,6	29,6	22,0	30,0	66	51	E 3	E 5	9	4	.	
18	55,3	54,1	25,4	27,4	18,5	29,3	60	49	E 1	E 3	1	2	.	
19	53,3	52,1	26,6	26,4	18,0	28,0	62	67	W 1	W 1	1	1	.	
20	53,8	52,1	25,4	27,4	18,5	28,1	59	63	W 1	W 1	1	1	.	
21	54,1	54,0	26,6	25,0	19,4	29,0	77	76	W 1	E 3	5	9	.	
22	55,1	53,1	26,4	27,6	21,5	29,1	69	67	E 2	E 3	1	1	.	
23	56,2	55,0	25,4	28,3	19,6	28,8	61	56	N 1	N 2	2	4	.	
24	54,2	52,9	27,0	28,6	19,5	31,1	63	72	W 1	W 1	1	4	.	
25	54,1	53,1	26,6	25,0	20,0	31,0	72	76	W 1	W 2	4	4	.	
26	53,1	51,9	27,2	26,6	22,0	31,0	62	70	E 3	E 5	5	5	.	
27	55,1	53,8	26,0	28,6	21,6	30,0	69	60	E 5	E 5	5	6	.	
28	54,2	53,0	25,4	28,3	19,6	28,8	61	56	E 4	E 3	3	3	.	
29	55,1	54,0	25,0	27,2	22,6	31,0	73	70	E 5	E 4	9	8	.	
30	56,1	53,9	26,4	28,2	20,0	30,0	67	64	E 4	E 3	6	5	.	
Moy.	55,51	54,01	25,41	27,03	19,68	29,15	67,8	64,1	2,0	2,7	4,0	3,9	14,5	

Décembre 1913. **NOUMÉA (Nouvelle-Calédonie).**

Longitude 164° 7′ E. — Latitude 22° 16′ S. — Altitude 9m.

M. VERGNES, Pharmacien-Major de 2e classe. $Cg = -1^{mm},41$

DATES.	PRESSION (700 +) (1).		TEMPÉRATURE.				HUMIDITÉ relative.		VENT. Direct. et force (2).		NÉBULOSITÉ.		PLUIE (3).	REMARQUES.
	9h	15h	9h	15h	Min.	Max.	9h	15h	9h	15h	9h	15h		
1	52,6	52,0	26,0	28,2	19,6	30,4	74	63	W 2	W 1	1	1	.	
2	55,0	52,9	26,6	28,6	23,6	30,0	65	60	W 2	W 4	1	2	.	
3	54,1	52,0	26,4	27,0	20,0	30,0	69	77	W 3	W 2	8	9	8,5	● dans la journée.
4	55,3	53,1	26,6	28,0	20,0	31,0	72	70	W 4	W 5	3	4	.	
5	56,2	54,0	25,0	27,0	21,0	29,0	68	70	W 4	W 5	2	4	0,5	● dans la journée.
6	57,3	55,1	25,6	28,0	20,8	30,2	74	70	W 4	W 4	3	3	.	
7	55,1	53,0	26,0	27,4	20,0	31,2	76	67	W 2	W 3	3	4	.	
8	49,1	53,2	26,6	26,4	20,0	29,0	65	75	W 4	W 5	5	10	.	
9	51,2	52,1	25,6	27,0	20,0	29,0	67	56	W 2	W 3	3	2	4,3	● dans la journée.
10	54,2	54,0	26,3	27,1	20,0	29,0	61	58	W 1	W 1	1	1	.	
11	57,2	57,0	25,4	25,3	20,0	29,0	67	68	S 1	W 2	2	2	.	
12	56,2	55,0	25,2	25,2	20,0	29,0	67	70	S 1	S 2	1	3	.	
13	56,2	54,0	26,2	27,0	21,0	29,0	68	70	S 1	E 1	2	1	.	
14	54,1	55,2	27,0	26,3	21,0	29,0	71	82	W 2	W 2	3	2	.	
15	55,1	54,0	25,0	25,1	23,0	29,0	76	68	E 3	E 3	3	1	1,1	● dans la soirée.
16	56,1	54,9	27,4	28,3	21,0	29,0	61	64	SW 1	E 1	1	1	.	
17	56,1	54,9	26,3	28,1	21,0	30,0	68	70	W 1	E 2	1	1	.	
18	57,2	53,9	24,3	27,2	23,0	31,0	83	76	E 3	E 4	6	2	1,0	● dans la journée.
19	56,0	53,6	29,0	30,3	23,0	31,0	60	60	W 1	E 1	1	1	.	
20	54,9	52,9	28,0	30,1	23,0	31,0	66	54	W 1	E 1	1	3	.	
21	56,1	55,0	23,1	24,3	23,0	31,0	77	67	E 4	E 4	8	8	1,1	● dans la nuit.
22	56,2	55,0	23,1	26,0	20,0	31,0	75	62	E 3	E 3	8	6	5,2	● dans la nuit.
23	56,2	54,0	24,4	26,1	21,0	31,0	68	62	E 3	E 3	6	6	.	
24	57,1	55,8	26,1	26,4	21,0	31,0	62	67	E 2	E 3	4	4	.	
25	57,1	54,8	26,1	26,2	22,0	31,0	63	68	E 3	E 3	4	4	.	
26	54,1	51,9	26,1	26,0	22,0	31,0	70	69	E 3	E 4	4	7	.	
27	52,1	51,9	26,2	28,3	22,0	31,0	70	58	E 1	E 3	5	2	.	
28	57,2	51,1	24,4	25,4	22,0	31,0	68	76	E 3	E 3	7	6	1,0	● vers 8h.
29	55,0	53,9	26,1	26,3	22,0	31,0	76	69	E 2	E 3	6	5	.	
30	56,1	55,0	25,2	25,3	22,0	31,0	68	62	E 2	E 2	4	4	.	
31	55,1	54,0	24,3	25,2	21,5	31,0	74	62	E 1	E 2	6	4	2,0	● dans la nuit.
Moy.	55,21	53,85	25,79	26,87	21,27	30,22	69,3	66,8	2,3	2,7	3,6	3,6	24,7	

(1) Les pressions barométriques paraissent douteuses et sont données sous réserves. (2) La force du vent est exprimée de 0 à 12.

(3) La pluie est totalisée le matin à 9h et inscrite à la date de ce même jour.

Janvier 1913.

MAKATEA (Océanie, Iles Touamotou) (1).

Longitude 150°34′ W. — Latitude 15°47′ S. — Altitude 47m.

M. SIMON, Lieutenant de vaisseau en retraite.

Cg = — 1mm,68

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force (2).			NÉBULOSITÉ.			PLUIE.	REMARQUES.
	6h	12h	18h	6h	12h	18h	Min.	Max.	6h	12h	18h	6h	12h	18h	6h	12h	18h		
1	56,8	56,2	56,0	23,2	29,8	26,6	22,0	31,0	91	65	81	E 1	ENE 4	E 2	3	4	2	12,8	●
2	56,6	56,2	56,4	24,8	31,8	26,2	22,8	32,2	90	63	87	E 1	NE 3	Calme 0	3	3	6	4,8	●
3	56,7	56,0	56,0	25,8	33,0	27,2	22,6	33,0	85	62	80	E 1	NE 2	ENE 1	2	3	3	.	⊢
4	57,0	56,3	56,0	25,8	32,6	28,0	24,4	33,0	87	60	77	ENE 1	ENE 2	Calme 0	5	4	6	0,8	● ⊢
5	56,2	56,1	56,0	25,0	32,6	28,6	24,8	33,6	90	58	72	Calme 0	ENE 3	NNE 1	1	2	3	.	⊢
6	56,7	56,1	56,0	24,0	32,2	27,8	23,0	33,6	93	60	74	Calme 0	NE 2	NE 1	2	3	6	.	⊢ ⊢
7	56,7	55,8	55,7	24,0	31,6	26,0	23,0	32,0	97	67	90	Calme 0	E 2	Calme 0	3	4	5	8,8	● ⊼ pendant la nuit.
8	55,3	55,1	55,3	25,6	23,4	23,0	21,8	28,0	89	85	96	E 2	NE 2	Calme 0	4	9	10	59,4	● ⊼ la journée, ⊽ la nuit.
9	54,6	53,8	53,8	24,2	29,2	24,2	22,2	32,0	92	71	93	NE 1	N 2	Calme 0	7	7	8	1,4	● ⊽ nombreux.
10	54,2	53,3	53,9	23,8	29,6	25,4	22,0	30,0	92	66	87	Calme 0	NNE 3	NW 1	4	4	3	4,6	●
11	54,4	54,2	55,0	25,0	26,2	24,6	24,2	29,2	85	90	88	NW 3	Calme 0	NNW 3	7	8	10	12,4	● ⊼ grains fréquents.
12	57,5	55,7	56,2	23,2	27,2	26,0	22,4	28,0	96	78	84	WNW 3	NW 4	NW 1	10	9	8	86,4	● grains fréq., trombe en mer.
13	57,1	56,8	56,4	23,2	30,2	28,8	23,0	31,6	98	62	89	Calme 0	NW 2	NW 1	6	4	3	.	
14	57,1	56,8	55,9	23,4	29,8	29,0	22,2	31,8	96	73	78	Calme 0	SE 3	SE 1	3	7	4	0,4	● trombe en mer.
15	56,2	55,6	55,4	25,0	32,2	27,4	24,2	32,8	90	67	83	Calme 0	E 4	NE 1	3	5	3	4,5	●
16	55,8	55,3	54,9	23,4	30,6	29,6	22,8	32,8	96	67	74	Calme 0	Calme 0	Calme 0	4	4	3	.	⊢
17	56,3	55,6	55,7	25,0	30,4	26,6	23,2	32,0	93	68	92	Calme 0	NE 2	Calme 0	3	3	2	4,9	⊢ ⊢ ●
18	56,2	56,1	55,8	23,4	29,6	26,4	23,0	31,8	96	72	81	Calme 0	N 1	Calme 0	3	6	1	.	⊢
19	56,5	55,3	55,6	25,2	31,0	28,0	23,0	32,0	93	66	77	Calme 0	NNE 2	Calme 0	6	3	5	6,5	● ⊢
20	55,7	55,4	55,3	23,0	32,8	27,8	22,4	33,0	96	61	80	Calme 0	ENE 2	Calme 0	3	6	4	.	⊢
21	54,9	54,3	54,0	22,8	32,2	29,0	22,0	33,6	93	60	77	Calme 0	NE 2	Calme 0	2	5	4	13,3	⊢ ●
22	55,3	55,0	54,8	22,8	32,8	29,4	22,2	33,4	96	64	75	Calme 0	E 1	Calme 0	2	4	5	.	⊢ ⊢
23	55,6	54,6	54,8	24,0	32,0	29,0	23,2	32,8	95	65	74	Calme 0	NE 2	NE 1	1	4	2	.	⊢
24	55,3	54,7	54,4	23,2	32,2	28,8	22,8	32,8	95	63	72	Calme 0	N 2	N 1	1	4	3	.	⊢
25	55,2	54,3	53,9	24,0	32,4	29,0	23,4	32,6	97	63	71	Calme 0	NW 2	WNW 2	2	3	2	.	⊢ ⊢
26	53,4	52,6	52,5	26,0	29,0	26,6	25,4	29,8	90	81	80	SW 3	Calme 0	Calme 0	7	9	9	5,1	●
27	52,2	51,2	51,3	24,2	30,8	28,4	23,8	31,6	83	56	70	Calme 0	SE 3	SE 2	3	3	4	4,6	●
28	52,7	52,3	52,0	23,8	31,0	29,6	23,0	32,2	93	60	68	Calme 0	W 2	W 2	1	3	2	.	
29	53,0	52,8	52,4	23,0	30,2	30,2	22,4	32,2	91	69	63	Calme 0	SW 1	Calme 0	2	4	2	.	⊢
30	53,5	53,1	53,4	23,8	28,8	26,2	23,0	32,0	95	86	85	Calme 0	Calme 0	Calme 0	7	9	7	3,5	●
31	54,2	53,5	53,4	24,4	25,8	26,8	23,8	28,0	92	93	77	NW 7	NW 5	NW 3	10	10	7	43,4	●
Moy.	54,45	54,84	54,78	24,13	30,42	27,43	23,03	31,75	92,4	68,4	79,8	0,7	2,1	0,8	3,9	5,0	4,6	277,6	

Février 1913.

MAKATEA (Océanie, Iles Touamotou) (1).

Longitude 150°34′ W. — Latitude 15°47′ S. — Altitude 47m.

M. SIMON, Lieutenant de vaisseau en retraite.

Cg = — 1mm,68

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force (2).			NÉBULOSITÉ.			PLUIE.	REMARQUES.
	6h	12h	18h	6h	12h	18h	Min.	Max.	6h	12h	18h	6h	12h	18h	6h	12h	18h		
1	54,6	54,4	53,6	25,0	24,0	24,2	24,2	26,8	79	93	88	N 4	N 4	NW 3	9	10	10	25,0	● grains violents N-NW, surtout
2	53,8	53,4	53,8	26,8	25,6	24,0	23,4	27,8	72	90	95	N 5	N 5	Calme 0	10	10	10	22,9	● [la nuit.
3	54,0	54,5	54,4	26,8	28,4	27,0	23,0	29,4	78	75	76	NE 4	N 4	NW 1	7	10	10	15,1	●
4	55,3	55,1	54,9	26,6	31,2	27,4	25,2	31,6	78	64	72	NNE 3	NE 3	NE 1	10	7	9	.	
5	55,5	54,9	54,7	23,4	29,2	28,0	23,4	32,4	96	71	75	Calme 0	NE 2	Calme 0	4	7	2	.	
6	54,5	54,3	54,3	25,0	30,2	27,0	24,4	31,2	84	71	77	NE 1	NW 3	NW 2	1	4	3	.	
7	54,7	54,2	54,6	26,8	30,0	27,2	25,6	30,6	80	62	76	NNW 4	NNW 4	NNW 4	7	5	5	.	
8	55,9	55,8	56,2	26,8	30,2	27,2	26,2	31,6	76	69	78	NNW 3	N 3	NNW 3	7	7	6	.	
9	57,0	56,4	56,9	26,0	29,8	25,8	25,6	32,6	87	69	92	Calme 0	NE 1	Calme 0	8	7	8	3,0	○
10	57,2	57,1	57,0	23,8	31,2	27,2	23,2	33,0	96	71	83	Calme 0	NE 2	Calme 0	6	6	2	0,5	○
11	56,9	56,6	55,6	23,2	29,6	27,4	23,0	34,6	96	74	91	Calme 0	S 1	Calme 0	3	5	6	4,7	○
12	56,2	55,9	56,0	23,6	29,4	29,2	23,4	32,2	96	73	70	Calme 0	S 1	NW 1	2	6	6	0,2	○
13	56,3	56,2	55,9	23,2	30,0	28,2	23,0	32,0	96	72	77	Calme 0	NW 2	W 1	2	6	2	.	
14	56,6	56,5	55,6	26,6	28,6	27,6	26,4	31,2	83	72	82	W 2	W 4	W 4	3	8	3	0,6	○
15	54,7	54,1	54,6	26,0	25,4	24,2	24,4	30,0	89	95	98	W 3	W 3	SW 6	6	10	10	77,2	○
16	53,6	53,4	53,2	26,8	28,0	25,0	23,8	29,6	86	85	90	W 4	W 3	SW 3	5	9	9	41,3	○
17	55,8	54,5	53,7	23,6	28,4	27,6	22,6	29,0	95	78	79	NW 4	W 3	W 5	10	7	5	79,7	○
18	55,1	54,7	54,7	26,0	27,8	26,8	25,2	30,6	84	83	86	WSW 4	NW 3	W 4	5	6	4	3,4	○
19	55,5	55,0	54,3	26,2	30,6	27,2	24,4	31,2	83	68	76	W 3	SW 3	SW 3	4	4	2	1,2	●
20	54,7	54,0	53,7	23,2	30,6	28,0	23,0	32,0	96	61	77	Calme 0	SSW 1	SSW 1	2	7	7	.	
21	54,5	54,1	54,6	23,0	31,6	26,8	22,8	32,0	95	65	87	Calme 0	SE 3	Calme 0	4	6	4	3,0	○
22	54,9	55,0	54,9	23,0	30,6	28,0	22,0	32,2	96	62	72	Calme 0	SW 2	Calme 0	4	3	7	.	
23	55,4	55,2	54,9	23,4	29,0	26,0	22,0	31,4	95	72	93	Calme 0	SW 2	Calme 0	3	7	7	3,5	○
24	54,9	54,6	54,9	23,0	29,0	24,4	22,8	32,0	98	79	85	Calme 0	E 2	NW 1	4	8	10	4,4	○
25	55,7	56,3	56,0	23,6	30,8	28,2	22,2	31,6	96	68	70	Calme 0	W 2	W 1	6	2	1	10,7	○
26	57,0	56,8	56,1	21,8	33,0	29,0	21,0	33,4	95	61	73	Calme 0	NE 1	NE 1	1	5	3	.	
27	57,2	57,1	56,5	22,0	32,0	27,8	21,8	33,0	96	62	73	Calme 0	SE 2	E 1	1	3	0	.	
28	57,1	56,8	56,7	22,8	33,4	28,2	22,8	33,4	93	51	79	Calme 0	NE 2	Calme 0	1	1	4	.	
Moy.	55,52	55,25	55,08	24,57	29,56	26,95	23,60	31,37	89,1	72,0	81,0	1,6	3,5	1,6	4,8	6,3	5,5	296,8	

(1) Observations communiquées par la Compagnie française des phosphates de l'Océanie.

(2) La force du vent est exprimée de 0 à 9.

Mars 1913. **MAKATEA (Océanie, Iles Touamotou) (1).**

Longitude 150°34′ W. — Latitude 15°47′ S. — Altitude 47m.

M. SIMON, Lieutenant de vaisseau en retraite. Cg = — 1mm,68

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	18h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	18h	VENT. Direction et force (2). 6h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	57,5	57,2	56,5	24,0	30,4	27,8	23,0	31,2	95	69	73	Calme o	SW 3	SW 1	6	7	6	.	☂
2	56,6	56,3	55,8	26,2	30,8	28,0	25,8	32,6	83	67	77	W 1	SW 2	Calme o	1	2	2	.	
3	56,8	56,7	56,5	24,6	32,4	27,0	23,8	33,2	93	60	83	Calme o	NE 2	Calme o	3	3	1	.	☂
4	56,8	56,6	55,3	22,8	26,8	27,0	22,4	31,6	93	91	89	Calme o	SE 1	SE 2	3	9	9	1,2	☂ ●
5	56,8	55,7	56,0	26,4	32,2	27,0	22,2	33,0	87	72	82	E 3	E 2	E 3	7	8	7	.	≺ pendant la nuit.
6	55,7	55,5	55,5	26,4	32,8	27,0	26,0	33,8	83	58	82	ESE 3	E 3	E 1	3	5	5	0,5	●
7	55,7	55,4	55,4	25,4	32,2	28,0	25,0	33,2	92	73	79	E 2	ENE 2	E 1	3	4	3	0,6	●
8	55,7	55,2	54,5	25,4	25,2	25,8	24,4	26,4	93	90	81	Calme o	SE 3	ESE 5	7	9	8	56,2	● ≺ la nuit et le matin.
9	56,7	55,9	56,2	23,2	26,4	24,0	22,8	28,0	96	86	95	ESE 4	ENE 3	E 2	10	10	9	36,2	● ≺ fréquents la n. et le j.
10	55,8	55,5	55,8	26,0	28,4	24,2	23,4	28,4	90	82	92	E 3	E 3	E 2	8	10	9	5,0	● temps orageux.
11	56,2	56,3	56,1	25,4	31,2	28,2	23,4	31,6	89	71	79	ENE 1	ENE 1	ESE 1	3	3	4	10,1	●
12	55,9	55,5	55,4	23,0	30,8	27,2	22,6	31,4	95	67	83	Calme o	ESE 1	E 2	1	7	4	.	☂
13	56,0	55,3	55,3	26,2	32,0	26,8	25,4	32,2	83	62	76	ESE 3	E 4	ESE 3	3	5	2	.	
14	56,1	55,4	55,4	25,8	32,6	26,0	25,2	32,6	84	60	85	E 2	E 2	E 1	4	3	5	1,4	●
15	56,6	55,3	55,4	25,4	33,0	26,4	24,6	33,0	92	68	85	Calme o	ENE 2	NE 2	1	4	8	1,8	● ☽
16	56,5	55,8	55,7	23,6	31,8	27,2	22,6	32,6	95	62	83	Calme o	Calme o	Calme o	2	4	6	.	☂
17	56,0	55,4	55,5	22,6	30,4	27,2	22,2	32,0	95	73	86	Calme o	Calme o	Calme o	3	6	2	.	☂
18	56,1	55,3	55,0	23,0	33,0	28,0	22,8	33,0	96	65	83	Calme o	ENE 2	Calme o	2	4	3	.	
19	55,1	54,7	54,7	23,4	32,6	25,4	22,8	33,0	96	70	90	Calme o	Calme o	S 2	3	9	8	11,3	● ≺ le soir.
20	54,2	53,7	54,8	25,0	32,0	23,8	23,8	32,4	90	59	83	SE 1	SE 3	NE 4	6	5	10	.	
21	54,2	54,0	54,4	22,4	28,2	26,6	22,0	29,2	96	86	86	Calme o	Calme o	Calme o	5	6	4	13,6	●
22	55,4	54,7	54,9	22,8	32,0	26,8	22,6	32,2	95	63	80	Calme o	E 3	E 2	1	3	2	.	
23	56,2	55,8	55,7	25,0	31,6	26,8	24,4	32,2	90	70	84	E 2	F 3	E 2	8	5	8	.	
24	56,1	55,2	55,1	24,0	25,4	25,2	24,0	27,0	97	90	92	E 1	SE 1	Calme o	10	10	7	27,1	●
25	55,5	54,9	55,0	24,2	29,8	25,6	24,0	31,0	98	73	92	Calme o	N 1	Calme o	7	7	3	0,6	●
26	54,9	54,2	55,0	24,6	30,6	25,0	23,8	30,8	95	68	93	Calme o	NW 2	W 1	4	5	8	19,6	●
27	55,3	55,0	55,3	23,2	29,6	25,2	22,8	31,2	98	76	92	Calme o	N 1	Calme o	4	9	5	3,8	●
28	56,7	56,2	56,3	24,4	28,2	25,6	23,8	29,8	97	83	87	Calme o	NW 3	N 3	10	8	7	39,5	●
29	56,4	56,2	55,8	24,2	26,0	25,2	24,8	30,0	97	92	97	Calme o	Calme o	Calme o	7	9	4	3,8	●
30	55,6	54,6	54,6	23,2	27,4	24,0	22,4	29,8	98	88	98	Calme o	Calme o	SE 4	3	7	10	31,2	●
31	54,8	54,3	54,5	25,2	28,8	25,0	23,8	30,2	85	75	92	SE 5	SE 5	ESE 4	4	7	7	9,4	●
Moy.	55,93	55,41	55,40	24,42	30,15	26,23	23,63	31,25	92,5	73,2	85,8	1,0	1,9	1,5	4,6	6,2	5,7	272,9	

Avril 1913. **MAKATEA (Océanie, Iles Touamotou) (1).**

Longitude 150°34′ W. — Latitude 15°47′ S. — Altitude 47m.

M. CASTANET. Cg = — 1mm,68

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	18h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	18h	VENT. Direction et force (2). 6h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	55,6	55,9	56,4	24,6	27,2	24,0	24,0	29,8	88	91	92	Calme o	Calme o	E 2	8	10	8	44,9	●
2	56,7	56,5	56,1	23,8	28,2	26,2	22,2	29,2	93	81	92	E 1	Calme o	Calme o	7	8	7	16,3	●
3	56,6	55,9	55,5	23,6	30,2	26,4	22,2	30,2	96	71	83	Calme o	E 1	Calme o	8	3	3	0,5	●
4	55,0	54,7	54,5	24,8	29,0	27,0	24,2	31,4	90	78	82	E 2	E 2	NE 1	3	6	6	.	
5	54,8	54,8	54,3	23,2	31,8	27,0	23,2	32,2	98	67	77	Calme o	NE 2	NE 1	3	4	7	.	
6	56,4	55,2	55,1	24,2	28,8	26,4	23,6	30,0	98	75	87	Calme o	SW 1	Calme o	8	7	5	8,6	●
7	54,9	54,1	53,6	24,6	27,0	24,2	23,2	29,8	95	82	97	SE 1	SE 4	ESE 6	7	8	10	24,5	●
8	54,6	54,2	54,3	24,0	27,8	26,0	23,2	29,8	97	73	70	SE 6	SE 5	E 3	10	7	5	16,2	●
9	54,9	54,7	54,6	24,6	29,2	25,8	23,8	30,0	82	61	70	SE 3	E 4	E 4	9	5	3	0,3	●
10	56,0	55,7	56,1	23,6	27,2	24,0	23,2	27,8	93	78	93	E 4	Calme o	SE 2	8	10	4	5,7	●
11	57,2	56,5	57,0	24,2	29,0	25,8	23,8	30,2	92	67	85	E 2	E 3	E 3	2	3	3	.	
12	57,7	57,3	57,7	24,4	30,2	26,0	23,8	31,0	80	64	80	SE 3	E 3	E 3	1	5	6	.	
13	58,2	57,7	56,6	26,2	29,8	26,3	23,5	30,5	81	67	82	E 3	E 2	E 2	3	4	5	0,4	●
14	57,2	55,5	55,5	26,0	27,5	25,1	22,8	28,8	84	86	91	NE 3	NE 1	Calme o	7	8	9	9,3	●
15	56,0	55,2	55,3	25,0	28,0	25,4	24,6	28,9	90	76	95	Calme o	NE 2	NNE 1	7	6	9	7,0	●
16	56,0	54,6	54,7	24,1	29,4	25,7	22,7	29,8	87	69	83	NNE 4	N 3	N 1	10	5	8	24,1	●
17	55,4	54,3	54,7	25,3	29,0	25,1	23,0	30,2	88	70	84	NNE 1	E 5	E 2	5	6	10	3,2	●
18	56,0	55,9	56,0	24,3	24,0	23,0	22,0	25,5	88	95	98	ESE 3	Calme o	E 1	10	10	10	102,4	●
19	57,7	57,1	57,4	22,6	29,0	24,0	22,0	30,0	96	72	95	Calme o	NNW 1	Calme o	9	9	8	21,4	●
20	58,3	56,8	56,6	23,2	26,1	25,0	22,5	26,8	98	83	97	Calme o	Calme o	Calme o	10	10	7	5,0	●
21	56,3	55,9	56,1	22,5	29,5	25,1	20,8	30,1	97	71	91	Calme o	SE 2	Calme o	2	1	2	.	
22	56,0	55,2	55,6	24,8	30,2	24,9	20,6	31,0	85	63	91	Calme o	S 1	Calme o	1	2	2	.	
23	55,7	55,8	56,0	22,8	31,1	25,8	21,0	31,2	96	66	86	Calme o	SE 2	Calme o	2	2	1	.	
24	56,1	55,6	55,7	25,5	30,0	25,8	24,2	31,0	90	76	90	E 2	SE 2	Calme o	2	7	3	.	
25	56,1	54,9	55,3	24,4	30,8	25,5	22,5	32,2	95	68	94	Calme o	Calme o	Calme o	5	7	6	1,5	●
26	55,8	54,9	55,1	26,2	30,7	25,2	23,8	31,1	89	70	95	Calme o	E 4	ESE 1	4	2	3	.	
27	55,9	54,7	54,7	23,9	29,4	25,9	22,6	30,0	95	84	89	E 2	Calme o	ESE 2	4	2	6	23,5	●
28	54,7	53,8	54,1	26,5	26,1	25,0	24,8	30,1	87	89	96	SE 1	E 1	E 4	8	8	7	0,5	●
29	54,2	52,8	54,0	25,8	30,1	24,9	24,2	30,1	89	49	89	ESE 1	E 2	Calme o	8	9	10	34,8	●
30	55,7	53,2	55,4	23,2	30,0	25,5	22,0	30,0	100	67	82	NNE 5	NNE 4	Calme o	10	2	4	46,3	●
Moy.	56,06	55,31	55,47	24,40	28,88	25,40	23,00	29,96	91,2	73,6	87,9	1,6	1,9	1,3	6,0	5,9	5,9	396,4	

(1) Observations communiquées par la Compagnie française des phosphates de l'Océanie.

(2) La force du vent est exprimée de 0 à 9.

Mai 1913.

MAKATEA (Océanie, Iles Touamotou) (1).

Longitude 150°34′ W. — Latitude 15°47′ S. — Altitude 47m.

M. CASTANET.

Cg = — 1mm,68

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force (2).			NÉBULOSITÉ.			PLUIE.	REMARQUES.
	6h	12h	18h	6h	12h	18h	Min.	Max.	6h	12h	18h	6h	12h	18h	6h	12h	18h		
1	55,9	54,4	55,1	27,0	30,1	26,2	24,5	30,8	86	75	89	E 2	ESE 4	S 1	10	7	3	.	
2	55,8	54,3	54,5	27,2	30,0	26,0	23,1	31,0	84	67	99	Calme 0	SSE 2	Calme 0	4	5	3	.	
3	56,0	54,8	55,1	25,6	30,2	25,8	23,5	31,8	97	66	93	SSW 1	SSW 2	Calme 0	2	2	1	.	
4	57,0	55,5	57,0	27,0	31,4	24,9	22,0	31,4	89	69	92	Calme 0	ESE 1	Calme 0	2	2	3	1,1	
5	58,4	56,2	55,8	27,0	30,3	26,3	21,5	31,2	88	70	82	SSE 1	E 4	E 3	4	4	3	.	
6	57,2	55,4	56,2	27,1	30,1	26,0	25,0	32,3	83	77	90	Calme 0	Calme 0	Calme 0	6	7	8	5,5	
7	57,5	56,8	57,6	27,0	30,3	25,5	22,5	31,2	86	71	92	Calme 0	SSW 3	Calme 0	7	3	2	0,3	
8	58,4	56,6	57,3	25,2	31,0	26,2	23,0	31,7	92	78	89	Calme 0	SSE 2	Calme 0	4	3	2	.	
9	59,1	58,1	58,4	27,2	30,4	26,1	25,0	30,5	86	69	99	E 1	ESE 4	ENE 3	3	4	2	.	
10	59,4	58,7	58,1	27,5	31,5	26,2	25,2	32,0	84	65	87	NE 2	N 4	Calme 0	3	5	3	.	
11	58,8	57,5	58,2	26,4	30,8	25,8	24,8	31,9	96	71	97	Calme 0	Calme 0	NNE 2	4	1	5	.	
12	57,2	56,4	56,8	26,0	31,6	26,1	23,0	31,6	88	64	88	NNE 1	SSE 2	Calme 0	2	3	1	.	
13	58,1	56,9	58,3	27,8	32,0	26,5	25,5	32,7	79	69	85	N 4	N 3	Calme 0	3	7	2	.	
14	59,7	58,0	58,6	27,0	30,0	26,8	24,8	31,5	90	69	78	N 4	N 2	NNE 4	7	6	4	2,6	
15	59,5	58,3	58,8	27,0	30,3	26,7	24,2	30,7	84	72	83	NNE 5	NNE 5	NNE 4	9	7	4	12,5	
16	58,8	57,5	56,7	27,1	30,9	26,5	25,0	30,9	80	66	81	N 2	N 3	N 3	5	2	3	.	
17	57,7	56,2	57,3	26,0	30,5	26,1	24,0	30,8	91	70	87	NNE 4	NNE 2	N 3	7	6	3	2,4	
18	58,1	56,7	57,9	25,8	30,7	26,4	24,2	31,1	89	72	83	Calme 0	NNE 1	NNE 2	5	4	4	.	G
19	58,8	58,8	58,6	27,2	28,3	25,2	23,9	31,5	83	85	90	ENE 2	Calme 0	NNE 2	4	7	9	18,7	
20	59,1	57,1	57,2	27,1	30,8	25,7	24,0	31,2	76	67	83	N 1	NNE 1	E 2	3	4	3	.	G
21	58,0	56,5	57,1	26,1	30,0	24,4	23,3	30,1	82	64	88	ENE 1	N 2	Calme 0	5	3	2	5,7	
22	57,5	56,3	56,8	23,3	30,1	22,5	20,1	30,5	90	59	89	Calme 0	ENE 1	Calme 0	4	1	1	.	
23	57,4	56,4	56,8	24,5	30,0	24,9	19,8	30,0	94	58	80	Calme 0	Calme 0	Calme 0	5	2	3	.	
24	56,8	56,6	56,5	26,0	23,3	24,0	23,1	27,0	82	96	96	N 1	Calme 0	Calme 0	8	8	7	11,2	
25	56,2	55,8	56,0	26,8	24,5	23,5	23,2	28,5	86	97	97	N 2	N 1	Calme 0	6	10	10	48,6	
26	56,9	56,4	56,2	26,1	31,0	25,8	22,6	31,0	92	70	80	Calme 0	NNE 1	N 1	9	6	7	10,4	
27	57,3	56,4	57,3	25,7	30,4	26,1	24,3	30,4	83	69	83	Calme 0	NNE 2	NNE 2	4	1	2	.	G
28	57,6	56,3	56,8	26,2	30,3	26,0	24,7	31,0	86	70	87	NE 3	N 3	NE 3	7	5	4	0,5	
29	57,1	56,3	57,2	26,3	30,8	26,7	25,3	31,4	76	65	83	NNE 4	NNE 3	NNE 1	4	4	2	0,7	
30	58,2	55,7	56,3	25,4	26,5	26,4	23,8	27,2	91	88	85	Calme 0	NNE 4	NNE 4	8	9	7	.	G
31	57,3	57,0	57,3	25,9	31,0	24,7	24,1	31,3	85	66	92	Calme 0	NE 1	Calme 0	5	2	3	.	
Moy.	57,77	56,58	57,03	26,37	29,97	25,68	23,65	30,85	86,4	71,4	88,0	1,3	2,0	1,3	5,1	4,5	3,7	119,7	

Juin 1913.

MAKATEA (Océanie, Iles Touamotou) (1).

Longitude 150°34′ W. — Latitude 15°47′ S. — Altitude 47m.

M. CASTANET.

Cg = — 1mm,68

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force (2).			NÉBULOSITÉ.			PLUIE.	REMARQUES.
	7h	12h	18h	7h	12h	18h	Min.	Max.	7h	12h	18h	7h	12h	18h	7h	12h	18h		
1	58,9	56,7	57,8	24,8	30,0	25,1	23,3	30,4	84	80	84	ENE 1	Calme 0	Calme 0	3	2	4	.	
2	58,7	57,3	57,6	24,2	27,0	24,4	22,9	30,2	90	83	89	N 1	NNW 5	NNW 5	10	7	8	10,8	
3	57,9	56,7	56,9	24,3	24,2	25,3	23,0	28,5	92	97	86	E 5	SSE 4	SSE 3	7	10	8	17,3	
4	56,9	56,2	55,7	25,9	28,9	25,5	23,6	29,8	80	68	73	NE 2	E 3	E 3	4	5	3	.	
5	56,1	55,1	55,4	25,5	28,8	23,7	24,8	29,0	76	67	94	ENE 2	ENE 3	E 1	7	6	10	2,0	
6	55,6	54,8	55,9	24,1	27,1	23,6	22,6	28,0	92	79	96	NE 1	NE 1	NE 2	8	7	10	52,8	
7	56,8	55,1	56,1	24,5	26,5	24,0	21,4	26,8	89	83	92	ENE 3	ENE 1	ENE 2	10	8	10	17,5	
8	57,0	54,7	54,8	23,6	24,1	23,1	21,3	25,1	81	80	91	E 7	E 6	E 7	10	10	7	15,5	
9	55,1	54,2	54,4	24,1	27,5	24,0	21,2	28,0	77	67	78	ENE 4	ENE 2	E 1	8	6	4	5,4	
10	55,6	55,1	55,3	24,1	26,0	23,5	23,0	27,9	74	88	76	E 1	Calme 0	E 1	4	6	3	.	G
11	57,8	57,4	57,1	21,0	27,8	22,4	19,3	29,2	83	63	86	Calme 0	Calme 0	Calme 0	1	2	1	.	
12	59,2	58,0	58,6	19,9	27,8	21,4	18,5	28,2	94	57	88	Calme 0	Calme 0	Calme 0	1	1	1	.	
13	59,5	58,8	58,5	20,8	29,5	21,4	17,0	29,0	93	56	88	Calme 0	Calme 0	Calme 0	1	2	1	.	
14	59,5	58,8	59,6	22,0	28,8	24,7	18,0	29,0	98	56	71	Calme 0	Calme 0	E 1	2	4	3	.	
15	59,9	58,6	59,5	25,5	29,4	25,0	20,1	29,6	71	58	76	E 1	E 1	Calme 0	3	2	2	.	
16	60,2	59,5	59,7	25,5	29,5	25,8	23,0	30,0	80	65	83	E 2	E 3	E 2	3	4	8	.	
17	60,4	60,4	59,7	25,0	28,0	25,6	23,8	29,0	81	67	79	ENE 3	ENE 3	ENE 2	7	4	6	2,3	
18	60,5	59,3	58,3	23,1	29,2	25,0	22,5	29,5	96	65	80	Calme 0	E 1	E 3	10	9	5	2,1	
19	59,4	57,9	57,8	24,0	30,0	25,1	23,3	30,1	85	65	80	E 1	Calme 0	Calme 0	4	3	3	0,3	
20	58,8	58,7	59,2	24,5	30,0	25,1	22,5	30,2	86	65	83	Calme 0	E 2	NE 1	2	3	2	.	
21	58,6	57,5	57,6	24,8	29,0	24,8	23,3	29,7	74	65	84	Calme 0	ESE 1	Calme 0	3	3	4	.	
22	59,3	56,9	58,4	24,2	30,1	24,9	22,1	30,4	76	63	80	Calme 0	Calme 0	E 2	2	4	2	.	
23	58,9	57,6	57,4	23,5	30,0	24,7	22,8	30,5	78	63	85	ENE 1	Calme 0	Calme 0	3	5	3	.	
24	58,8	57,7	58,5	24,1	30,1	25,1	21,0	30,5	87	64	81	Calme 0	E 1	E 2	6	4	3	.	
25	58,2	57,2	57,1	25,0	28,0	25,1	24,0	29,8	84	74	88	ENE 1	ENE 2	ENE 3	4	6	7	.	G
26	59,1	59,0	59,0	25,2	30,0	25,3	24,5	30,2	82	68	88	E 3	E 3	E 1	8	6	4	1,0	
27	59,4	59,3	59,0	24,5	28,9	25,4	24,0	29,7	83	67	83	Calme 0	ENE 2	Calme 0	3	2	3	.	G
28	59,4	58,2	58,2	25,1	29,7	24,3	23,9	30,0	79	59	79	ENE 1	ENE 2	Calme 0	2	2	1	.	
29	58,4	57,0	57,9	24,0	29,9	24,5	22,9	30,2	87	60	84	E 2	Calme 0	NE 1	10	8	6	.	G
30	57,3	57,1	56,7	25,3	28,0	25,5	23,1	30,3	83	74	94	E 1	ENE 1	Calme 0	3	9	4	.	
Moy.	58,37	57,36	57,59	24,07	28,46	24,44	22,22	29,29	83,8	68,9	84,0	1,4	1,6	1,4	5,0	5,0	4,5	127,0	

(1) Observations communiquées par la Compagnie française des phosphates de l'Océanie.

(2) La force du vent est exprimée de 0 à 9.

Juillet 1913. **MAKATEA (Océanie, Iles Touamotou) (1).**

Longitude 150°34′ W. — Latitude 15°47′ S. — Altitude 47m.

M. CASTANET. Cg = — 1mm,68

DATES.	PRESSION (700+). 7h	12h	18h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	12h	18h	VENT. Direction et force (2). 7h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	56,2	55,0	55,2	25,6	29,3	25,9	23,1	30,0	84	69	84	E 1	ENE 1	ENE 1	6	3	9	0,4	
2	56,6	56,8	56,1	22,4	24,9	23,5	21,9	25,4	99	89	94	S 2	Calme 0	S 1	10	10	9	100,2	
3	57,9	57,6	57,9	22,3	26,4	24,0	21,0	28,0	90	75	79	Calme 0	Calme 0	ESE 2	3	8	5	4,0	
4	58,7	58,6	58,8	24,5	28,3	24,9	23,5	28,9	87	70	85	ENE 1	ENE 1	Calme 0	7	4	8	.	G
5	58,8	57,8	58,9	25,0	29,0	22,5	24,0	29,1	87	71	96	ENE 1	ENE 1	SSE 3	7	8	10	86,1	
6	60,0	58,9	58,8	23,0	26,1	23,0	20,5	26,2	67	65	75	E 4	ESE 5	NNE 4	5	7	8	7,8	
7	59,0	58,6	57,6	23,2	25,0	22,2	20,0	25,9	93	90	62	ESE 3	ESE 5	E 4	3	1	2	.	G
8	57,8	57,3	57,5	23,0	25,9	21,9	19,9	26,8	69	63	75	E 1	E 1	Calme 0	3	6	3	.	G
9	58,7	58,1	58,2	21,0	27,2	21,5	19,5	27,8	77	49	76	Calme 0	E 1	Calme 0	4	0	1	.	G
10	59,3	58,3	58,7	20,8	27,9	23,8	16,8	28,8	90	54	73	Calme 0	Calme 0	E 1	0	1	1	.	
11	59,6	58,5	58,1	23,5	27,2	24,3	21,1	29,0	83	76	79	ESE 1	E 1	ENE 3	9	7	8	.	G
12	58,0	57,1	56,8	23,5	28,0	25,4	23,0	28,2	71	63	76	ENE 2	E 2	E 1	7	2	4	.	G
13	59,8	59,4	58,7	22,4	27,9	24,1	20,8	28,9	74	58	82	E 2	Calme 0	E 1	3	1	4	.	G
14	60,0	58,3	59,3	23,4	28,1	23,8	20,0	29,9	81	63	82	E 1	E 1	Calme 0	0	0	2	.	
15	59,1	58,4	58,5	25,0	28,2	23,4	20,4	29,0	76	59	80	E 1	E 1	Calme 0	0	0	0	.	
16	59,5	59,8	58,0	24,6	29,1	22,9	21,5	30,0	75	57	80	Calme 0	E 1	Calme 0	1	4	3	.	
17	57,9	56,7	56,7	24,0	30,0	22,3	21,0	30,0	79	59	89	Calme 0	Calme 0	Calme 0	2	1	1	.	
18	57,3	56,7	56,2	24,1	28,3	23,8	17,7	29,8	84	65	81	Calme 0	Calme 0	Calme 0	1	1	2	.	
19	58,6	58,3	59,1	23,0	24,3	22,3	17,8	29,7	76	62	64	ESE 1	ESE 2	ESE 2	10	9	10	.	
20	60,8	59,6	60,5	22,8	26,7	24,1	19,8	27,0	61	48	76	S 3	SSE 2	SSE 3	9	8	10	1,0	
21	60,3	59,2	58,7	21,9	26,2	23,0	20,7	27,1	68	51	73	Calme 0	E 3	E 4	3	4	8	.	
22	59,5	58,2	58,1	22,0	27,0	22,8	20,2	27,5	69	64	84	E 3	E 2	ENE 2	5	6	9	3,8	
23	58,7	58,1	57,8	24,5	27,8	24,5	22,4	28,6	80	70	85	ENE 1	E 3	E 2	9	9	8	1,1	
24	58,9	58,8	58,7	25,0	28,4	24,9	23,8	29,0	87	68	84	Calme 0	E 1	E 2	7	2	3	.	
25	59,5	59,2	58,6	25,2	25,1	24,1	23,1	29,0	76	83	75	Calme 0	E 1	E 2	2	5	4	.	G
26	59,4	58,2	58,9	24,0	27,9	24,2	23,0	29,0	75	64	83	E 1	E 3	E 3	5	6	7	.	
27	59,2	58,3	59,1	24,7	29,4	24,2	22,0	29,8	87	61	87	Calme 0	Calme 0	E 1	2	1	3	.	
28	58,9	57,8	57,6	23,8	30,0	24,2	22,5	30,1	86	63	97	Calme 0	Calme 0	Calme 0	3	4	9	.	
29	57,6	56,5	56,9	21,0	28,0	22,8	19,8	29,9	98	71	87	Calme 0	Calme 0	Calme 0	1	2	3	.	
30	57,2	55,7	56,5	21,5	29,2	23,8	19,3	29,9	96	65	77	Calme 0	Calme 0	Calme 0	9	8	9	.	
31	57,7	57,1	57,7	23,8	25,6	23,0	22,2	27,7	82	74	84	E 1	E 1	E 2	5	10	9	.	
Moy.	58,73	57,96	58,01	23,37	27,50	23,52	21,04	28,58	80,9	65,8	80,8	1,0	1,3	1,4	4,5	4,5	5,5	204,4	

Août 1913. **MAKATEA (Océanie, Iles Touamotou) (1).**

Longitude 150°34′ W. — Latitude 15°47′ S. — Altitude 47m.

M. CASTANET. Cg = — 1mm,68

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	12h	18h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	12h	18h	VENT. Direction et force (2). 7h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	58,3	57,5	57,8	23,8	25,4	23,2	21,3	27,6	85	79	91	E 4	E 2	E 5	8	7	9	13,0	
2	60,3	59,5	59,7	23,9	27,8	23,8	23,0	29,8	86	63	77	E 2	E 2	ENE 4	6	9	9	.	G
3	60,1	59,8	59,8	23,2	28,4	24,0	20,7	29,9	74	59	80	ENE 4	ENE 2	ENE 4	9	7	5	.	
4	57,4	57,5	56,1	23,8	22,0	22,1	20,8	24,2	98	98	98	E 2	Calme 0	E 3	9	10	9	51,3	
5	57,2	56,2	56,7	22,0	27,0	24,0	20,7	29,1	97	75	85	Calme 0	Calme 0	Calme 0	7	6	4	.	G
6	57,0	56,3	57,1	23,7	25,0	21,6	21,2	27,3	82	79	96	Calme 0	SSE 2	Calme 0	9	8	9	1,5	
7	58,8	57,2	57,1	23,0	25,2	23,1	21,0	26,5	96	76	85	SSE 1	SSE 3	E 2	10	10	9	4,5	
8	57,8	56,8	56,8	23,2	24,5	24,2	21,9	26,7	81	79	82	SSE 3	E 1	E 3	10	10	9	0,5	
9	56,7	55,1	54,9	23,4	26,8	24,9	21,7	27,5	94	82	88	E 2	E 1	E 1	10	7	4	1,2	
10	56,2	55,1	55,8	22,8	25,9	22,7	21,0	27,6	89	98	97	E 1	Calme 0	Calme 0	10	10	10	144,2	
11	55,4	55,3	55,0	23,1	25,2	24,3	21,2	27,1	99	90	93	Calme 0	Calme 0	Calme 0	9	10	9	18,5	
12	55,9	55,3	55,4	24,6	27,6	24,8	23,0	28,5	93	78	85	Calme 0	S 1	Calme 0	7	6	3	0,5	
13	55,4	55,0	55,2	24,0	26,1	25,0	21,9	28,8	90	71	90	Calme 0	S 1	Calme 0	10	9	7	0,8	
14	58,1	57,4	58,1	23,8	26,4	21,8	20,9	27,1	75	76	74	Calme 0	Calme 0	Calme 0	6	7	5	.	G
15	58,8	58,1	58,7	18,2	27,0	22,7	17,1	29,0	90	57	68	Calme 0	Calme 0	Calme 0	2	3	3	.	
16	57,8	57,3	57,6	23,0	29,2	22,5	21,0	29,4	75	57	79	NNE 1	NNE 1	Calme 0	1	2	1	.	
17	58,2	57,1	57,6	23,1	29,7	24,1	19,8	30,9	74	55	80	Calme 0	Calme 0	ENE 1	3	1	4	.	
18	57,7	57,0	57,0	22,9	27,2	23,5	21,5	28,2	79	78	94	ENE 1	Calme 0	Calme 0	8	9	5	5,0	
19	58,5	57,7	57,9	24,2	26,1	23,9	21,9	27,2	94	75	82	Calme 0	E 2	E 1	8	7	9	0,4	
20	58,5	57,8	58,2	22,2	24,5	23,3	21,6	26,2	91	76	80	E 1	E 2	E 2	10	10	8	1,1	
21	59,4	58,5	60,2	23,2	24,3	22,0	21,1	27,2	81	79	89	E 2	E 2	E 1	6	10	9	1,0	
22	60,0	58,9	59,9	23,2	26,8	23,9	21,9	27,5	80	69	81	SSE 2	E 3	SSE 3	10	8	9	.	G
23	60,5	58,2	58,6	23,7	24,8	22,6	22,1	25,2	80	77	93	SSE 3	SSE 3	SSE 3	9	10	10	.	G
24	57,7	56,4	56,8	23,1	27,5	22,8	18,6	28,0	85	73	91	Calme 0	E 1	Calme 0	8	9	10	10,5	
25	56,3	56,7	55,7	23,0	26,7	22,9	21,8	27,1	82	65	83	Calme 0	E 2	E 1	7	4	3	50,6	
26	56,6	55,3	55,1	24,1	27,7	23,8	22,0	28,5	87	74	87	E 1	E 1	Calme 0	3	4	3	.	
27	56,9	56,1	57,0	24,5	27,6	23,5	21,7	27,8	86	71	81	Calme 0	E 1	E 2	6	2	3	5,5	
28	58,8	57,9	58,2	23,0	26,8	22,6	21,5	28,3	76	60	78	ESE 1	E 3	Calme 0	3	2	2	.	G
29	58,5	58,6	57,6	22,2	27,2	22,8	21,0	28,2	66	53	72	E 1	E 1	E 2	7	3	4	.	
30	56,6	55,8	56,1	22,6	27,4	23,1	20,9	28,6	82	55	75	E 1	Calme 0	E 2	3	4	2	.	
31	57,4	56,5	57,3	23,0	28,4	23,6	22,3	30,1	82	54	72	ENE 2	E 1	E 2	3	4	3	.	
Moy.	57,82	57,01	57,27	23,15	26,52	23,33	21,23	27,91	84,8	72,0	84,1	1,1	1,2	1,4	7,0	6,7	6,1	310,1	

(1) Observations communiquées par la Compagnie française des phosphates de l'Océanie.

(2) La force du vent est exprimée de 0 à 9.

Septembre 1913.

MAKATEA (Océanie, Iles Touamotou) (1).

Longitude 150°34′ W. — Latitude 15°47′ S. — Altitude 47m.

M. CASTANET.

Cg = — 1mm,68

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	12h	18h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	12h	18h	VENT. Direction et force (2). 7h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	56,8	56,5	56,6	24,5	29,1	24,2	21,8	30,1	87	66	87	Calme 0	E 1	Calme 0	3	1	4	.	
2	58,7	56,2	58,9	24,2	30,4	25,5	20,9	31,3	74	64	92	Calme 0	E 1	Calme 0	1	4	3	1,0	
3	58,1	56,9	57,4	25,6	30,6	25,3	23,1	30,8	82	62	87	E 1	E 1	Calme 0	1	1	1	.	
4	57,7	56,8	57,0	22,7	30,1	25,0	21,4	31,8	96	64	86	Calme 0	Calme 0	Calme 0	4	3	5	.	G
5	57,3	56,3	56,4	25,1	28,8	24,5	22,3	30,5	84	70	90	Calme 0	Calme 0	Calme 0	3	7	5	0,5	
6	56,9	56,4	56,5	22,5	26,6	24,0	21,6	27,6	96	72	92	Calme 0	E 1	E 1	8	8	5	1,5	
7	56,3	56,4	56,8	24,2	27,3	23,6	20,2	28,4	87	72	93	E 1	Calme 0	Calme 0	2	3	2	.	
8	57,5	56,1	57,0	23,3	29,5	23,0	17,5	29,9	77	54	83	Calme 0	E 1	Calme 0	3	2	6	.	
9	57,3	56,2	56,7	22,4	27,6	24,1	19,5	29,8	88	74	89	Calme 0	SSE 1	Calme 0	7	5	4	5,1	
10	56,8	55,7	56,5	24,2	27,8	23,7	19,2	30,0	80	63	79	S 1	SSE 1	Calme 0	6	3	3	.	G
11	57,2	56,6	58,1	22,6	28,4	22,0	18,8	29,0	90	62	89	Calme 0	Calme 0	SSE 2	4	2	6	.	G
12	59,6	58,2	58,7	22,1	26,3	23,1	20,9	27,6	95	72	82	SSE 1	E 1	Calme 0	7	6	4	3,6	
13	60,1	58,6	59,1	23,4	27,9	22,9	20,8	28,8	88	72	80	S 1	Calme 0	SSE 2	3	2	8	1,3	
14	57,9	57,2	57,5	24,8	28,4	24,5	21,0	28,5	77	75	83	E 1	E 2	Calme 0	6	2	4	.	G
15	57,2	56,5	57,7	25,8	30,8	25,6	21,2	31,8	78	62	86	E 1	E 1	Calme 0	1	3	4	.	
16	59,2	57,9	58,7	26,6	30,5	25,5	24,0	31,0	85	72	89	E 1	E 1	Calme 0	1	3	5	.	
17	59,6	58,0	59,9	26,2	30,2	25,0	23,8	31,1	84	65	84	E 1	E 2	Calme 0	3	4	4	.	
18	59,1	57,6	58,9	25,1	28,8	24,8	23,0	30,8	81	65	83	E 2	E 1	E 3	2	4	4	.	
19	59,9	57,9	58,8	24,7	29,4	24,1	23,0	30,1	87	63	89	E 2	Calme 0	E 1	2	4	3	.	
20	59,7	58,4	59,8	25,5	28,5	25,0	22,9	30,4	78	65	82	E 1	E 3	E 2	5	3	4	.	
21	59,5	58,3	59,0	25,2	29,0	24,6	22,5	30,4	81	65	87	Calme 0	E 3	E 1	6	8	2	10,0	
22	60,7	58,5	59,3	24,2	27,4	23,4	22,1	28,7	73	64	76	E 2	E 2	E 3	4	5	8	.	
23	59,8	57,6	57,9	24,3	26,6	23,7	22,1	27,0	72	61	71	E 1	E 2	E 2	3	8	7	.	
24	58,1	56,5	57,8	24,3	28,3	23,5	22,2	29,5	73	57	78	E 1	E 2	E 3	9	3	6	.	
25	58,7	57,7	58,9	26,5	29,9	25,1	22,9	30,5	76	65	85	Calme 0	E 1	E 1	2	1	7	.	
26	59,9	58,1	58,6	26,1	30,1	25,7	23,8	30,8	82	65	83	Calme 0	Calme 0	E 1	5	4	5	.	
27	59,2	56,1	56,4	25,0	30,2	25,0	22,5	30,5	81	65	82	E 1	E 1	E 2	3	2	4	3,5	
28	60,1	56,3	57,3	23,4	28,5	22,7	22,1	29,5	90	80	98	E 1	Calme 0	Calme 0	3	8	10	10,3	
29	57,2	55,7	56,7	26,0	29,0	26,0	22,6	30,0	83	71	83	E 1	E 1	Calme 0	6	5	5	0,4	
30	57,7	57,8	57,6	25,5	30,5	26,1	22,8	31,3	92	63	84	Calme 0	Calme 0	SSE 1	4	8	6	1,6	
Moy.	58,46	57,10	57,88	24,53	28,87	24,37	21,75	29,92	83,2	66,3	85,1	0,7	1,0	0,8	3,9	4,1	4,8	68,8	

Octobre 1913.

MAKATEA (Océanie, Iles Touamotou) (1).

Longitude 150°34′ W. — Latitude 15°47′ S. — Altitude 47m.

M. CASTANET.

Cg = — 1mm,68

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	12h	18h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	12h	18h	VENT. Direction et force (2). 7h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	58,9	57,2	57,8	25,1	30,6	25,2	24,0	32,0	90	65	84	E 1	E 1	Calme 0	8	5	3	.	
2	57,8	56,7	57,0	25,1	31,4	25,7	23,0	31,5	83	65	81	Calme 0	Calme 0	ESE 1	3	4	2	.	
3	57,7	56,7	56,4	26,1	30,7	26,2	23,1	31,4	75	62	82	Calme 0	E 1	Calme 0	4	2	6	.	
4	57,1	55,9	56,9	25,7	30,8	25,9	24,0	31,5	86	65	83	Calme 0	E 1	E 1	8	4	5	2,2	
5	57,2	56,1	56,9	25,4	30,3	24,8	23,8	30,5	89	70	91	E 1	E 1	E 1	6	2	4	.	
6	58,8	57,1	57,6	23,3	27,6	24,8	22,6	29,1	99	79	89	E 1	Calme 0	Calme 0	10	9	7	31,4	
7	57,8	56,5	56,5	25,0	30,3	25,6	22,9	30,8	85	64	84	E 2	Calme 0	E 1	5	3	8	.	G
8	56,7	55,4	56,0	25,4	30,8	24,8	23,8	30,8	85	66	92	Calme 0	Calme 0	Calme 0	2	6	9	5,4	
9	56,7	55,9	56,9	25,6	27,3	24,0	22,9	31,6	90	82	90	Calme 0	Calme 0	E 2	4	8	9	4,2	
10	57,4	56,4	56,9	24,3	26,2	24,4	22,7	27,8	85	75	80	E 1	E 2	E 3	9	10	9	.	G
11	56,9	55,9	56,7	24,0	26,7	22,9	22,8	28,2	69	59	84	E 3	E 3	E 2	6	7	10	.	G
12	57,7	55,9	56,9	23,6	27,2	23,2	22,0	27,8	90	64	87	E 1	Calme 0	E 2	7	6	4	.	
13	57,8	57,7	58,5	23,3	26,6	23,6	21,8	27,6	66	51	64	E 2	E 3	E 3	10	8	7	.	
14	59,1	58,0	58,1	24,2	26,9	24,0	23,0	29,0	69	62	75	E 3	E 2	E 3	7	9	4	.	G
15	58,1	56,1	56,8	24,0	28,8	24,8	22,9	29,9	75	51	73	E 2	E 3	E 2	10	1	3	.	G
16	55,9	55,0	54,8	25,6	31,1	25,5	22,2	31,3	78	61	82	Calme 0	E 1	Calme 0	3	4	3	.	
17	54,9	54,1	55,6	25,8	29,5	26,5	23,6	32,5	85	72	85	Calme 0	Calme 0	Calme 0	4	7	6	.	G
18	56,7	55,2	56,0	26,0	30,3	25,1	22,1	32,6	84	65	97	Calme 0	Calme 0	E 1	3	5	2	.	
19	57,6	56,1	56,6	25,4	30,8	25,2	21,6	32,4	90	67	93	E 1	Calme 0	E 1	2	3	1	.	
20	58,4	56,9	57,8	25,5	28,3	24,9	22,7	31,0	78	70	79	Calme 0	E 1	Calme 0	1	2	4	.	
21	58,4	57,3	58,4	25,7	27,3	23,0	21,4	28,5	74	65	80	E 1	Calme 0	Calme 0	2	4	3	.	
22	59,7	58,2	58,6	22,9	29,8	23,3	19,1	31,8	77	60	72	Calme 0	E 1	E 2	6	1	3	.	
23	60,4	58,0	59,2	26,3	30,9	25,0	20,7	31,8	62	53	70	NE 1	E 1	E 2	1	3	2	.	
24	59,4	58,0	58,5	26,0	30,0	26,0	23,1	30,6	77	60	77	Calme 0	E 1	Calme 0	7	3	2	.	G
25	58,4	58,0	57,9	27,1	30,9	25,1	24,2	32,5	80	59	89	E 1	Calme 0	Calme 0	6	3	4	.	
26	58,7	58,5	58,5	26,5	30,4	24,9	23,8	31,6	82	63	86	E 1	E 1	Calme 0	6	4	8	0,5	
27	58,7	58,4	58,3	26,5	30,6	25,9	23,8	32,0	82	65	79	E 1	E 2	E 2	5	4	6	.	G
28	58,0	56,5	58,2	25,2	30,0	25,9	24,9	31,8	89	65	77	E 2	ESE 3	ESE 3	3	5	5	.	
29	58,3	56,8	56,9	26,6	29,3	24,6	24,0	29,9	73	59	72	E 3	E 3	E 3	6	4	5	.	
30	56,8	55,3	56,2	24,9	28,5	23,2	23,2	30,7	67	56	83	E 1	E 1	E 2	6	3	2	.	
31	57,8	56,6	56,7	25,3	31,4	26,0	23,8	32,4	80	65	81	E 2	Calme 0	E 1	4	8	9	1,5	
Moy.	57,86	56,66	57,23	25,21	29,40	24,84	22,89	30,74	80,5	63,1	82,0	1,0	1,0	1,2	5,3	4,7	5,0	45,2	

(1) Observations communiquées par la Compagnie française des phosphates de l'Océanie.

(2) La force du vent est exprimée de 0 à 9.

Novembre 1913. **MAKATEA (Océanie, Iles Touamotou) (1).**

Longitude 150° 34′ W. — Latitude 15° 47′ S. — Altitude 47m.

M. CASTANET. Cg = — 1mm,68

DATES.	PRESSION (700+).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force (2).			NÉBULOSITÉ.			PLUIE.	REMARQUES.
	7h	12h	18h	7h	12h	18h	Min.	Max.	7h	12h	18h	7h	12h	18h	7h	12h	18h		
1	56,4	55,6	56,6	26,2	32,2	26,0	24,8	33,7	82	67	84	Calme 0	Calme 0	Calme 0	2	4	3	.	G
2	57,6	56,1	56,1	25,2	31,1	25,8	24,2	33,2	87	79	87	E 1	ENE 3	ENE 1	4	1	9	.	
3	55,7	54,6	55,3	24,0	29,1	25,4	22,2	29,9	98	98	97	NNE 2	Calme 0	Calme 0	10	3	2	23,9	
4	56,6	54,8	55,8	26,1	28,8	26,1	23,3	32,2	90	71	85	Calme 0	Calme 0	Calme 0	7	7	6	0,3	
5	56,4	55,2	56,6	26,8	32,8	25,5	22,3	33,1	82	57	89	E 1	E 1	Calme 0	1	3	3	.	
6	58,3	56,2	58,0	28,0	30,7	26,5	24,0	33,0	77	68	86	E 1	Calme 0	E 1	4	2	3	.	
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
10	57,8	56,8	56,0	26,1	28,3	25,6	23,8	32,5	79	67	73	E 2	E 3	E 3	5	7	4	.	G
11	57,3	55,3	55,4	26,0	29,8	25,1	22,5	30,1	69	59	76	E 1	E 2	ESE 2	3	7	4	2,6	
12	57,3	56,6	56,6	26,2	31,3	25,1	23,1	31,3	75	55	74	E 3	E 3	E 3	7	4	5	.	G
13	56,6	55,1	55,9	26,4	30,9	25,0	23,8	31,1	66	56	73	E 1	E 3	ESE 2	5	4	6	1,2	
14	56,7	55,7	55,4	25,5	29,4	24,5	23,1	30,5	66	50	65	ESE 1	E 3	E 2	2	4	5	.	
15	55,9	54,8	55,6	26,0	29,0	24,9	22,1	30,6	67	56	70	Calme 0	E 2	E 1	6	4	3	.	
16	56,4	55,4	56,0	25,8	28,0	24,3	22,4	28,3	70	63	77	E 2	Calme 0	Calme 0	5	6	9	.	G
17	54,7	53,4	54,1	26,0	30,4	25,7	22,7	30,7	76	59	83	Calme 0	E 2	E 1	5	5	3	.	
18	54,3	54,4	54,7	26,1	29,7	27,4	24,5	31,5	84	68	80	Calme 0	SE 1	Calme 0	4	6	7	.	G
19	57,0	56,3	56,2	27,1	29,0	26,2	22,8	32,2	94	73	89	Calme 0	SSE 1	Calme 0	4	9	4	14,1	
20	56,7	55,4	55,1	28,2	31,6	26,5	23,5	32,8	82	63	80	Calme 0	Calme 0	Calme 0	4	7	6	.	
21	55,9	54,3	54,0	24,5	30,6	26,3	24,0	32,0	94	65	83	Calme 0	E 1	Calme 0	9	4	5	1,7	
22	55,4	54,4	54,7	27,9	28,6	25,4	24,3	32,3	78	78	98	Calme 0	E 2	Calme 0	6	9	10	37,2	
23	55,4	54,4	55,3	24,0	29,0	24,2	22,2	29,7	95	87	98	Calme 0	Calme 0	Calme 0	10	10	10	22,0	
24	54,9	53,4	54,3	24,7	30,3	24,7	23,1	31,3	98	70	87	Calme 0	E 1	E 1	9	7	10	4,2	
25	54,6	55,7	54,1	24,5	27,4	26,6	23,4	29,5	87	79	82	E 1	Calme 0	NNE 1	10	10	3	13,2	
26	54,8	55,3	54,8	24,5	25,1	24,5	23,8	26,9	92	93	96	NW 3	NE 3	NW 4	10	10	10	13,8	
27	55,9	55,1	55,5	26,8	28,6	24,5	23,7	29,5	86	82	89	NNW 2	NW 3	Calme 0	10	10	7	40,2	
28	57,1	56,4	56,7	24,3	29,5	26,0	22,8	30,6	98	79	92	Calme 0	NNW 1	NNW 2	8	6	5	8,5	
29	57,8	57,7	57,1	25,8	32,2	27,0	22,0	33,0	92	69	84	Calme 0	N 2	Calme 0	3	5	6	.	G
30	57,3	56,9	56,7	25,5	30,0	26,0	25,5	33,0	88	73	88	NE 3	E 3	Calme 0	7	6	5	1,0	
Moy.	56,33	55,38	55,65	25,86	29,76	25,59	23,29	31,28	83,4	69,8	83,9	0,9	1,5	0,9	5,9	5,9	5,7	183,9	

Décembre 1913. **MAKATEA (Océanie, Iles Touamotou) (1).**

Longitude 150° 34′ W. — Latitude 15° 47′ S. — Altitude 47m.

M. CASTANET. Cg = — 1mm,68

DATES.	PRESSION (700+).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force (2).			NÉBULOSITÉ.			PLUIE.	REMARQUES.
	6h	12h	18h	6h	12h	18h	Min.	Max.	6h	12h	18h	6h	12h	18h	6h	12h	18h		
1	57,3	57,2	56,2	25,0	26,0	25,8	24,0	29,9	92	85	85	E 2	Var. 3	SE 4	8	9	8	3,5	
2	56,6	56,4	55,5	23,8	28,0	25,0	23,5	29,5	93	70	77	E 3	SE 4	SE 3	5	4	4	0,5	
3	54,7	54,5	54,1	23,8	30,0	25,8	22,0	30,0	81	64	82	SE 1	SE 3	SE 2	3	3	6	.	
4	53,3	53,3	53,3	23,0	31,8	26,0	21,0	32,0	87	59	76	SE 2	NNE 2	Calme 0	8	2	3	.	
5	53,5	53,9	53,3	22,0	32,5	26,5	20,0	33,0	95	62	80	Calme 0	NNE 2	E 3	2	4	5	.	
6	54,0	54,3	53,5	24,0	31,0	27,2	23,0	32,5	92	69	79	Calme 0	E 3	E 2	4	6	4	.	
7	55,1	54,7	55,0	22,5	32,0	26,8	21,2	32,5	95	67	81	Calme 0	E 3	E 4	3	4	5	.	
8	55,2	55,4	54,7	25,0	30,5	29,3	24,0	31,5	88	69	91	E 3	SE 4	SE 4	6	5	7	2,0	
9	56,5	56,6	56,1	23,9	29,0	25,8	23,0	29,8	84	65	78	SE 3	SE 4	SE 3	4	8	3	1,0	
10	56,6	56,8	56,4	23,0	30,0	25,0	22,5	31,3	71	53	68	SE 3	SE 4	ESE 4	2	0	4	.	
11	56,6	56,5	55,8	21,0	31,5	26,0	21,0	32,0	89	58	71	Calme 0	E 4	E 3	3	3	4	.	
12	56,1	56,6	56,2	25,0	31,2	27,0	23,0	32,3	76	65	80	E 4	E 4	ENE 5	5	7	8	.	
13	57,1	56,8	56,5	24,5	29,4	24,5	23,8	29,8	96	79	94	Calme 0	Var. 2	Var. 3	10	8	10	70,6	
14	57,6	.	56,7	24,5	.	25,9	.	27,5	94	.	86	ESE 4	.	ESE 5	10	.	10	.	
15	57,3	57,1	57,0	25,2	28,5	23,8	23,0	29,5	89	78	95	SE 5	SE 5	NE 2	10	10	10	.	
16	56,6	56,3	55,9	24,0	29,2	25,1	23,0	30,0	98	73	90	E 6	E 6	E 4	10	6	5	8,5	
17	56,4	55,5	54,8	23,5	25,8	25,0	22,0	28,0	97	85	86	Calme 0	NE 3	ENE 3	10	10	10	.	
18	54,7	54,6	53,8	23,5	31,6	25,0	23,2	32,0	95	71	92	Calme 0	E 2	E 3	7	5	6	.	
19	54,5	54,1	54,1	23,8	31,0	25,5	23,5	31,0	92	72	88	NE 2	E 3	E 4	8	4	6	.	
20	54,1	54,2	53,6	25,5	31,0	27,0	24,5	31,8	86	66	83	ENE 5	ENE 5	ENE 6	4	5	8	.	
21	54,1	.	54,7	25,5	.	26,0	23,0	29,0	86	.	83	E 6	E 6	E 7	9	10	10	0,2	
22	55,3	55,2	54,7	25,0	30,0	25,7	24,0	30,0	84	73	90	E 5	E 4	Calme 0	10	9	6	4,6	
23	55,4	55,6	54,8	24,0	31,0	26,0	23,8	31,5	92	66	80	E 3	E 3	E 3	5	6	4	0,2	
24	54,8	54,5	53,6	23,5	26,8	28,3	23,5	31,0	95	89	74	Calme 0	E 2	ESE 1	6	8	5	12,6	
25	54,2	53,7	53,5	24,5	30,0	27,2	22,5	31,0	94	72	74	NE 1	N 3	N 3	4	4	6	0,6	
26	54,8	54,6	53,7	25,2	30,5	28,0	25,0	32,0	89	68	77	NNW 1	NNW 3	Calme 0	5	5	4	.	
27	55,1	55,1	54,8	23,0	31,5	28,5	23,0	32,0	98	66	78	Calme 0	Calme 0	Calme 0	4	6	5	0,5	
28	55,9	55,8	55,2	26,0	30,7	25,5	25,5	33,5	88	67	92	NNE 3	NNE 3	NNE 3	10	8	10	0,5	
29	53,8	53,8	53,1	25,0	27,7	24,5	24,5	28,0	100	85	96	Calme 0	N 3	N 3	10	10	10	20,1	
30	51,8	51,1	49,0	25,0	27,8	27,0	23,8	29,5	86	82	91	NW 9	NW 9	NW 9	10	9	8	21,2	
31	51,0	51,4	52,0	25,7	30,5	26,2	24,0	32,0	88	70	83	W 7	WSW 7	SSW 5	8	6	4	20,0	
Moy.	55,16	55,02	54,57	24,16	29,88	26,16	23,13	30,79	90,0	70,6	83,2	2,5	3,6	3,3	6,5	6,1	6,4	166,6	

(1) Observations communiquées par la Compagnie française des phosphates de l'Océanie.

(2) La force du vent est exprimée de 0 à 9.

MAHON (Ile Minorque).

Longitude 1°57′ E. — Latitude 39°53′ N. — Altitude 43m.

M. Mauricio HERNANDEZ. Cg = — 0mm,35

Année 1913.	Pression bar. moy. (700 +). 8h	16h	Température. 8h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	Humidité relative. 8h	16h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébul. moy. 8h	16h	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier	60,9	60,3	11,7	14,2	9,6	15,4	6,2	19	18,6	28	83	74	2	1	6	4	4	18	14	13	0	3,7	4,2	17,5	12
Février	61,0	60,4	11,0	12,6	8,3	13,9	4,8	16	17,2	2	78	71	16	8	4	6	2	5	3	12	0	3,7	4,8	102,1	9
Mars	61,5	61,1	13,4	14,7	9,6	16,6	5,7	11	21,4	21	77	71	9	9	4	4	11	15	4	6	0	3,2	3,4	51,5	5
Avril	56,2	55,7	14,2	15,2	10,3	17,0	5,2	15	20,3	29	74	69	10	7	0	5	9	18	7	4	0	4,9	3,9	107,1	10
Mai	58,1	57,7	18,4	19,4	13,4	21,5	9,8	2	28,7	29	68	64	10	6	5	4	5	26	3	3	0	2,4	2,2	32,9	7
Juin	61,7	61,0	22,8	22,8	17,6	24,8	13,6	3	30,2	30	62	62	21	16	10	2	1	3	2	5	0	2,6	2,2	1,7	1
Juillet	59,3	58,5	24,0	24,1	19,7	25,8	16,8	9.11,13	29,8	22	61	61	12	14	15	3	2	8	3	5	0	3,3	1,9	1,4	1
Août	59,0	58,3	25,4	26,5	21,2	28,1	18,8	8	33,7	19	65	61	9	9	18	6	6	6	2	6	0	3,1	1,5	2,9	2
Septembre	57,9	57,2	23,6	23,9	19,5	25,6	14,8	19	31,8	3	68	67	4	9	14	6	2	15	4	6	0	3,5	2,9	16,7	7
Octobre	59,2	58,7	20,7	21,0	17,1	23,1	14,0	18	27,2	7	70	68	7	5	1	7	13	23	1	5	0	4,7	2,7	14,5	2
Novembre	63,0	62,6	16,7	17,5	13,7	19,5	8,0	25	25,0	5	75	68	15	2	2	5	4	11	11	10	0	3,3	3,5	17,5	6
Décembre	62,4	61,5	11,3	13,3	8,7	14,6	0,2	31	19,6	3	76	65	20	3	1	1	1	4	11	21	0	3,6	3,5	50,0	9
Année	60,02	59,42	17,77	18,77	14,06	20,49	0,2	31 déc.	33,7	19 août	71,4	66,8	135	89	80	53	60	152	65	96	0	3,5	3,1	415,8	71

MONASTIR (Serbie).

Longitude 19°3′ E. — Latitude 41°1′ N. — Altitude 617m.

M. le Supérieur de la Mission des Lazaristes.

Année 1913.	Température. 8h	Minima moyens.	Maxima moyens.	Minimum absolu.	Dates.	Maximum absolu.	Dates.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme	Nébulosité moyenne à 8h.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier	- 0,7	- 2,8	4,6	- 8,2	28	10,8	19	15	6	3	1	3	0	0	3	0	5,3	41,7	9
Février	- 3,3	- 5,1	3,3	-21,0	26	10,6	5,9	13	5	2	6	1	0	0	1	0	6,5	56,8	10
Mars	3,5	- 0,5	12,5	-16,5	5	25,3	25	5	4	4	11	4	0	2	1	0	3,7	27,2	4
Avril	11,2	6,0	18,2	0,5	17	28,8	28	4	5	4	5	9	0	0	3	0	4,2	41,1	7
Mai	15,0	8,5	20,7	4,2	9	27,0	31	12	5	7	2	4	0	1	0	0	4,0	89,2	11
Juin	18,8	12,2	26,2	4,0	18	30,8	6	10	6	4	6	1	0	2	1	0	2,5	48,1	8
Juillet	20,4	13,0	27,0	6,5	2	34,5	8	14	1	4	4	4	2	0	2	0	2,7	61,6	9
Août	19,3	13,1	26,6	9,0	28	35,0	21	19	4	0	0	5	1	0	2	0	3,2	91,3	7
Septembre	18,3	12,1	25,8	5,2	26	33,5	17	18	4	3	2	0	0	1	2	0	2,8	11,5	3
Octobre	11,8	7,0	18,8	1,5	24	30,5	5	20	1	0	1	3	0	1	5	0	3,3	39,0	5
Novembre	5,8	2,3	12,6	- 3,6	30	19,2	14	24	1	0	1	2	0	0	2	0	3,7	46,9	8
Décembre	0,8	- 2,7	5,4	-10,0	10	10,4	3	16	1	6	5	0	0	0	3	0	5,4	111,0	12
Année	10,07	5,26	16,81	-21,0	26 févr.	35,0	21 août	170	43	37	44	36	3	7	25	0	3,9	665,4	93

CAVALLA (Macédoine, Grèce).

Longitude 22°7′ E. — Latitude 40°55′ N. — Altitude 12m.

M. le R. P. ADVENIER, Supérieur de la Mission des Lazaristes. Cg = — 0mm,27

Année 1913.	Pression bar. moy. (700 +). 7h	14h	21h	Température. 7h	14h	21h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu	Max. absolu.	Humidité relat. 7h	14h	21h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébulosité (1).	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier	65,3	65,3	65,7	4,1	7,6	5,5	3,5	10,1	- 1,3	17,2	86	84	84	11	1	27	2	7	7	17	10	11	5,5	11,2	4
Février	66,2	65,9	65,8	2,8	6,8	4,6	1,6	8,0	- 1,8	13,2	82	77	79	10	5	29	1	0	2	7	2	28	4,7	30,4	2
Mars	66,4	66,3	66,1	7,7	11,7	9,6	6,1	13,0	- 5,8	19,2	84	81	85	1	1	15	2	6	13	3	4	48	4,1	66,4	3
Avril	59,4	59,6	59,2	13,4	16,7	14,1	11,2	17,7	7,2	21,3	76	75	78	4	0	17	15	13	16	8	3	14	4,6	28,9	4
Mai	58,5	58,5	58,2	16,3	19,7	17,1	14,0	21,2	10,2	23,4	83	80	80	9	3	13	4	26	13	5	0	20	5,3	185,1	14
Juin	60,9	60,7	60,4	21,5	24,2	21,4	18,0	25,3	14,6	28,3	77	76	78	10	0	17	2	19	14	4	3	21	2,8	23,2	5
Juillet	57,2	57,0	56,4	23,3	25,9	23,0	19,5	26,9	14,7	28,8	75	76	76	13	2	6	8	11	14	7	3	29	2,9	46,9	9
Août (2)	58,8	58,4	58,7	22,6	25,2	23,2	19,6	26,5	15,1	29,8	88	86	86	6	0	15	3	9	23	8	4	25	3,7	139,7	10
Septembre	61,3	61,1	60,9	20,7	24,0	21,7	18,6	25,0	14,1	27,3	87	82	82	5	2	18	3	8	12	4	2	36	4,1	20,1	3
Octobre	65,1	64,6	65,0	14,8	18,6	16,1	13,4	19,9	8,3	24,8	84	82	84	0	1	22	1	1	10	3	2	53	2,6	20,7	3
Novembre	64,9	64,4	64,6	10,9	14,1	12,0	9,4	15,9	2,5	19,8	88	85	88	9	1	20	3	12	9	14	5	17	3,9	44,5	3
Déc. (3)	62,7	62,1	62,3	7,0	9,6	8,1	5,4	11,7	1,3	16,1	85	89	89	14	1	13	3	13	3	16	7	23	5,5	72,0	7
Année	62,23	61,99	61,94	13,76	17,01	14,70	11,69	18,43	- 5,8	29,8	82,9	81,1	82,4	92	17	212	47	125	136	96	45	325	4,1	689,1	67

(1) Moyenne des trois observations. (2) Le 15 août, de 9h30 à 10h30, ⟂ш ◺ ▲ ◉ torrentielle (60mm) qui a occasionné des inondations et d'importants dégâts. (3) Pendant les journées des 29 et 30 décembre violente ⟂ш tempête du Sud; mer furieuse : embarcations et navires échoués, etc.

SMYRNE (Turquie d'Asie).

Longitude 24°49′ E. — Latitude 38°26′ N. — Altitude 1m,5.

M. Th. KATS, Professeur au Collège français du Sacré-Cœur.

Cg = — 0mm,45

Année 1913.	Pression bar. moy. (700 +).			Température.							Humidité relat.			Nombre de fois que le vent a été								Nébulosité (1).	Pluie.	
	7h	13h	20h30	7h	13h	20h30	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Max. absolu.	7h	13h	20h 30	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.		Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier (2).	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Février....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mars.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Avril.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mai.....	58,1	57,8	58,3	17,8	23,7	17,9	13,7	25,3	9,0	30,5	63	42	59	4	5	13	0	15	2	31	0	15	3,9	57,8	7
Juin.....	60,0	59,5	59,5	22,8	28,8	22,7	18,2	30,3	14,8	35,8	50	35	53	2	7	16	2	6	3	44	2	8	1,3	28,0	2
Juillet.....	57,3	56,9	57,0	24,5	30,8	24,7	19,9	32,3	15,2	39,4	51	36	50	2	4	7	1	11	0	48	4	13	1,4	15,0	2
Août.....	57,4	56,9	57,7	23,7	30,0	24,4	20,2	32,2	15,6	38,2	58	40	56	4	9	11	1	7	3	34	4	13	1,8	144,5	7
Septembre.	60,6	60,0	60,7	21,4	28,9	22,7	18,6	30,5	13,0	37,9	57	36	55	3	10	18	2	5	2	31	4	9	2,2	3,8	2
Octobre....	63,0	62,3	62,8	16,1	23,4	17,7	13,9	24,8	10,0	31,6	67	47	69	3	13	29	1	0	3	27	0	11	1,6	21,0	2
Novembre..	63,7	63,1	63,9	10,8	17,0	12,3	9,0	17,6	0,9	23,2	67	46	67	3	10	37	4	15	0	11	2	6	4,0	38,5	4
Décembre..	62,8	61,8	61,9	7,5	11,6	8,6	5,1	12,6	— 0,9	18,0	71	57	74	5	3	35	11	19	1	4	0	9	5,9	118,0	10
Année.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	39,4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

(1) Moyennes des trois observations. (2) De janvier à avril, observations non parvenues.

Nota. — Nombreuses petites lacunes partielles dans ces observations.

SAMSOUN (Turquie d'Asie).

Longitude 34°0′ E. — Latitude 41°20′ N. — Altitude 40m environ.

M. le Frère FLAVIEN, Professeur au Collège français.

Année 1913.	Température.									Humidité relat.			Nombre de fois que le vent a été									Nébul. moy.			Pluie (1).	
	8h	12h	20h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	8h	12h	20h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	8h	12h	20h	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	4,6	7,2	4,8	2,7	8,7	—3,3	31	15,3	23	69	70	73	3	6	0	0	1	46	8	29	0	5,4	5,8	5,3	68,5	6
Février....	2,1	5,1	2,7	0,5	6,6	—3,0	2,3	11,0	6	78	73	78	5	1	2	1	0	40	12	23	0	6,0	5,4	5,7	72,1	7
Mars.....	9,4	12,1	7,5	5,2	14,5	—6,5	5	25,0	28	66	66	79	3	18	2	0	0	26	24	20	0	3,8	3,6	3,9	37,0	4
Avril.....	11,4	13,9	10,5	7,9	15,8	2,6	2	29,0	16	85	82	88	13	33	3	3	1	7	9	21	0	5,7	4,8	5,4	37,2	5
Mai.....	15,3	17,0	14,0	11,3	19,0	6,2	1	29,2	8	79	77	86	29	26	3	1	0	7	10	17	0	6,0	6,3	6,0	44,2	10
Juin.....	19,9	20,8	17,5	14,0	23,9	9,0	1	30,8	24	71	70	79	10	30	4	2	6	6	17	15	0	3,7	4,0	3,6	16,2	6
Juillet.....	23,7	25,0	21,4	16,4	27,1	10,8	27	39,6	12	68	72	81	25	21	14	1	2	2	14	14	0	2,5	3,0	2,5	10,4	3
Août.....	24,5	25,3	22,9	16,6	27,2	9,2	31	30,6	16	66	71	78	23	18	9	4	3	0	16	17	3	4,1	3,8	4,0	5,2	3
Septembre..	22,8	24,3	20,4	16,3	26,4	7,0?	11	33,4	21	65	64	76	6	21	3	6	2	14	19	19	0	3,8	3,9	3,9	18,7	9
Octobre....	16,1	18,8	14,7	12,3	20,5	7,0	23	33,6	6	68	68	79	10	16	1	2	2	18	11	33	0	4,0	3,8	3,7	148,8	10
Novembre..	11,8	15,1	11,7	8,8	17,0	1,0	27	26,3	16	68	65	74	4	5	1	1	1	28	16	34	0	5,4	5,6	5,5	85,8	9
Décembre..	9,5	12,4	9,7	7,4	14,2	2,3	28	21,0	30	62	58	66	12	3	1	1	3	37	21	15	0	5,7	5,8	4,9	46,8	10
Année.....	14,26	16,42	13,15	9,95	18,41	—6,5	5 mars	39,6	12 juill.	70,4	69,7	78,1	143	198	43	22	21	231	177	257	3	4,7	4,7	4,5	590,9	82

(1) Le pluviomètre est installé sur une terrasse, à l'altitude de 11m,5.

MERZIFOUN (Turquie d'Asie).

Longitude 35°31′ E. — Latitude 40°51′ N. — Altitude 751m.

M. MANISSADJIAN, Anatolia College.

Année 1913.	Température.									Nombre de fois que le vent a été									Nébul. moy.			Pluie.	
	7h	13h 15	21h	Minima moyens.	Maxima moyens.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	7h	13h 15	21h	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	— 2,6	0,6	— 1,1	— 3,6	1,4	—12,0	31	6,0	7,23,24	5	12	5	1	4	3	5	1	57	7,0	7,5	7,3	45,0	10
Février....	— 6,2	— 2,1	— 4,8	— 7,2	— 1,6	—13,5	3	6,0	14	9	15	4	0	1	0	1	1	53	7,6	7,5	6,0	35,8	6
Mars.....	3,1	9,1	4,5	1,4	10,0	—11,0	5	23,0	28	10	7	1	0	0	6	7	3	59	4,6	4,0	3,9	11,7	3
Avril.....	9,7	15,8	10,3	6,7	16,7	0,0	2	24,0	15,21	7	19	3	7	4	11	3	3	33	4,4	5,7	4,6	32,5	7
Mai.....	13,5	17,5	13,4	10,2	19,1	5,0	16	26,0	7	5	15	5	1	4	4	8	1	50	6,2	7,3	5,6	112,5	19
Juin.....	18,2	21,4	16,1	12,5	22,9	6,0	2,4	33,0	24	7	20	3	0	3	3	2	2	50	2,8	4,2	2,1	37,7	9
Juillet.....	22,3	25,5	19,3	15,9	26,3	13,0	2	34,3	13	33	6	13	1	5	6	1	0	28	1,6	2,9	0,5	6,4	5
Août.....	22,1	25,5	19,9	16,5	26,6	13,5	12,13	34,0	16	40	3	21	3	6	3	3	0	14	2,1	2,3	0,9	5,9	5
Septembre.	17,4	21,7	18,1	14,2	22,7	9,5	11	29,0	21	17	11	8	1	1	3	10	1	38	2,2	3,3	2,3	43,5	10
Octobre ...	9,9	15,5	12,0	9,0	16,4	2,5	23	24,0	7,8	13	15	7	1	1	0	15	2	39	3,6	3,6	3,4	10,7	3
Novembre..	5,5	9,8	7,4	4,2	10,9	— 3,5	27,28	16,0	8	10	14	6	3	2	8	11	2	34	5,5	5,9	5,2	32,7	9
Décembre..	2,3	6,6	4,2	1,0	7,5	— 4,0	21,27,28	12,5	31	4	2	2	0	4	14	20	2	45	6,2	5,8	5,8	25,5	5
Année.....	9,60	13,91	9,94	6,73	14,91	—13,5	3 févr.	34,3	13 juill.	160	139	78	18	35	61	86	18	500	4,5	5,0	4,0	399,9	91

Nota. — Nombres extraits des *Meteorological Records of Anatolia College.*

SIVAS (Turquie d'Asie).

Longitude 34°50′ E. — Latitude 39°43′ N. — Altitude 1320m.

M. le R. P. G. BIARD, Missionnaire français.

Année 1913.	TEMPÉRATURE. 9h	Minima moy.	Maxima moy.	Minimum absolu.	Dates.	Maximum absolu.	Dates.	NÉBULOSITÉ moyenne à 9h.	PLUIE. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier	- 9,0	-13,6	- 0,5	-21,8	4	5,1	24	8,5	72,1	14
Février	-10,4	-15,0	- 2,0	-30,0	2	7,0	24	8,3	31,7	7
Mars	- 3,6	- 9,7	4,8	-20,8	5	10,2	28	4,1	31,4	6
Avril	8,0	1,3	15,4	- 3,5	7	23,8	30	5,7	56,0	12
Mai	12,9	5,6	19,9	2,1	16	26,3	18	5,8	131,3	18
Juin	17,1	6,4	25,8	0,0	19	34,0	24	2,2	15,1	3
Juillet	21,2	9,4	29,6	6,1	17	34,3	14	1,0	0,6	1
Août	21,7	10,5	31,0	6,3	9	37,8	17	0,9	0,0	0
Septembre	17,3	7,0	26,0	3,1	18	30,0	13	1,3	12,0	2
Octobre	8,8	1,6	17,1	- 4,1	24	24,6	10	2,2	11,8	4
Novembre	3,1	- 1,0	9,8	- 9,5	28	15,3	16	4,7	29,2	7
Décembre	- 2,0	- 4,7	3,7	-15,1	6	7,4	9	6,2	14,2	6
Année	7,09	- 0,18	15,05	-30,0	2 févr.	37,8	17 août	4,2	405,4	80

ADANA (Turquie d'Asie).

Longitude 33°0′ E. — Latitude 37°15. — Altitude 24m.

M. le R. P. H. D'ARCIER, Missionnaire français.

Année 1913.	TEMPÉRATURE. 9h30	Minima moyens.	Maxima moyens.	Minimum absolu.	Dates.	Maximum absolu.	Dates.	NÉBULOSITÉ moyenne à 9h30.	PLUIE. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier	7,3	3,7	10,6	- 0,5	15	13,5	4,5	.	91,5	6
Février	8,5	4,2	12,7	- 1,5	2	16,0	9,23,26,27	.	107,0	7
Mars	14,1	7,5	18,5	1,2	14	26,1	27	.	37,0	5
Avril	19,9	13,3	22,9	10,5	4,12,13	28,5	30	.	46,5	5
Mai	21,9	15,3	25,2	12,1	9	30,1	17	.	43,0	6
Juin	26,3	19,3	30,2	14,5	5	32,0	2,7,8,9,20	.	0,0	0
Juillet	27,8	21,8	30,8	19,0	1	33,0	13	.	20,0	1
Août (1)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Septembre	27,7	20,2	31,8	15,0	27	38,0	19,20	.	41,0	3
Octobre	23,1	15,8	27,0	12,1	4	34,0	7	.	2,0	1
Novembre	15,7	10,4	18,8	2,0	27	23,8	2	.	63,0	6
Décembre	10,7	8,8	13,5	4,8	4	16,2	10	.	30,3?	10
Année	.	.	.	- 1,5	2 févr.	38,0	19,20 sept.	.	.	.

(1) Observations suspendues par suite de l'absence de l'observateur.

MOSSOUL (Turquie d'Asie).

Longitude 40°46′ E. — Latitude 36°19′ N. — Altitude 250m (?).

M. le Supérieur de la Mission des Pères Dominicains.

Année 1913.	TEMPÉRATURE. 8h (1)	13h (2)	21h (3)	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	HUMIDITÉ RELAT. 8h (1)	13h (2)	21h (3)	NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	NÉBUL. MOY. 8h (1)	13h (2)	21h (3)	PLUIE. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier	4,6	9,0	7,1	3,2	10,6	- 1,7	16	15,4	4	89	76	90	13	1	8	15	14	5	9	18	0	8,3	8,1	5,8	97,6	16
Février	4,4	11,1	7,9	2,8	12,5	- 3,0	22	16,4	9	84	63	86	11	5	8	15	7	2	9	22	0	5,9	5,7	4,6	65,7	13
Mars	8,8	19,5	14,1	6,1	20,6	- 0,1	15	28,1	28	67	54	75	8	1	13	18	6	8	9	19	0	3,2	3,7	2,8	8,4	3
Avril	14,2	22,6	18,6	12,6	24,2	9,0	5,8	30,0	22	82	62	77	17	7	11	16	5	2	5	22	0	6,0	5,8	5,4	64,3	9
Mai	19,3	29,0	24,9	16,6	30,6	12,6	4	35,0	13	70	56	68	18	8	8	11	1	2	4	36	0	4,4	6,3	3,5	8,7	3
Juin	24,8	36,0	32,1	21,4	38,1	16,4	4	43,0	24	65	57	65	22	1	2	1	1	3	10	35	0	0,3	0,7	0,6	0,0	0
Juillet	28,4	39,1	35,1	25,0	42,2	20,0	8	46,3	13	38	26	27	24	6	2	1	0	2	16	35	0	0,2	0,2	0,3	0,0	0
Août	28,6	40,0	34,5	25,3	42,3	21,8	9	46,2	26	43	26	26	17	8	10	2	1	4	18	32	0	1,2	1,0	1,3	0,0	0
Sept.	23,2	36,6	29,9	20,9	38,9	17,9	26	42,3	2	49	34	38	17	14	12	5	6	8	14	14	0	0,7	1,0	0,2	0,0	0
Octobre	18,2	28,2	22,2	14,9	30,4	10,9	29	36,0	9	58	48	56	13	20	4	8	6	10	18	14	0	2,9	3,6	1,9	6,0	2
Novembre	11,6	18,4	14,3	9,3	20,4	1,8	28	28,2	1	81	72	82	16	18	5	15	9	5	7	14	0	5,5	5,7	4,6	56,4	10
Décembre	5,8	11,8	8,8	4,9	13,8	1,1	24	17,8	15	89	79	93	11	16	7	16	8	10	6	16	0	5,8	5,6	4,0	75,7	14
Année	.	.	.	13,58	27,05	- 3,0	22 fév.	46,3	13 juill.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	383,7	70

(1) Pendant les mois d'avril à septembre inclus, l'observation de 8h a été faite à 7h. (2) Pendant le courant du mois de mars, l'observation de 13h a été faite à 11h. (3) Pendant les mois de juin à août inclus, de novembre et de décembre, l'observation de 21h a été faite à 20h.

KSARA (Syrie).

Longitude 33°32′ E. — Latitude 33°49′ N. — Altitude 918m,5.

M. le R. P. BERLOTY, S. J., Directeur de l'Observatoire.

Cg = — 0mm,80 (1)

Année 1913.	Pression bar. moy. (600 +) (1).			Température.							Humidité relat.			Nombre de fois que le vent a été								Nébulosité (2).	Pluie.	
	7h	13h	19h30	7h	13h	19h30	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Max. absolu.	7h	13h	19h30	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.		Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	84,5	83,8	84,6	2,7	8,4	5,3	1,6	9,8	— 2,1	13,7	88	68	84	2	5	8	1	3	14	25	6	29	6,6	171,6	18
Février....	82,7	82,3	82,8	2,0	9,3	5,5	0,7	10,8	— 4,1	16,0	88	61	80	0	3	5	2	2	24	20	2	26	6,1	169,3	13
Mars.....	84,6	83,9	84,0	4,5	14,7	10,3	3,2	16,0	— 3,6	26,1	71	37	50	4	13	5	3	5	7	11	13	32	3,0	56,9	10
Avril.....	81,8	81,4	81,4	10,8	19,8	15,4	8,4	21,1	3,3	29,7	70	41	55	2	4	1	0	6	19	23	9	26	4,8	34,4	7
Mai.....	81,4	81,0	81,0	13,6	21,9	16,6	9,5	23,1	5,8	29,9	66	42	57	1	2	0	1	5	25	24	9	26	4,6	12,6	8
Juin.....	81,9	81,2	81,2	17,7	28,1	22,2	12,7	29,2	8,0	35,5	59	36	47	1	4	2	1	2	16	26	12	26	0,9	32,9	1
Juillet.....	80,7	79,9	80,0	18,7	29,2	23,4	14,5	29,9	10,2	36,4	64	44	52	1	0	0	0	0	14	23	30	25	1,0	0,0	0
Août.....	81,0	80,3	80,5	18,8	30,8	24,2	15,3	31,5	9,9	38,9	64	38	54	1	0	0	0	1	14	20	23	34	0,9	0,0	0
Septembre.	83,5	82,5	82,8	16,5	30,3	23,2	13,9	31,2	9,2	36,4	68	36	55	3	3	1	1	1	12	19	10	40	1,2	1,2	1
Octobre....	84,9	84,0	84,5	12,4	24,3	18,0	10,9	25,6	6,6	32,9	69	37	53	1	3	0	1	2	9	16	9	52	4,2	13,9	4
Novembre..	85,1	84,2	85,0	7,0	16,5	10,9	5,7	18,1	0,5	22,6	87	51	72	1	11	3	0	4	14	10	7	40	6,0	39,7	14
Décembre..	85,1	84,6	85,1	3,4	9,4	6,2	2,4	11,4	— 4,2	18,5	87	68	82	0	5	1	1	2	14	16	4	50	6,7	182,9	16
Année.....	83,10	82,42	82,74	10,68	20,23	15,10	8,23	21,48	— 4,2	38,9	73,4	46,6	61,8	17	53	26	11	33	182	233	134	406	3,8	715,4	92

(1) Correction de gravité appliquée aux pressions réduites à 0°. (2) Moyenne des trois observations.

JAFFA (Palestine).

Longitude 32°24′ E. — Latitude 32°3′ N. — Altitude 30m.

M. l'Abbé J. BOST, Directeur de l'hôpital Saint-Louis.

Année 1913.	Température.							Nombre de fois que le vent a été									Nébulosité moyenne à 7h.	Pluie.	
	7h	Minima moyens.	Maxima moyens.	Minimum absolu.	Dates.	Maximum absolu.	Dates.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.		Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier.....	10,2	9,4	17,4	4,8	5	21.3	22	0	1	10	1	7	8	0	2	2	4,8	122,7	16
Février.....	9,9	8,9	18,3	3,4	8	26,7	23	1	4	2	0	2	9	4	0	6	4,9	91,6	11
Mars.....	11,4	9,6	22,4	3,6	10	35,3	26	2	2	7	1	6	5	1	1	6	2,3	44,5	5
Avril.....	15.2	12,8	24,3	7,8	14	33,4	16	1	0	12	2	3	6	0	1	5	3,6	17,1	5
Mai.....	18,7	14,8	25,9	10,0	6	33,6	7	0	3	3	0	4	12	0	0	9	2,6	0,8	1
Juin.....	20,5	17,1	27,9	12,2	6	29,8	21,29	0	0	5	7	6	4	0	0	8	1,3	0,0	0
Juillet.....	23.1	20,4	29,7	17,0	2	31,6	14	0	0	0	3	11	15	0	0	2	3,0	0,0	0
Août.....	23,4	20,5	30,8	17,9	12	32,9	31	0	0	0	10	9	5	1	0	6	1,8	0,0	0
Septembre.....	21,7	20,0	31,0	16,3	29	32,6	15	1	0	1	9	9	6	0	0	4	1,9	1,0	1
Octobre.....	18,6	16,9	29,2	14,3	27	35,5	10	1	0	8	4	5	5	0	0	8	2,7	13,7	3
Novembre.....	14,8	13,3	24,2	9,6	14	27,7	2	0	4	2	0	5	11	0	0	8	4,5	47,6	8
Décembre.....	11,2	9,3	19,0	5.7	26	22,8	31	1	1	5	4	5	6	3	0	6	5,7	200,0	13
Année.....	16,56	14,42	25,01	3,4	8 févr.	35,5	10 oct.	7	15	55	41	72	92	9	4	70	3,3	539,0	63

EL-ATHROUN (Palestine).

Longitude 32°40′ E. — Latitude 31°50′ N. — Altitude 200m.

M. le R. P. E. VICTOR, Trappiste.

Année 1913.	Température.									Humidité relat.			Nombre de fois que le vent a été									Nébul. moy.			Pluie.	
	6h	12h	18h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	6h	12h	18h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	6h	12h	18h	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier.....	9,8	15,4	12,8	8,8	17,5	6,8	18	20,8	22	78	63	69	4	1	11	16	2	30	8	10	11	3,8	4,5	4,4	140,1	16
Février.....	9,8	15,7	13,2	8,4	18,1	4,8	4	24,4	23	69	53	66	1	1	12	9	5	23	20	10	3	3,1	4,5	3,9	95,3	11
Mars.....	12,0	20,9	17,8	10,1	23,0	4,8	7,15	32,4	26,27	60	39	46	6	3	29	13	1	13	9	15	4	2,1	2,3	1,9	40,8	6
Avril.....	15,6	25,7	21,9	13,3	28,2	9,8	4	39,4	30	68	42	50	1	1	5	6	4	7	20	25	21	4,0	4,0	3,0	22,2	6
Mai.....	17,9	28,9	24,0	14,9	30,7	11,8	4	38,2	7,21	72	36	46	2	1	3	10	1	7	22	31	16	2,2	2,5	1,1	7,4	1
Juin.....	19,8	31,8	27,2	16,3	33,5	14,8	7,9	37,8	7	73	36	42	3	1	0	1	4	1	5	50	25	1,3	0,4	0,0	0,0	0
Juillet.....	21,8	32,7	28,1	18,9	34,3	16,8	6	41,0	13	75	37	41	1	0	0	0	1	5	17	40	29	1,6	0,6	0,2	0,6	1
Août.....	21,8	34,6	28,6	19,7	35,4	17,8	5	38,2	22	78	35	45	1	0	0	4	0	4	3	51	30	1,3	0,6	0,0	0,0	0
Septembre..	20,9	34,6	28,4	19,2	35,9	17,2	26,29	42,2	15,18	80	34	46	3	0	1	12	0	2	3	47	22	0,9	0,9	0,1	0,0	0
Octobre....	19,6	31,8	26,7	17,9	33,4	14,2	27	40,8	10	64	29	43	3	2	8	5	1	6	8	32	28	2,0	2,5	1,2	6,3	3
Novembre..	15,6	23,9	19,9	14,3	25,3	11,0	14	30,8	19	70	46	60	2	4	16	10	2	22	9	8	17	2,9	4,5	3,9	62,5	9
Décembre..	11,1	17,0	14,7	9,9	18,8	4,2	18	26,0	30	69	53	59	1	2	7	22	4	32	6	7	12	4,6	4,3	3,7	152,2	12
Année.....	16,31	26,03	21,94	14,27	27,84	4,2	18 déc.	42,2	15.18 sept.	71,3	41,9	50,8	28	16	92	108	25	152	130	326	218	2,5	2,6	2,0	527,4	65

Nota. — *Voir* les remarques pages C.3 à C.8.

PORT-SAÏD (Égypte) (1).

Longitude 29°59′ E. — Latitude 31°16′ N. — Altitude 3m,5.

M. Georges PAPPADUKAS.

Année 1913.	TEMPÉRATURE.									HUMIDITÉ RELAT.			NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ									NÉBUL. MOY. (2).			PLUIE.	
	7h	14h	17h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	7h	14h	17h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	7h	14h	17h	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	12,8	17,9	16,2	12,2	18,6	9,6	9	21,0	11	77	60	66	19	15	8	1	0	5	19	33	0	1,5	1,6	1,6	7,7	2
Février....	12,5	17,4	15,8	12,0	18,0	7,6	16	26,6	23	75	58	63	11	13	14	5	1	6	18	16	0	2,0	1,9	2,0	27,1	4
Mars.....	14,6	19,2	17,4	13,8	20,4	7,6	4	28,6	29	68	55	60	20	36	14	0	1	2	9	11	0	1,4	1,4	1,4	6,0	1
Avril.....	18.1	22,6	20,2	17,2	25,6	15,0	13,25	32,6	11	74	58	66	18	30	15	5	0	3	3	16	0	1,8	1,6	1,4	0.0	0
Mai.....	21,1	24,7	22,1	19,0	26,2	16,2	10	31,2	12	66	58	64	24	32	10	6	0	2	6	13	0	1,3	0,9	0,9	0,0	0
Juin.....	23,7	27,1	25,1	21,5	27,7	18,8	1	30,2	24	69	62	67	36	40	3	0	0	0	1	10	0	0,9	0,5	0,4	0,0	0
Juillet.....	25,2	29,1	27,0	23,4	30,2	21,2	26	34,4	13	72	61	67	36	32	0	1	0	1	3	20	0	1,2	0,4	0,2	0,0	0
Août.....	25,3	29,6	27,9	23,8	30,6	19,8	28	37,6	2	73	61	66	34	36	1	0	0	1	2	19	0	0,8	0,4	0,2	0,0	0
Septembre.	25,6	29,0	27,1	23,5	30,3	20,8	24	32,8	3	72	63	69	34	40	0	3	0	1	2	10	0	1,2	0,4	0,4	0,0	0
Octobre....	22,9	27,7	25,2	21,8	28,3	18,2	25	31,8	9	73	62	68	26	33	1	3	0	1	7	22	0	1,2	1,0	0,9	6,8	2
Novembre..	18,2	23,0	20,7	17,3	23,6	14,0	29	26,4	8	74	58	65	32	11	2	0	0	6	12	27	0	1,8	1,4	1,4	4,1	2
Décembre..	12,6	18,6	16,2	12,1	19,2	7,8	26	24,0	30	74	56	66	16	4	4	10	2	13	26	18	0	1,7	2,2	2,2	7,1	4
Année.....	19,38	23,83	21,74	18,13	24,73	7,6	16 févr. 4 mars	37,6	2 août	72,3	59,3	65,6	299	322	72	34	4	41	108	215	0	1,4	1,1	1,1	58,8	15

(1) Observations communiquées par la Compagnie universelle du Canal maritime de Suez. (2) La nébulosité paraît comptée de 0 à 4.

Nota. — Ces observations, qui semblent avoir été directement relevées sur des feuilles d'enregistreurs, sont données sous réserves. Par suite de leur valeur douteuse, les pressions ont été supprimées.

ISMAÏLIA (Égypte) (1).

Longitude 29°56′ E. — Latitude 30°36′ N. — Altitude 8m,8.

MM. Achille LACHICHE et Robert DELMAS.

Cg = — 0mm,9

Année 1913.	PRESSION BAR. MOY. (700 +).			TEMPÉRATURE.							HUMIDITÉ RELAT.			NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ									NÉBULOSITÉ (2).	PLUIE.	
	7h30 (3)	14h (4)	17h (5)	7h30 (3)	14h (4)	17h (5)	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Max. absolu.	7h30 (3)	14h (4)	17h (5)	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.		Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	65,4	64,0	64,3	9,5	18,0	16,1	7,6	18,9	5,2	21,8	85	49	58	25	16	0	0	2	2	25	23	0	3,6	4,6	2
Février....	63,1	61,9	62,0	10,3	18,7	16,7	8,5	19,7	4,2	25,8	79	42	50	13	13	6	3	0	12	23	14	0	3,9	6,5	5
Mars.....	63,3	61,9	62,1	11,9	22,6	20,2	9,1	23,8	5,0	32,0	81	34	39	32	19	6	3	1	0	19	13	0	2,8	0,0	0
Avril.....	59,6	58,4	58,2	18,4	27,5	25,4	13,7	28,7	10,2	37,0	75	36	39	26	13	11	1	2	1	17	12	7	2,9	0,0	0
Mai.....	59,1	57,7	57,8	21,3	29,6	26,9	16,5	31,0	14,0	38,4	71	33	40	33	19	5	2	1	1	15	17	0	2,4	0,8	1
Juin.....	59,7	58,0	58,3	22,6	31,6	28,8	18,5	33,5	15,8	37,6	78	35	42	50	23	0	0	0	0	4	10	3	1,1	0,0	0
Juillet.....	58,2	56,7	57,0	25,7	33,6	30,7	20,6	35,3	18,0	42,0	81	37	47	49	10	0	0	0	0	6	20	8	0,9	0,0	0
Août.....	57,8	56,3	56,6	25,9	33,9	30,9	21,6	35,6	19,0	39,8	87	40	51	37	8	1	0	0	1	10	21	15	0,9	0,0	0
Septembre.	59,7	58,0	58,3	25,4	32,5	29,3	20,0	34,7	15,4	39,8	85	40	52	35	15	1	0	1	0	3	7	28	1,3	0,0	0
Octobre....	61,4	59,6	59,9	22,0	29,3	26,6	17,2	30,8	14,8	36,6	80	44	53	29	14	7	0	1	1	10	14	17	2,0	20,8	3
Novembre..	63,3	61,9	62,1	15,1	23,0	20,4	12,4	23,9	10,0	27,4	86	51	59	29	15	5	0	0	0	16	24	1	2,9	2,1	3
Décembre..	64,7	63,5	63,9	11,0	18,5	16,0	8,4	19,5	3,2	24,2	81	50	60	19	11	5	3	7	12	27	9	0	4,3	0,6	3
Année.....	.	.	.	.	.	.	14,51	27,95	3,2	42,0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	35,4	17

(1) Observations communiquées par la Compagnie universelle du Canal maritime de Suez. (2) Moyenne des trois observations. (3) L'observation de 7h30 a été faite à 7h du 1er au 30 juin et à 8h du 1er juillet au 31 décembre inclus. (4) L'observation de 14h a été faite à 16h du 1er juin au 31 août inclus, à 15h30 du 1er au 30 septembre et à 15h pendant les mois de mai et d'octobre. (5) L'observation de 17h a été faite à 17h30 pendant les mois de mai et septembre et à 18h du 1er juin au 31 août inclus.

SUEZ (Égypte) (1).

Longitude 30°11′ E. — Latitude 29°59′ N. — Altitude 3m,4.

MM. LE SAUVAGE et Ch. TEISSÈRE.

Cg = — 0mm,99

Année 1913.	PRESSION BAR. MOY. (700 +).			TEMPÉRATURE (3).							HUMIDITÉ RELAT.			NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ									NÉBULOSITÉ (2).	PLUIE.	
	8h	14h (4)	17h (5)	8h	14h (4)	17h (5)	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Max. absolu.	8h	14h (4)	17h (5)	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.		Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	66,6	65,0	65,0	11,8	18,6	16,8	.	.	.	.	76	51	56	34	12	5	4	9	0	16	11	0	2,3	0,0	0
Février....	64,2	62,9	62,6	12,7	19,4	18,1	.	.	.	.	70	45	49	5	16	2	11	6	16	5	23	0	4,4	1,0	1
Mars.....	64,6	62,5	62,3	14,2	22,7	20,8	.	.	.	.	71	39	45	25	12	0	3	6	6	7	29	0	2,9	0,4	1
Avril.....	60,6	59,0	58,7	20,6	28,4	25,9	.	.	.	.	60	35	40	14	15	1	1	16	3	6	28	0	2,1	0,0	0
Mai.....	59,8	58,5	58,3	22,7	29,3	27,2	.	.	.	.	58	36	38	32	7	3	0	16	3	1	27	0	1,2	5,5	1
Juin.....	60,4	58,0	58,2	24,3	32,6	29,5	.	.	.	.	63	31	37	34	3	0	0	0	0	0	46	0	0,0	0,0	0
Juillet.....	59,2	56,8	56,9	25,7	34,1	31,4	.	.	.	.	64	30	37	51	4	0	0	0	0	0	36	0	0,2	0,0	0
Août.....	58,6	56,8	56,8	26,0	34,3	31,5	.	.	.	.	67	32	39	55	4	0	0	2	0	0	30	0	0,1	0,0	0
Septembre.	60,4	58,4	58,4	25,1	33,1	30,5	.	.	.	.	71	33	41	55	4	0	1	0	0	0	28	0	0,0	0,0	0
Octobre....	62,4	60,5	60,9	23,4	29,8	27,6	.	.	.	.	70	39	47	56	2	1	0	15	2	0	15	0	0,8	0,0	0
Novembre..	63,8	62,9	62,9	17,4	22,2	21,6	.	.	.	.	74	46	58	49	8	1	0	6	0	3	13	0	0,9	0,0	0
Décembre..	66,2	64,3	64,9	13,1	18,9	17,4	.	.	.	.	71	50	55	25	4	4	4	15	12	8	11	0	2,9	0,0	0
Année.....	62,23	.	.	19,75	.	.	.	.	.	.	67,9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6,9	3

(1) Observations communiquées par la Compagnie universelle du Canal maritime de Suez. (2) Moyennes des trois observations. (3) Par suite de leur valeur douteuse, les températures extrêmes sont supprimées. (4) L'observation de 14h a été faite à 15h pendant les mois de mai, septembre et octobre inclus et à 16h pendant les mois de juin, juillet et août. (5) L'observation de 17h a été faite à 17h30 dans le courant du mois de mai et à 18h du 1er juin au 31 août inclus.

Nota. — Observations données sous réserves.

ADDIS-ABEBA (Abyssinie-Choa).

Longitude 36°23′ E. — Latitude 9°1′ N. — Altitude 2400m.

M. le R. P. BASILE, Supérieur de la Mission catholique.

Année 1913.	Température 9h	Température 21h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	Humidité relative (1) 9h	Humidité relative (1) 21h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébulosité moyenne. 9h	21h	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier	15,2	14,3	3,3	25,2	0,0	22	27,9	29	55	55	1	0	20	24	0	0	8	0	9	1,2	0,7	0,0	0
Février	16,3	15,8	7,9	24,9	3,9	26	27,8	1,2	71	72	2	1	21	12	0	0	8	0	12	4,8	4,8	69,9	10
Mars	17,0	15,4	7,5	25,7	4,4	7	29,1	4	63	68	2	0	20	21	0	0	5	0	12	4,0	4,5	70,3	12
Avril	16,6	15,0	8,8	24,3	5,6	25	26,7	5	75	78	4	0	13	29	1	0	7	1	5	5,6	5,2	140,8	21
Mai	16,7	15,4	8,7	25,0	5,8	3	28,7	6	69	73	4	0	20	18	0	0	13	0	7	5,0	5,4	112,4	13
Juin	15,9	14,5	8,6	24,1	4,6	5	28,0	11	74	80	2	0	2	2	1	0	47	0	6	3,8	6,4	142,6	25
Juillet	14,9	13,4	8,9	21,9	6,8	16	24,1	24,30	85	89	1	0	1	4	0	0	51	0	5	5,8	5,5	208,4	29
Août	14,9	13,3	9,0	21,2	6,1	20	23,9	11	87	90	7	1	3	8	1	0	35	0	7	8,0	6,4	306,8	28
Septembre	16,4	13,9	7,7	23,1	3,5	30	25,9	23	69	75	4	0	14	20	1	0	20	0	1	3,7	3,5	117,0	13
Octobre	17,1	14,2	5,0	24,8	0,9	31	26,8	17	50	56	9	2	7	31	0	0	11	1	1	1,5	2,1	7,2	2
Novembre	16,5	14,5	3,4	25,3	1,4	18	26,9	24	51	53	3	0	6	41	3	0	7	0	0	0,8	1,2	0,0	0
Décembre	15,5	14,1	3,2	25,0	0,4	5	26,3	5	55	57	2	0	12	34	0	0	9	0	5	1,2	0,7	0,0	0
Année	16,08	14,48	6,83	24,21	0,0	22 janv.	29,1	4 mars	67,0	70,5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3,8	3,9	1175,4	153

(1) *Voir* la remarque publiée dans le Tome II de 1912, p. C.61.

DIRÉ-DAOUA (Abyssinie).

Longitude 39°45′ E. — Latitude 9°38′ N. — Altitude 1209m.

Compagnie du Chemin de fer franco-éthiopien de Djibouti à Addis-Abeba.

Année 1913.	Température 7h30	14h30	17h30	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébulosité moy. 7h30	14h30	17h30	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier	16,3	28,8	25,9	12,8	29,5	8,0	6	32,4	15	1	9	2	0	3	0	1	0	62?	.	.	.	0,0	0
Février	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mars	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Avril	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mai	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Juin	24,0	34,8	32,2	19,4	35,5	18,0	3,24	38,0	11	17	7	52	0	0	0	6	3	11	1,5	1,8	2,3	0,9	1
Juillet	23,1	34,0	31,0	20,0	35,0	17,8	21	37,2	12	1	6	79	0	0	0	0	0	7	1,6	2,3	3,4	13,8	3
Août	22,3	32,5	28,5	19,4	33,1	17,5	9	36,2	30	2	1	17	49	0	11	3	3	7	2,1	2,6	4,5	56,8	13
Septembre	23,9	33,3	29,5	19,6	34,4	16,0	29	36,1	13	7	15	2	45	13	6	1	0	1	0,5	3,3	3,6	24,9	4
Octobre	22,9	32,5	29,5	16,1	33,2	11,0	23	35,4	16	35	12	2	22	0	0	0	1	21	2,9	1,6	2,2	3,5	2
Novembre	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Décembre	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Année	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

DJIBOUTI (Côte des Somalis).

Longitude 110°43′ E. — Latitude 11°30′ N. — Altitude 6m.

MM. les Drs MOREL et CREIGNOU, Médecins des Troupes coloniales.

Année 1913.	Température (1) 8h	Minima moyens.	Maxima moyens.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébulosité moyenne à 8h.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier	23,7	21,9	28,8	20,2	21	29,6	7	0	1	7	3	13	6	0	0	1	1,6	4,1	3
Février	25,0	23,3	29,6	20,5	26	32,8	20	2	2	15	4	4	1	0	0	0	4,0	2,9	2
Mars	25,8	23,5	30,6	21,0	3,22	33,2	9	0	5	11	1	11	2	0	0	1	2,2	57,8	3
Avril	28,3	25,3	32,3	23,6	21,22	34,0	24,26,30	0	1	13	1	7	3	4	0	1	1,5	0,6	2
Mai	30,4	27,4	34,3	22,8	10	39,9	31	0	6	6	7	4	0	8	0	0	1,6	21,5	2
Juin	33,0	28,6	38,0	26,5	15,22,23	43,0	26	1	8	4	1	0	0	16	0	0	1,8	0,0	0
Juillet	33,6	29,8	40,4	26,8	1	44,5	23	3	0	0	1	1	0	23	0	3	2,0	0,0	0
Août	32,8	28,9	39,4	27,0	19	43,2	30	0	3	2	2	0	2	20	1	1	0,9	1,7	1
Septembre	31,2	27,4	35,5	24,4	28	38,2	8	0	1	5	9	3	0	4	3	5	1,2	0,5	1
Octobre	29,4	25,3	33,4	21,2	30	35,0	14	0	0	6	19	4	0	0	0	2	1,2	0,0	0
Novembre	27,2	23,4	31,0	21,4	19	32,5	1	0	0	8	10	11	0	0	0	1	1,3	0,0	0
Décembre	25,9	22,2	30,0	20,2	4	31,0	3	0	0	14	6	9	0	0	0	2	1,6	0,0	0
Année	28,86	25,58	33,61	20,2	21 janv. 4 déc.	44,5	23 juill.	6	27	91	64	67	14	75	4	17	1,7	89,1	14

Nota. — Secousses sismiques les 20 février à 13h7; nuit du 29 au 30 octobre : 1re secousse à 2h, E-W d'une durée de 10 secondes, avec interruption à son milieu, 2e secousse très légère et très courte vers 2h30 et la troisième vers 4h, direction N-E et d'une durée de 3 secondes; nuit du 30 au 31 octobre : 1re secousse légère vers 1h30 et la seconde plus forte à 2h, direction N-S et d'une durée de 2 secondes; 31 octobre à 17h10 E-W; 1er novembre dans la matinée et 8 novembre, trois secousses de 4h45 à 5h dont une forte et deux légères; 24 décembre à 22h, 27 décembre, deux légères secousses de 2h30 à 3h et le 28 à 4h15. Bolide à 19h50 le 24 septembre, direction SSW.

SAINTE-CROIX-DE-TÉNÉRIFFE (Iles Canaries).

Longitude 18°35′ W. — Latitude 28°29′ N. — Altitude 24m,5.

M. Raphaël HARDISSON. Cg = — 1mm,08

Année 1913.	PRESSION BAR. moy. (700 +).		TEMPÉRATURE.								HUMIDITÉ relative.		NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ								NÉBUL. moy.		PLUIE.	
	9h	17h	9h	17h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	9h	17h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme	9h	17h	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	66,7	65,7	17,3	17,8	14,2	20,6	12,1	15,16	25,0	26	72	72	12	16	8	18	3	0	1	1	0	4,6	4,6	19,1	8
Février ...	65,6	64,6	18,5	18,9	15,1	21,5	12,2	18	24,1	19	69	69	7	10	13	13	2	2	2	7	0	5,8	4,9	24,5	6
Mars.....	64,2	63,1	18,7	19,1	15,3	22,2	12,1	10	25,2	8	60	58	22	11	11	8	0	1	2	7	0	5,5	5,5	14,8	8
Avril.....	63,2	62,2	19,0	19,3	15,8	22,1	13,3	7	24,0	10	57	56	15	13	19	5	1	1	0	6	0	6,5	5,8	12,3	4
Mai.....	63,2	62,0	20,9	21,2	17,1	23,8	15,9	5	26,4	27	58	56	12	22	11	3	5	1	2	6	0	5,5	4,1	1,9	2
Juin.....	63,8	63,1	23,8	23,5	18,6	27,0	16,9	10	35,9	29	56	58	14	10	8	10	3	2	9	4	0	2,7	2,6	0,0	0
Juillet	63,6	62,7	25,2	26,0	20,7	29,0	18,4	19	34,4	22	54	51	11	7	10	12	5	9	6	2	0	3,3	2,5	0,0	0
Août.....	63,4	62,2	24,4	25,2	20,9	27,9	19,7	28,29	30,8	20	56	53	12	22	21	5	1	0	0	1	0	4,1	3,1	0,0	0
Septembre	63,3	62,5	24,2	24,3	20,3	27,5	18,3	25	29,6	14	55	59	14	14	14	10	0	2	0	6	0	4,9	4,4	2,7	3
Octobre ...	62,5	61,7	23,4	23,1	19,4	26,4	15,5	24	30,8	16	65	67	13	10	10	7	1	5	4	12	0	4,4	5,3	16,6	9
Novembre.	65,5	64,7	21,4	21,1	18,2	24,0	15,5	29	27,0	16	71	71	3	7	25	20	0	1	2	2	0	5,4	5,5	32,7	15
Décembre.	66,6	65,6	18,9	19,1	15,7	21,7	12,5	29	23,6	11	72	71	9	5	11	27	5	0	1	4	0	5,7	5,2	17,5	9
Année	64,30	63,34	21,31	21,55	17,61	24,47	12,1	15,16 janv. 10 mars	35,9	29 juin	62,1	61,7	141	147	161	138	26	24	29	61	0	4,9	4,4	172,4	64

LAS PALMAS (Iles Canaries).

Longitude 17°46′ W. — Latitude 28°7′ N. — Altitude 7m.

M. Antonio MESA, Professeur au Collège Saint-Augustin. Cg = — 1mm,10

Année 1913.	PRESSION BAR. moy. (700 +).		TEMPÉRATURE.								HUMIDITÉ relative.		NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ								NÉBUL. moy.		PLUIE.	
	9h	16h	9h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	9h	16h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	9h	16h	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	67,4	66,4	17,9	18,6	14,2	22,3	12,0	17	27,0	26	76	74	19	10	6	4	6	7	2	8	0	2,9	2,7	34,9	10
Février ...	66,3	65,1	18,8	19,3	15,0	22,9	13,0	17,18	26,0	19	71	71	20	17	0	11	1	0	1	6	0	2,3	1,9	7,6	4
Mars.....	65,2	64,2	18,7	19,0	14,6	22,3	11,4	10,26	26,6	5	66	67	19	15	1	5	8	0	0	14	0	2,9	2,7	6,8	5
Avril.....	64,3	63,1	18,5	19,6	14,9	22,0	11,0	7	26,4	12	65	65	18	23	2	6	1	0	1	9	0	3,3	3,2	1,3	1
Mai (1)...	63,8	62,8	19,4	19,7	16,2	.	13,4	5	.	.	67	65	30	7	0	1	2	0	1	10	0	3,1	2,4	1,8	2
Juin.....	64,8	.	20,4	.	17,4	.	15,8	15	.	.	71	.	15	5	3	0	0	0	0	7	0	3,3	.	0,4	1
Juillet.....	64,1	.	22,7	.	19,6	.	18,4	8	.	.	66	.	19	3	0	0	0	0	0	9	0	2,0	.	0,6	2
Août.....	64,3	.	22,8	.	20,2	.	19,4	Souv.	.	.	69	.	25	2	0	0	0	0	0	4	0	2,7	.	0,1	1
Septembre.	63,9	.	23,5	.	18,8	26,8	15,0	18	29,4	4	67	.	19	4	0	1	1	0	0	5	0	1,6	.	0,7	3
Octobre ...	61,9	61,3	23,2	23,9	18,0	28,1	13,6	24	33,0	16	71	67	20	10	1	4	6	3	0	12	0	1,4	1,6	40,1	6
Novembre .	66,8	65,8	21,6	21,9	17,9	26,1	14,8	10	31,0	15	72	72	15	25	6	6	3	0	0	5	0	2,3	2,0	13,4	1
Décembre .	67,0	.	19,2	.	14,9	24,3	11,2	29	28,6	11	68	.	10	4	6	8	2	5	1	8	0	2,1	.	20,7	6
Année	64,98	.	20,56	.	16,81	.	11,0	7 avril	.	.	69,1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2,5	.	128,4	42

(1) Cos totaux et moyennes ne portent que sur les 20 premiers jours du mois.

Nota. — Du mois de mai au mois de septembre, les observations sont données sous réserves.

PORT-ÉTIENNE (Baie du Lévrier, Mauritanie saharienne).

Longitude 19°23′ W. — Latitude 20°54′ N. — Altitude 27m,5 (?).

MM. les Drs de SCHAKEN et LEGRAND, Médecins des Troupes coloniales.

Année 1913.	TEMPÉRATURE.									HUMIDITÉ RELAT.			NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ									NÉBUL. MOY.			PLUIE.	
	7h	14h	21h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	7h	14h	21h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	7h	14h	21h	Hauteur en millim	Nombre de jours.
Janvier....	16,3	26,0	17,1	13,2	29,0	10,0	11	34,5	29,31	67	39	66	46	27	2	0	0	0	0	13	5	3,7	3,2	2,0	0,0	0
Février....	16,8	26,4	17,3	14,0	29,0	11,5	16,18,19	33,4	22	68	49	76	45	15	2	2	0	1	0	13	6	2,4	2,6	1,8	0,1	1
Mars.....	16,9	25,8	17,5	14,1	28,9	10,5	11	36,4	8,21	78	58	82	53	11	1	4	0	0	0	19	5	5,3	3,8	1,3	0,0	0
Avril.....	17,4	.	17,4	14,3	29,2	12,5	2,8	37,9	3	77	.	81	48	15	0	0	0	0	2	23	2	4,1	4,1	2,7	0,0	0
Mai.....	17,2	.	16,9	14,6	26,9	12,5	18	34,4	6	83	.	86	47	15	0	0	0	0	0	31	0	1,5	2,1	1,3	0,0	0
Juin.....	19,1	.	19,2	15,3	28,5	13,0	27,28,29	37,0	28	81	.	80	41	13	0	0	0	0	0	27	0	4,4	3,3	3,4	0,0	0
Juillet (1)..	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Août.....	23,2	.	21,0	18,6	33,3	17,0	3	40,0	11	71	.	79	50	14	0	0	2	0	0	27	0	1,1	0,6	1,1	0,0	0
Septembre..	23,1	.	21,1	18,5	31,8	17,0	23,24	40,0	4,10	70	.	78	47	14	0	0	0	0	0	29	0	2,0	0,9	0,6	0,0	0
Octobre....	22,5	.	20,2	18,1	31,6	16,0	15	37,0	1	75	.	83	47	15	0	0	0	0	0	31	0	3,2	2,5	2,6	?300,0	2
Novembre..	22,6	.	19,8	16,8	33,8	14,5	24	40,0	9	53	.	68	34	11	23	0	0	0	0	22	0	0,7	1,1	1,0	0,0	0
Décembre..	17,9	.	17,8	13,7	29,2	9,5	31	35,0	20	71	.	75	43	12	4	2	10	0	0	22	0	2,2	1,5	1,3	1,0	1
Année.....	.	.	.	.	.	9,5	31 déc.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

(1) Observations non parvenues. (2) Le pluviomètre est installé à 3m environ au-dessus du sol.

Nota. — Observations douteuses et données sous les plus expresses réserves, surtout celles de 14h qui ne paraissent pas avoir été faites à l'heure indiquée. Les observations barométriques semblent avoir été suspendues à cette station.

SAINT-LOUIS (Sénégal).

Longitude 18° 5′ W. — Latitude 16° 1′ N. — Altitude 5m.

M. le Dr MARQUE, Médecin des Troupes coloniales. Cg = — 1mm,67

Année 1913.	PRESSION BAR. MOY. (700 +).			TEMPÉRATURE.							HUMIDITÉ RELAT.			NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ									NÉBULOSITÉ (1).	PLUIE.	
	7h	14h	21h	7h	14h	21h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Max. absolu.	7h	14h	21h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.		Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	60,3	58,7	59,6	16,7	29,2	22,3	14,1	30,6	9,3	39,0	65	46	63	0	31	4	0	0	0	6	52	0	4,1	12,9	3
Février....	61,2	59,3	60,7	17,3	26,1	19,4	16,4	30,5	12,7	37,4	65	49	68	28	19	4	0	0	0	3	30	0	3,5	0,0	0
Mars.....	60,8	59,4	60,5	17,7	23,9	18,8	16,8	27,5	15,4	40,4	78	61	79	36	8	1	0	0	0	3	45	0	2,2	0,1	3
Avril.....	59,4	58,3	59,3	19,1	23,3	19,4	17,9	27,9	15,6	40,7	76	64	83	40	4	1	0	0	0	0	45	0	1,8	0,0	0
Mai.....	60,1	59,0	59,6	19,3	22,5	19,2	18,2	23,8	16,4	26,7	91	77	93	11	0	0	0	0	0	14	67	1	3,5	0,0	0
Juin.....	60,6	59,6	60,2	23,5	27,5	23,3	22,3	28,9	20,3	42,1	86	72	89	0	1	3	0	1	5	58	20	2	4,4	16,9	3
Juillet.....	61,3	60,3	61,2	25,5	29,4	25,9	24,4	31,2	22,2	33,1	90	79	91	2	1	5	0	2	16	54	13	0	4,6	63,0	8
Août.....	60,4	59,3	60,4	26,6	30,7	27,0	25,5	32,3	21,1	34,6	90	78	92	1	2	4	1	0	22	48	9	6	4,7	44,8	6
Septembre..	60,3	59,0	60,2	27,0	31,0	27,4	25,6	32,6	21,7	38,7	91	84	93	3	1	4	2	0	17	32	28	3	4,5	5,5	4
Octobre....	60,8	59,1	60,6	25,2	28,3	25,7	24,2	31,4	21,2	39,5	84	77	85	11	1	0	2	0	1	16	60	2	3,6	5,5	2
Novembre..	60,7	58,7	60,3	20,3	29,9	22,4	19,4	32,2	16,8	39,6	65	46	66	8	27	3	0	0	2	2	46	2	3,2	0,0	0
Décembre..	62,4	60,5	62,1	18,7	27,0	20,9	17,8	30,8	13,5	36,7	65	52	69	14	39	7	0	0	0	2	31	0	3,7	0,2	1
Année.....	60,69	59,27	60,39	21,41	27,40	22,64	20,22	29,98	9,3	42,1	78,8	65,4	80,9	154	134	36	5	3	63	238	446	16	3,7	148,9	30

(1) Moyenne des trois observations.

DAKAR (Sénégal).

Longitude 19° 46′ W. — Latitude 14° 40′ N. — Altitude 30m.

M. RIVIÈRE, Pharmacien-Major des Troupes coloniales.

Année 1913.	PRESSION BAR. MOY. (700 +) (1).			TEMPÉRATURE (2).							HUMIDITÉ RELAT. (2).			NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ									NÉBULOSITÉ (3).	PLUIE.	
	7h	14h	21h	7h	14h	21h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Max. absolu.	7h	14h	21h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.		Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	.	.	.	17,4	25,4	18,5	16,8	26,1	14,0	37,8	76	47	79	61	22	6	0	0	0	0	3	1	.	9,6	5
Février....	.	.	.	18,1	25,1	18,8	17,5	26,5	16,2	32,8	75	41	80	64	14	1	0	0	0	1	4	0	3,2	0,0	0
Mars.....	.	.	.	18,1	25,4	18,8	17,4	26,3	16,0	37,8	83	45	84	85	2	2	0	0	0	2	2	0	1,0	0,0	0
Avril.....	.	.	.	19,2	26,6	19,5	18,1	27,6	16,0	37,2	81	52	84	78	3	1	0	0	0	0	7	1	1,2	0,0	0
Mai.....	.	.	.	20,8	27,3	20,9	19,7	28,0	17,8	31,2	84	58	84	53	0	0	0	1	1	8	26	4	4,4	0,0	0
Juin.....	.	.	.	24,1	31,1	23,7	22,2	32,0	20,0	37,0	79	55	81	18	0	1	0	2	4	31	28	6	4,9	5,7	2
Juillet.....	.	.	.	24,7	30,4	25,3	23,2	31,8	19,2	34,6	84	62	83	3	6	2	3	3	3	30	39	4	5,0	86,0	9
Août.....	.	.	.	25,7	30,7	25,7	23,9	31,7	20,0	34,6	83	65	83	6	0	7	3	11	9	15	37	5	6,0	93,4	9
Septembre.	.	.	.	26,8	30,4	25,9	23,8	32,3	20,2	35,0	84	71	84	7	8	6	3	8	18	16	18	6	5,1	109,0	9
Octobre....	.	.	.	25,7	31,5	25,6	24,3	32,5	22,0	36,0	86	57	85	30	13	1	5	0	0	1	39	4	3,5	5,2	2
Novembre..	.	.	.	22,6	30,1	23,3	21,7	32,1	20,2	37,0	68	43	81	35	33	8	0	0	0	1	13	0	4,3	0,0	0
Décembre..	.	.	.	20,7	27,2	21,5	20,1	28,2	18,0	34,0	64	49	78	52	29	7	2	0	1	0	2	0	4,4	0,6	1
Année.....	.	.	.	21,99	28,43	22,29	20,73	29,59	14,0	37,8	78,9	53,8	82,2	492	130	42	16	25	36	105	218	31	.	309,5	37

(1) Pressions douteuses supprimées. (2) Ces observations ont été relevées sur des enregistreurs et sont données sous réserves.
(3) Moyenne des trois observations.

MOUDJÉRIA (Mauritanie saharienne).

Longitude (?) W. — Latitude 17° 53′ N. — Altitude 90m (?).

MM. QUOD, Lieutenant-Résident, BROUSSE, Lieutenant, Chef de Poste, HARDY et RAULT, Sous-Officiers d'Infanterie coloniale.

Année 1913.	TEMPÉRATURE.									HUMIDITÉ RELAT.			NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ									NÉBUL. MOY.			PLUIE.	
	9h	15h	21h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	9h	15h	21h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	9h	15h	21h	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	25,2	29,2	24,4	19,4	31,0	15,0	7,9,10	37,0	24	19	14	17	0	86	0	2	0	2	0	1	2	2,7	2,7	1,5	4,2	1
Février....	27,2	33,6	25,8	20,5	35,4	15,0	14	41,0	18	12	3	11	0	83	0	0	0	1	0	0	0	0,8	1,6	0,2	0,0	0
Mars.....	29,1	34,8	28,1	19,2	38,7	15,0	Souv.	43,0	15,26	11	4	8	26	45	2	3	0	5	5	2	5	0,6	1,4	0,0	0,0	0
Avril.....	33,3	40,1	33,2	24,3	44,5	19,0	18,19	48,0	25	8	4	6	16	28	5	5	0	9	9	14	4	1,1	1,3	0,2	0,0	0
Mai.....	36,6	46,1	36,1	25,6	.	22,0	2,3,6,8	.	.	13	1	5	4	29	15	5	0	8	2	10	20	0,9	0,9	0,9	0,0	0
Juin (1)...	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Juillet (1).	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Août.....	30,3	38,1	30,9	23,7	40,7	21,0	16,18,20	45,0	5	53	29	51	0	4	0	30	6	30	7	12	4	2,8	2,9	2,4	128,6	5
Septembre.	31,7	37,3	29,2	24,1	40,2	21,0	6	43,0	29	53	33	58	3	8	3	22	10	13	9	21	1	1,4	1,4	1,2	57,3	4
Octobre....	31,4	39,5	31,1	23,7	42,0	19,0	18,20	46,0	8,9	30	10	23	5	41	11	0	0	4	0	25	7	1,8	2,0	1,3	0,0	0
Novembre..	30,7	38,0	28,9	21,7	40,1	18,0	18	43,0	2,3,5	23	8	26	1	70	4	12	0	2	0	0	1	2,5	2,1	1,7	0,0	0
Décembre..	23,8	30,5	23,9	17,6	32,1	13,0	30	35,0	2	20	9	21	5	82	0	0	0	0	0	6	0	2,4	1,8	1,8	71,4	5
Année....	.	.	.	.	.	13,0	30 déc.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

(1) Observations non parvenues. *Nota.* — Ces observations sont données sous réserves. La station est située au pied d'une falaise élevée et au débouché d'un ravin. De ce fait, les températures sont trop élevées et la direction du vent se trouve faussée.

KAEDI (Mauritaine saharienne).

Longitude 15°51′ W. — Latitude 16°9′ N. — Altitude 29m,4.

M. le Dr LABANOWSKY, Médecin des Troupes coloniales.

Année 1913.	TEMPÉRATURE.							NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ									NÉBULOSITÉ moyenne à 8h.	PLUIE.	
	8h	Minima moyens.	Maxima moyens.	Minimum absolu.	Dates.	Maximum absolu.	Dates.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.		Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier	19,2	14,5	26,6	10,4	15	29,8	18	0	6	25	0	0	0	0	0	0	5,8	0,0?	0?
Février	26,0	20,3	34,2	15,9	13	39,1	5	0	1	27	0	0	0	0	0	0	4,6	0,0	0
Mars	24,5	21,0	33,2	18,4	12	38,4	31	0	0	31	0	0	0	0	0	0	4,1	0,0	0
Avril	28,9	26,6	38,6	22,3	7	42,5	28	0	8	22	0	0	0	0	0	0	4,3	0,0	0
Mai	29,7	26,8	42,0	25,0	21	44,5	9	0	0	13	0	0	0	18	0	0	5,4	0,0	0
Juin	30,0	27,5	40,4	21,8	27	46,0	11	0	0	4	0	0	0	26	0	0	6,0	30,0	2
Juillet	28,3	25,7	36,5	21,5	22	42,1	26	0	0	11	0	0	0	19	1	0	3,9	14,5	9
Août	28,9	24,2	32,0	22,2	21	35,1	16	1	0	15	1	0	2	2	10	0	3,5	95,5	8
Septembre	26,7	24,8	33,6	20,7	23	36,6	28	10	0	2	0	0	0	11	7	0	4,2	21,4	3
Octobre	27,5	24,6	35,7	21,2	28	37,8	16	0	2	9	3	0	0	17	0	0	4,6	12,8	2
Novembre	27,8	22,0	32,5	17,6	17	34,6	10	0	10	7	2	0	0	0	11	0	3,6	0,0	0
Décembre	22,7	19,0	29,9	15,4	22	34,1	11	0	2	0	0	0	0	29	0	0	4,0	0,0	0
Année	26,68	23,08	34,60	10,4	15 janv.	46,0	11 juin	11	29	166	6	0	2	122	29	0	4,5	274,2?	24?

SEDHIOU (Sénégal).

Longitude 17°53′ W. — Latitude 12°42′ N. — Altitude 0m,50 (au-dessus du fleuve).

MM. les Drs CAZENEUVE et BASQUE, Médecins-Majors des Troupes coloniales.

Année 1913.	TEMPÉRATURE.									HUMIDITÉ RELAT.			NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ								NÉBUL. MOY.			PLUIE.	
	7h	14h	21h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	7h	14h	21h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	7h	14h	21h	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier (1).	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Février (1).	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mars	24,0	33,2	27,6	18,6	37,6	15,3	1	39,0	18	70	50	58	0	10	6	1	0	10	0	0	66	9,9	7,6	1,1	0,0	0
Avril	25,5	33,9	29,8	20,2	38,7	17,8	18,21	40,8	25	66	40	57	1	28	2	4	1	19	2	9	24	3,6	1,7	0,3	0,0	0
Mai	27,7	34,5	30,3	22,6	38,5	18,8	3	40,6	11	69	50	62	4	21	2	8	10	33	8	5	2	4,0	2,7	2,1	0,0	0
Juin	27,5	33,1	29,8	23,6	37,0	20,2	2	39,8	9	81	63	72	5	14	4	12	6	35	3	2	9	4,7	3,2	2,4	40,9	7
Juillet	25,9	30,2	27,4	23,0	32,9	21,0	8,11	35,0	1,21	90	76	84	1	17	7	2	9	23	4	2	28	7,5	6,1	4,0	241,4	17
Août	25,1	28,9	26,3	22,8	31,5	21,0	13	33,6	5,31	91	77	86	0	14	3	7	10	26	4	3	26	7,0	6,7	5,2	296,9	19
Septembre	24,8	29,3	26,7	22,6	31,8	20,6	15,23	33,8	3,26	90	76	87	1	9	1	4	12	22	1	7	33	7,5	5,5	4,9	257,1	20
Octobre	25,9	30,5	27,4	23,1	33,4	20,6	20	35,0	12	88	72	83	16	3	0	2	0	14	3	21	34	3,8	4,9	2,8	68,9	6
Novembre	23,2	29,7	25,7	19,7	33,1	16,4	26,27	35,2	17	82	63	78	29	1	1	0	0	19	9	16	15	4,8	4,2	3,0	0,0	0
Décembre	21,3	28,9	24,4	17,9	33,0	15,8	27,29	36,6	23	74	56	73	41	3	0	0	1	10	1	10	27	4,1	4,0	3,1	8,3	2
Année	.	.	.	.	.	.	.	40,8	25 avr.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

(1) Observations non parvenues.

TOMBOUCTOU (Soudan français).

Longitude 5°21′ W. — Latitude 16°42′ N. — Altitude 270m (1).

MM. les Drs GERMAIN, PINET et BAUDRIOT, Médecins-Majors des Troupes coloniales. Cg = — 1mm,62

Année 1913.	PRESSION BAR. MOY. (700 +).			TEMPÉRATURE.						HUMIDITÉ RELAT.			NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ								NÉBULOSITÉ (3).	PLUIE.	
	7h	14h (2)	21h	7h	14h (2)	21h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Max. absolu.	7h	14h (2)	21h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.		Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier	41,0	39,6	40,8	19,5	30,8	20,9	13,4	32,0	10,4	36,5	31	16	26	10	35	38	2	0	0	0	1	7	1,0	0,0	0
Février	40,9	39,0	39,9	20,0	32,7	21,2	13,9	34,1	6,2	39,0	30	14	20	16	43	16	3	0	0	0	0	6	1,3	0,0	0
Mars	39,7	37,7	39,6	23,5	35,1	24,2	15,8	37,3	8,6	46,0	16	10	15	10	24	26	4	0	4	0	4	21	0,7	0,0	0
Avril	37,0	34,9	36,0	25,6	39,5	30,6	21,6	42,0	15,5	48,3	22	10	14	17	27	6	1	2	4	2	5	26	1,8	0,0	0
Mai	36,9	35,1	36,1	27,5	41,7	32,8	24,8	44,2	20,0	49,0	23	9	15	11	33	5	2	1	1	2	10	28	2,5	1,3	2
Juin	37,5	35,5	36,8	31,0	43,2	32,0	25,3	45,9	21,5	49,2	38	15	29	0	10	3	1	8	26	9	4	29	2,1	0,0	0
Juillet	38,4	36,4	38,0	28,5	40,8	30,4	25,1	43,1	21,0	46,0	57	29	45	0	1	2	7	14	23	10	7	29	3,3	47,1	7
Août	38,1	36,0	37,8	27,6	38,4	29,4	25,3	40,9	19,0	44,5	64	31	53	0	3	2	3	20	34	1	2	28	3,3	93,3	8
Septembre	38,3	36,1	37,5	28,5	40,5	30,2	24,3	43,1	20,5	46,0	53	21	39	2	9	2	3	6	16	1	2	49	2,3	0,0	0
Octobre	39,3	37,0	38,8	26,8	39,3	29,7	22,6	41,5	18,5	44,5	29	15	24	9	37	10	2	0	0	0	1	34	1,8	0,0	0
Novembre	40,9	39,0	39,9	21,4	33,1	23,7	16,2	34,6	11,0	40,0	30	22	23	9	52	10	2	0	0	0	0	17	3,8	0,0	0
Décembre	40,8	39,3	40,5	19,9	28,8	19,9	13,1	29,9	8,8	34,8	33	27	48	1	42	18	27	0	0	0	0	5	4,4	0,0	0
Année	39,07	.	38,48	24,98	.	27,08	20,12	39,05	6,2	49,2	35,5	.	29,3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	141,7	17

(1) L'altitude de cette station, donnée dans les Volumes antérieurs, doit être rectifiée comme ci-dessus. (2) Du 1er avril au 31 décembre inclus, l'observation de 14h a été faite à 15h. (3) Moyenne des trois observations.

GAOUA (1) (Soudan français).

Longitude 5°32′ W. — Latitude 10°20′ N. — Altitude 304m.

MM. CHAGNON, Adjudant, et le Dr HÉBERT, Médecin des Troupes coloniales.

Année 1913.	TEMPÉRATURE.							NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ								NÉBULOSITÉ moyenne à 8h.	PLUIE.	
	8h.	Minima moyens.	Maxima moy. (3).	Minimum absolu.	Dates.	Maximum abs. (3)	Dates.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.		Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier	24,0	17,1	34,8	15,3	21	36,5	22,25	0	3	14	6	6	2	0	0	0	1,8	0,0	0
Février	25,3	18,2	35,7	15,9	3	38,9	27	0	5	11	0	0	8	4	0	0	1,8	0,0	0
Mars	27,0	20,9	38,0	17,3	12,15	39,4	31	0	3	9	0	3	10	6	0	0	2,1	(2)	1
Avril	28,1	22,5	36,8	19,3	12	38,6	10	0	4	11	3	0	9	3	0	0	2,4	72,3	5
Mai	26,5	21,4	34,6	17,8	23	37,5	5	0	3	6	0	10	12	0	0	0	2,8	245,4	8
Juin	25,7	21,2	32,6	18,2	12	34,8	4,6	0	0	0	0	11	19	0	0	0	2,4	157,8	10
Juillet (3)	25,0	21,7	30,7	20,2	19	32,6	7	0	1	0	0	8	18	2	2	0	4,3	348,9	9
Août	24,6	21,1	28,6	19,2	24	31,5	31	1	0	1	5	8	10	6	0	0	6,1	511,0	19
Septembre	24,6	21,0	28,6	17,6	20	31,7	25	5	2	0	1	5	6	6	4	1	5,9	286,5	14
Octobre	25,7	22,4	31,9	19,7	22	35,1	27	2	2	4	9	7	3	3	1	0	3,6	99,4	8
Novembre	25,0	19,4	33,9	16,8	30	36,5	20	2	0	0	5	10	7	0	4	2	1,1	0,0	0
Décembre	23,3	18,3	33,0	16,5	18	34,9	12	7	3	0	2	2	0	2	15	0	0,7	12,4	1
Année	25,40	20,43	33,27	15,3	21 janv.	39,4	31 mars	17	26	56	31	70	104	32	26	3	2,9	?	75

(1) Lobi. (2) La quantité de pluie tombée n'a pu être indiquée, le pluviomètre ayant été renversé pendant la tornade du 31 mars; de ce fait, la quantité annuelle de pluie n'a pu être également calculée. (3) Le thermomètre à maxima Negretti ayant été cassé le 28 juillet, les températures maxima, à partir de cette date, ont été prises sur un thermomètre de fortune (système Delauney fils), qui paraît ne donner que des températures approximatives.

BOBO-DIOULASSO (Soudan français).

Longitude 6°10′ W. — Latitude 11°5′ N. — Altitude 460m.

M. GIET, Sous-officier de l'Infanterie coloniale.

Année 1913.	TEMPÉRATURE.									HUMIDITÉ RELAT.			NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ (1)								NÉBUL. MOY.			PLUIE.	
	7h	14h	21h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	7h	14h	21h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	7h	14h	21h	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier	18,8	31,3	22,5	15,9	31,7	13,8	13	35,4	24	47	17	36	13	12	3	1	0	0	0	4	60	6,0	1,9	0,4	0,0	0
Février	21,3	33,9	23,4	19,1	34,4	14,0	13	37,0	24	44	22	53	4	18	2	2	3	0	0	0	55	5,3	0,9	0,6	0,0	0
Mars	23,6	36,0	26,5	22,4	36,4	17,0	12	38,2	26,31	48	28	66	5	8	3	17	8	2	1	0	49	7,6	1,3	0,1	0,0	0
Avril	25,1	35,7	26,8	23,3	36,5	18,0	20	38,6	6	69	39	69	5	5	0	7	10	33	0	7	23	5,6	2,5	3,0	46,0	5
Mai	24,8	33,0	25,9	23,7	33,6	20,6	20	37,6	5	78	58	77	0	0	1	3	15	38	24	7	3	7,2	2,9	5,1	92,6	7
Juin	24,2	31,9	24,7	23,0	32,4	20,0	19,24	35,0	6,7	80	64	79	0	0	0	22	20	29	17	2	0	5,4	2,7	5,6	149,7	10
Juillet	23,2	28,9	25,2	22,0	29,5	21,2	19	31,2	19	85	67	80	0	0	0	15	46	28	2	0	2	4,1	3,2	3,2	100,0	7
Août	23,0	28,8	23,6	21,8	29,3	20,0	26	32,0	4	85	69	82	0	0	10	35	39	9	0	0	0	5,8	4,5	6,3	337,1	15
Septembre	23,0	29,8	24,3	21,0	30,1	19,8	19,26	31,6	16	77	64	77	0	0	23	23	33	10	1	0	0	4,7	2,5	3,4	184,2	10
Octobre	23,7	30,2	24,4	21,4	30,7	19,0	24	33,4	31	78	62	78	0	0	7	23	35	24	2	0	2	3,4	2,8	3,0	61,0	4
Nov. (2)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Décembre	18,7	30,9	22,2	16,1	.	13,2	21	.	.	61	29	53	0	1	28	62	0	0	0	2	0	2,0	2,0	1,1	7,0	1
Année	.	.	.	.	.	13,2	21 déc.	38,6	6 avril	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

(1) Nombres donnés sous les plus expresses réserves. (2) Observations non parvenues.

SÉGOU (Soudan français).

Longitude 8°37′ W. — Latitude 13°34′ N. — Altitude 300m.

M. le Dr MOREAU, Médecin des Troupes coloniales.

Année 1913.	TEMPÉRATURE.									HUMIDITÉ RELAT.			NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ								NÉBUL. MOY.			PLUIE.	
	7h	14h (1)	21h	Min. moy.	Max. moy. (2)	Min. absolu	Dates.	Max. absolu. (2)	Dates.	7h	14h (1)	21h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	7h	14h (1)	21h	Hauteur en millim	Nombre de jours.
Janvier	17,5	32,2	20,6	15,0	.	13,0	30	.	.	26	19	27	11	27	10	0	0	0	0	0	45	2,9	3,4	2,1	0,0	0
Février	22,1	33,8	24,1	16,3	.	12,5	28	.	.	40	13	29	1	40	1	0	0	0	0	0	42	1,7	1,0	1,8	0,0	0
Mars	21,9	39,4	27,1	18,9	.	13,5	1,2	.	.	47	26	41	0	42	0	2	0	0	2	1	46	0,3	0,6	0,4	1,7	1
Avril	26,6	41,3	31,9	23,2	.	18,0	20,21	.	.	44	14	44	0	11	14	2	0	0	0	0	63	0,8	1,7	2,6	0,0	0
Mai	28,4	40,4	32,2	25,7	.	21,5	15	.	.	58	21	50	0	13	2	11	4	3	2	5	53	4,6	3,9	5,3	13,0	2
Juin	26,9	37,3	28,8	24,5	.	20,0	25	.	.	71	35	61	1	0	1	3	4	35	1	1	44	3,8	2,8	5,1	105,3	8
Juillet	25,4	32,6	26,9	22,1	.	19,5	14	.	.	79	51	72	0	0	5	8	9	8	12	2	49	3,5	3,6	5,0	97,6	10
Août	24,7	33,5	25,4	21,7	.	20,0	20 21,22,23	.	.	84	48	84	0	0	5	5	7	13	19	3	41	5,8	3,6	5,3	277,2	10
Septembre	25,5	34,2	25,5	21,7	.	19,0	9	.	.	79	44	83	2	2	2	7	3	12	6	3	53	5,0	2,7	4,4	54,2	5
Octobre	24,4	35,4	25,8	20,9	.	18,0	24	.	.	73	54	76	0	1	27	3	2	0	4	0	56	1,8	3,0	2,9	8,8	2
Novembre	22,5	35,6	24,3	19,4	.	17,0	19	.	.	47	24	46	1	8	41	0	0	0	0	0	40	2,0	1,1	0,4	0,0	0
Décembre	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Année	.	.	.	.	.	12,5	28 févr.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

(1) Pendant les mois d'octobre et novembre, l'observation de 14h a été faite à 15h. (2) La station ne possède pas de thermomètre à maxima.

COTONOU (Dahomey).

Longitude 0°6′ E. — Latitude 6°21′ N. — Altitude 4m,6.

MM. BOUVELOT, Pharmacien des Troupes coloniales, et le Dr WAGON, Médecin des Troupes coloniales.

Année 1913.	Pression bar. moy. (1).			Température.							Humidité relat.			Nombre de fois que le vent a été								Nébulosité (2).	Pluie (3).	
	7h	14h	21h	7h	14h	21h	Min. moy. (5).	Max. moy.	Minim. absolu. (5).	Maxim. absolu.	7h	14h	21h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.		Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	.	.	.	25,2	33,1	25,3	.	35,6	.	36,0	92	65	93	0	0	0	0	0	0	1	84	8	9,1	74,0	2
Février....	.	.	.	25,4	32,8	25,3	.	35,9	.	39,0	90	63	91	0	0	0	0	0	0	5	71	8	9,2	222,0	3
Mars.....	.	.	.	27,4	33,9	27,4	.	36,3	.	38,0	85	53	83	0	1	0	0	1	1	11	79	0	9,1	0,0	0
Avril.	.	.	.	26,2	31,2	26,3	.	35,6	.	37,0	87	83	89	0	1	0	0	0	0	4	79	6	8,8	114,0	2
Mai.....	.	.	.	27,3	33,4	27,0	.	35,6	.	38,0	90	75	90	0	0	0	0	0	0	9	78	6	9,0	282,5	4
Juin.....	.	.	.	26,6	32,4	26,9	.	34,8	.	38,0	89	82	89	0	0	0	0	0	0	7	74	9	8,6	559,0	6
Juillet.....	.	.	.	24,0	33,0	26,7	.	34,6	.	37,0	86	84	87	0	0	0	1	1	1	15	65	10	8,5	922,0	8
Août.....	.	.	.	25,7	31,9	25,2	.	33,0	.	37,0	87	84	86	0	0	0	0	0	0	0	88	5	8,8	52,0	1
Sept. (4)..	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	181,0	3
Octobre....	.	.	.	25,8	31,8	25,5	.	33,4	.	36,0	86	80	86	0	0	0	0	0	0	3	86	4	8,7	106,0	5
Novembre..	.	.	.	25,0	.	.	.	34,3	.	37,5	.	.	.	0	0	0	0	0	0	2	26	2	8,8	124,0	2
Décembre..	.	.	.	25,1	.	.	.	33,1	.	37,0	.	.	.	0	0	0	0	0	0	2	29	0	8,8	58,0	2
Année.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	39,0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2694,5	38

(1) Par suite de l'insuffisance des données dans les feuilles manuscrites, les pressions barométriques n'ont pu être publiées. (2) Moyenne des trois observations, sauf pour les mois de novembre et de décembre, moyenne de l'observation de 7h. (3) Observations pluviométriques douteuses. (4) Observations non parvenues. Pluie extraite du Rapport relatif à l'année 1913. (5) Températures minima douteuses, supprimées.

NIAMEY (Haut-Sénégal et Niger).

Longitude 0°14′ W. — Latitude 13°20′ N. — Altitude 190m à 200m (2).

M. le Dr REGNAULT. Médecin des Troupes coloniales.

Année 1913.	Température.									Humidité relat.			Nombre de fois que le vent a été									Nébul. moy.			Pluie.	
	7h	14h	21h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu	Dates.	7h	14h	21h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	7h	14h	21h	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	17,8	32,8	23,5	15,6	33,6	13,5	1	36,5	24	35	11	19	1	0	43	0	5	0	3	0	41	0,2	0,7	0,0	0,0	0
Février....	20,2	35,8	27,0	18,3	36,7	13,5	15	40,0	27	.	.	.	13	0	32	0	5	2	0	2	30	1,0	0,5	1,4	0,0	0
Mars.....	21,6	36,5	28,4	19,7	37,4	16,0	14	44,5	29	29	9	15	7	0	47	0	9	3	5	1	21	0,8	0,2	0,0	0,0	0
Avril.....	27,0	40,6	33,4	24,7	41,7	18,0	7	44,5	11	38	16	25	8	0	25	0	9	2	18	2	26	1,1	2,0	1,1	30,0	1
Mai.....	29,2	40,5	34,2	28,0	41,7	24,5	15,26	44,5	8,9	58	23	36	6	0	2	0	11	1	41	2	30	3,4	3,1	2,1	19,6	5
Juin	28,8	39,2	33,2	27,0	40,5	20,5	20	43,5	12	57	27	38	8	0	1	0	8	3	47	0	21	2,2	3,1	2,9	10,6	4
Juillet.....	26,7	35,8	30,0	24,9	36,8	16,5	16	39,5	31	70	39	56	11	0	3	0	6	1	57	1	14	3,6	3,5	2,4	78,7	10
Août.....	26,1	34,2	29,6	24,9	35,5	19,5	8,10	39,5	4	75	45	60	12	0	2	0	5	4	49	0	21	4,2	4,5	1,9	134,6	6
Septembre..	26,3	35,9	30,5	25,3	37,1	20,5	23	40,5	13,21,30	74	39	57	3	0	3	0	7	2	56	0	19	5,3	2,9	2,5	58,6	10
Octobre (1).	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2,6	2
Nov.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0,0	0
Décembre..	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0,0	0
Année.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	334,7	38

(1) Observations non parvenues. Pluies extraites du Rapport relatif à l'année 1913. (2) L'altitude de cette station donnée dans les volumes antérieurs doit être rectifiée comme ci-dessus.

GRAND-BASSAM (Côte d'Ivoire).

Longitude 6°4′ W. — Latitude 5°12′ N. — Altitude 6m.

MM. les Drs SOREL, BOURGAREL, LAMY et COUVY, Médecins des Troupes coloniales.

Année 1913.	Température.									Humidité relat.			Nombre de fois que le vent a été									Nébul. moy.			Pluie (1).	
	7h	14h	21h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	7h	14h	21h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	7h	14h	21h	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	38	0	0	0	42	3	9	0	4,8	4,5	4,9	67,0	5
Février....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	6	0	1	0	44	0	33	0	5,1	4,1	5,3	204,0	7
Mars.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	15	0	0	0	62	0	16	0	6,2	6,1	7,1	231,0	8
Avril.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	30	0	0	0	54	6	0	0	6,1	5,7	7,2	581,0	13
Mai.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	35	0	0	0	58	0	0	0	6,0	4,4	6,6	326,0	14
Juin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	26	0	7	0	54	0	3	0	6,5	6,0	7,7	610,0	21
Juillet (2).	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Août (2)...	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Septembre.	23,4	26,4	24,4	21,9	28,2	19,0	29	29,6	10	96	89	94	1	0	1	1	6	40	39	2	0	8,3	4,7	5,2	60,0	7
Octobre....	24,0	27,4	24,9	22,7	28,9	21,0	6	30,2	18,19,20	97	90	96	0	1	2	2	7	33	45	3	0	7,0	4,3	3,4	22,9	9
Novembre..	24,7	29,2	27,0	23,3	30,8	21,0	13	32,0	17	97	88	94	5	16	1	0	1	38	23	6	0	6,9	4,4	5,1	252,1	15
Décembre..	24,7	29,8	27,5	23,1	31,4	21,4	17	33,2	8	97	86	92	8	11	0	2	0	50	9	11	2	7,0	4,8	5,5	83,1	9
Année.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

(1) Observations douteuses. (2) Observations non parvenues.

FORT-LAMY (Territoire du Tchad).

Longitude 12°42′ E. — Latitude 12°07′ N. — Altitude 300m environ (?).

MM. les Drs CONDE, BODET, LOUARN et VERGNE, Médecins des Troupes coloniales.

Année 1913.	TEMPÉRATURE									HUMIDITÉ RELAT.			NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ (2)								NÉBUL. MOY. (3)			PLUIE.	
	7h	14h	20h (1)	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	7h	14h	20h (1)	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	7h	14h	20h (1)	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	15,6	33,0	21,6	14,8	34,2	13,0	1,7,15	37,0	24,25,26	44	27	47	17	23	53	0	0	0	0	0	0	.	.	.	0,0	0
Février....	19,4	33,5	23,7	17,9	35,6	15,0	10	39,0	27	42	29	44	0	60	24	0	0	0	0	0	0	.	.	.	0,0	0
Mars.....	20,3	35,9	26,8	19,0	37,6	14,0	12	42,0	3,4,20	49	.	60	0	47	46	0	0	0	0	0	0	.	.	.	0,0	0
Avril (1)...	26,0	40,5	30,8	23,3	42,3	20,0	1,25	45,0	Souv.	55	36	59	0	12	76	2	0	0	0	0	0	.	.	.	0,0	0
Mai.....	27,6	40,9	31,5	26,8	42,0	24,0	1,14	44,0	8,18	71	45	64	1	1	31	39	21	0	0	0	0	.	.	.	19,0	2
Juin.....	25,9	38,5	29,5	24,3	40,2	20,0	28	44,0	13	69	44	66	0	1	43	25	21	0	0	0	0	.	.	.	22,0	1
Juillet.....	25,4	36,4	27,8	24,8	37,4	23,0	6,18	40,0	Souv.	79	47	70	1	0	14	57	20	1	0	0	0	.	.	.	66,0	6
Août.....	24,1	32,7	26,7	22,5	34,2	20,0	Souv.	39,0	1,6	86	60	77	0	0	5	15	62	10	1	0	0	.	.	.	164,0	6
Septembre.	24,6	35,1	25,9	23,9	36,1	22,0	12 17,23,24	40,0	30	82	51	78	0	0	0	33	56	0	0	1	0	.	.	.	35,0	4
Octobre....	24,6	37,8	28,7	22,1	38,7	19,0	31	42,0	21	67	38	65	0	0	1	23	69	0	0	0	0	.	.	.	0,0	0
Novembre..	19,3	35,5	27,3	18,2	36,0	14,0	24	38,0	Souv.	42	24	28	0	12	44	33	1	0	0	0	0	.	.	.	0,0	0
Décembre..	15,9	32,1	21,8	13,6	32,9	10,0	14,21,22	38,0	1	46	29	48	0	24	69	0	0	0	0	0	0	.	.	.	0,0	0
Année.....	22,39	35,99	.	20,93	37,26	10,0	déc.	45,0	Souv.	61,0	.	58,8	19	180	406	227	250	11	1	1	0	.	.	.	306,0	19

(1) A partir du 1er avril l'observation de 20h a été faite à 19h. (2) Observations données sous réserves. (3) Observations non faites.

LIBREVILLE (Congo français).

Longitude 7°6′ E. — Latitude 0°23′ N. — Altitude 35m.

M. AUTHIER, Pharmacien-Major des Troupes coloniales.

Année 1913.	PRESSION BAR. moy. (700 +) (1).		TEMPÉRATURE.								HUMIDITÉ relative.		NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ									NÉBUL. moyenne.		PLUIE.	
	8h	16h	8h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	8h	16h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	8h	16h	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier ...	.	.	25,9	29,4	21,4	31,5	20,6	11	32,8	19	94	83	0	0	0	0	0	2	33	0	27	5,8	3,9	108,4	9
Février....	.	.	25,6	29,9	21,1	31,5	20,2	20	32,8	16	94	80	0	0	0	0	0	8	19	0	29	7,4	5,7	405,6	15
Mars.....	.	.	25,1	29,6	21,2	31,8	20.0	23	33,2	26	96	80	0	0	0	0	0	15	22	0	25	7,1	6,4	322,3	17
Avril.....	.	.	25,2	30,0	20,7	32,2	18,0	23	34,2	6	96	76	0	0	1	2	0	13	17	1	26	7,0	5,9	279,3	17
Mai.....	.	.	25,6	29,4	20,7	31,8	19,0	7	33,4	25	96	83	0	0	1	4	0	5	23	0	29	7,0	7,5	304,0	16
Juin.....	.	.	24,2	28,6	18,8	30,3	17,6	15,17	32,0	1	94	80	0	0	1	6	2	12	12	0	27	7,9	6,3	38,1	1
Juillet....	.	.	22,9	27,7	18,2	29,8	16,0	28	31,6	3	89	79	0	0	1	17	0	7	19	0	18	7,7	6,6	0,0	0
Août.....	.	.	23,5	28,3	18,5	30,9	17,0	6	32,2	22	88	77	0	0	0	19	0	0	32	0	11	8,1	6,9	0,0	0
Septembre.	.	.	24,5	28,8	18,7	31,4	18,0	11,16	32,8	27,30	89	78	0	0	4	11	1	10	22	0	12	9,0	6,9	3,7	4
Octobre...	.	.	25,0	28,8	18,9	31,5	17,8	19	33,4	21	92	80	0	0	9	8	0	1	29	0	15	8,8	7,3	147,8	12
Novembre.	.	.	24,7	28,8	19,4	30,3	18,0	9,25	31,4	13	92	80	0	0	4	15	0	11	19	0	11	7,9	6,1	177,8	15
Décembre.	.	.	24,6	29,4	23,0	30,9	20,0	1,2	31,8	29,30	91	75	0	0	11	2	10	2	35	1	1	7,0	6,3	7,7	2
Année	.	.	24,73	29,06	20,05	31,16	16,0	28 juil.	34,2	6 avr.	92,6	79,3	0	0	32	84	13	86	282	2	231	7,6	6,3	1884,7	108

(1) Pressions supprimées; baromètre en mauvais état.

BRAZZAVILLE (Congo français).

Longitude 12°56′ E. — Latitude 4°17′ S. — Altitude 290m.

MM. JARD et MICHELI, Pharmaciens-Majors des Troupes coloniales, et AUDIER, Officier d'Administration.

Cg = — 1mm,93

Année 1913.	PRESSION BAR. moy. (700 +).		TEMPÉRATURE.								HUMIDITÉ relative.		NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ (2)									NÉBUL. moyenne.		PLUIE.	
	8h	16h	8h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	8h	16h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	8h	16h	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier (1).	35,1	31,6	23,9	28,9	20,6	30,4	19,0	28	34,2	21	89	67	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8,0	5,9	145,6	11
Février ...	34,9	31,5	23,5	29.0	20,6	30,7	19,0	2	34,0	6	88	65	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8,1	6,0	144,5	10
Mars.....	34,9	31,5	24,1	30.0	20,8	32,2	19,4	3,8	35,0	26	86	60	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7,7	5,6	78,6	13
Avril.....	33,9	30,4	24,4	29,9	20,8	32,2	19,2	24,26	35,2	9	87	63	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7,8	5,5	270,7	16
Mai.....	34,4	31,6	23,8	29,7	20,7	31,4	18,8	12	34,8	15	90	66	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7,8	5,5	179,3	11
Juin.....	36,1	33,3	21,6	28,6	18,7	29,6	15,4	30	32,4	10	91	63	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9,0	2,8	20.6	3
Juillet....	36,6	33,6	19,4	26,6	16.4	27,6	13,8	26	31,4	31	88	60	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8,8	4,1	0,0	0
Août.....	35,0	31,8	21,2	28,0	18,2	29,7	15,2	4	31,8	27	83	57	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7,3	4,1	1,2	1
Septembre.	34,4	31,2	22,9	29,3	19,5	31,5	16,6	13	35,2	21	78	53	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8,7	4,3	7,7	5
Octobre...	35,4	32,0	23,8	29,2	20,1	31,6	17,2	18	37,4	16	79	58	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8,2	6,6	126,1	10
Novembre.	35,9	32,0	23,5	28,6	20,7	31,1	18,9	5	34,0	7	88	67	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8,6	6,4	109,3	13
Décembre.	36,2	32,8	23,4	28,0	20,8	30,0	19,0	3	34,0	5	91	71	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9,4	7,2	68,8	9
Année.....	35,23	31,94	22,96	28,82	19,83	30,67	13,8	26 juill.	37,4	16 oct.	86,5	62,5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8,3	5,3	1152,4	102

(1) Ces totaux et moyennes ne portent que sur 26 jours d'observation. *Voir* la remarque page C.21. (2) Observations non faites.

SAINTE-CROIX-DES-ESHIRAS (Congo français).

Longitude 8°01′ E. — Latitude 1°44′ S. — Altitude 195m (?).

M. le R. P. RÉMY, Missionnaire du Saint-Esprit.

Année 1913.	TEMPÉRATURE. 9h	Minima moyens.	Maxima moyens.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	NÉBULOSITÉ moyenne à 9h.	PLUIE. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier (1).....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Février (2).....	24,9	20,0	33,9	18,6	25	36,0	11	1	3	6	5	7	5	0	1	0	6,2	380,0	15
Mars.....	24,6	19,9	34,1	18,2	28	36,5	22	0	1	4	4	10	8	3	1	0	6,9	405,0	13
Avril.....	24,6	19,5	34,1	18,1	29	36,3	23,27	0	1	4	8	7	6	1	0	3	6,2	281,1	13
Mai.....	24,4	19,9	33,4	18,1	24	35,2	10,14	0	1	6	5	10	5	1	0	3	8,0	238,9	14
Juin.....	23,1	18,4	30,7	16,4	25	34,8	5	0	3	9	7	5	1	0	0	5	6,3	108,7	3
Juillet.....	22,7	16,5	28,9	14,0	23	31,2	16	0	2	7	9	8	3	0	0	2	5,7	0,0	0
Août.....	23,4	17,8	29,8	15,1	2	31,9	8	0	1	8	7	11	4	0	0	0	6,2	0,0	0
Septembre.....	23,8	18,6	30,5	18,0	7,19	32,5	30	0	1	11	9	8	1	0	0	0	6,7	0,0	0
Octobre.....	24,2	19,6	32,2	18,2	11	34,2	22,24	0	3	8	7	7	3	0	1	2	7,5	108,1	8
Novembre (3)...	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Décembre (3)...	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Année.....	.	.	.	14,0	23 juill.	36,5	22 mars	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

(1) Absence de l'observateur en décembre 1912 et janvier 1913. (2) Une tornade venant du Sud (chose rare à Eshiras) a passé le 10 février sur la station et a fait de grands dégâts : arbres déracinés, toitures et cases enlevées, etc. (3) Observations non parvenues.

N'DJOLÉ (Congo français).

Longitude 8°37′ E. — Latitude 0°8′ S. — Altitude 120m environ.

Sœur VALÉRIEN, de Saint-Joseph de Cluny.

Année 1913.	TEMPÉRATURE. 8h	Minima moyens.	Maxima moyens.	Minimum absolu.	Dates.	Maximum absolu	Dates.	NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	NÉBULOSITÉ moyenne à 8h.	PLUIE. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier (1).....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Février.....	22,8	19,8	33,6	18,6	20	35,4	1	4	6	2	2	4	7	1	2	0	9,6	11,8	3
Mars.....	22,1	20,7	35,9	19,4	3	36,7	22	5	2	7	4	1	6	2	4	0	9,3	138,5	10
Avril.....	22,6	20,3	35,4	18,6	1	36,8	17	2	2	2	1	3	1	0	3	16	9,5	176,3	13
Mai.....	22,3	19,4	35,9	18,2	5,10,25	37,3	20	1	2	2	1	2	2	0	3	18	9,5	392,8	18
Juin.....	21,5	20,0	29,1	18,5	19	33,5	30	5	0	3	1	4	8	5	4	0	9,9	27,7	4
Juillet.....	19,5	17,3	30,5	15,1	23	34,2	3	5	2	2	3	8	5	1	5	0	9,9	15,0	3
Août.....	20,3	18,1	31,3	17,2	12	33,5	28	6	2	5	2	4	6	3	2	0	9,8	0,4	3
Septembre.....	19,6	17,9	34,1	17,2	7	35,5	18	6	1	6	4	3	3	5	2	0	9,7	23,5	6
Octobre (1).....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Novembre (1)...	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Décembre (1)....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Année.....	.	.	.	15,1	23 juill.	37,3	20 mai	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

(1) Observations non parvenues.

LOANGO (Congo français).

Longitude 9°28′ E. — Latitude 4°39′ S. — Altitude 50m environ.

MM. les Drs RICHER et GRILLIAT, Médecins-Majors des Colonies.

Année 1913.	TEMPÉRATURE. 9h	14h	Min. moy.	Max. moy.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	HUMIDITÉ relative. 9h	14h	NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	NÉBULOSITÉ moyenne. 9h	14h	PLUIE. Hauteur en millim.	Nombre de jours
Janvier.....	24,9	27,8	22,7	29,4	20,9	6	32,2	21	93	83	9	0	1	0	11	27	14	0	0	7,3	4,7	139,6	8
Février (1).	26,8	29,3	23,8	30,7	22,0	26	32,5	28	86	77	3	1	0	0	6	21	3	0	13	5,9	3,2	86,1	11
Mars (2)...	26,8	29,2	23,9	31,5	.	.	.	.	86	78	1	0	0	0	2	15	0	0	20	5,6	4,4	59,6	25
Avril.....	26,0	29,0	22,7	31,5	21,0	23,28	32,5	Souvent	90	83	0	0	3	1	1	33	0	2	20	5,8	4,9	166,5	13
Mai.....	25,7	28,0	23,3	29,9	20,5	26	31,5	7,8,13,14	90	81	0	1	3	12	3	30	0	0	13	6,6	4,6	302,1	10
Juin.....	23,7	26,4	21,2	28,3	20,0	Souvent	29,0	Souvent	91	78	0	0	0	3	9	21	0	0	22	7,5	2,8	0,0	0
Juillet.....	21,6	25,2	19,0	27,0	17,0	25,26,27,28	28,0	Souvent	89	75	0	0	6	3	2	17	1	0	29	8,7	2,8	0,0	0
Août.....	21,8	24,6	19,2	26,6	16,5	3	27,4	14	87	78	0	0	0	3	9	27	0	0	23	6,7	3,8	0,0	0
Septembre..	22,9	25,9	20,7	27,3	20,0	Souvent	28,5	20	87	83	0	0	0	4	3	28	0	0	25	7,3	2,9	5,0	3
Octobre	23,6	26,4	21,3	28,4	20,0	3,4,16	30,0	31	83	76	0	0	1	0	3	35	0	0	23	6,4	3,4	12,5	5
Nov. (3)...	24,5	26,9	22,0	29,1	19,5	5	30,0	2,18	85	78	0	0	2	9	6	22	2	0	11	7,9	4,0	10,8	4
Déc. (4)....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Année.....	.	.	.	.	16,5	3 août	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

(1) Ces totaux et moyennes ne portent que sur 22 et 25 jours d'observation. (2) Ces totaux et moyennes ne portent que sur 19 jours d'observation.
(3) Ces totaux et moyennes ne portent que sur 24 à 26 jours d'observation. (4) Observateur absent.

Nota. — Nombreuses lacunes partielles dans ces observations qui sont données sous réserves.

MAYUMBA (Congo français).

Longitude 8°18′ E. — Latitude 3°25′ S. — Altitude 61m.

M. l'Abbé N'GOUASSA, de la Mission catholique.

$Cg = -1^{mm},95$

Année 1913.	Pression bar. moy. à 7h (700 +).	Température 7h	Min. moy.	Max. moy.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative à 7h.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébul. moyenne à 7h.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier	57,7	23,5	22,2	29,5	21,4	12,23,31	30,2	17,29	98	13	2	2	0	11	1	2	0	0	3,3	52,5	5
Février	57,6	26,1	20,3	30,4	19,9	17	31,7	1	98	9	1	2	2	11	0	3	0	0	3,5	187,4	5
Mars	57,5	24,4	20,7	30,7	20,0	28,29,20	31,5	3	98	11	2	4	2	10	0	2	0	0	3,7	86,5	5
Avril.....	57,5	25,4	20,9	30,3	19,8	12	31,2	28	98	7	3	4	3	11	1	1	0	0	3,6	100,8	8
Mai (1)....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Juin	58,2	24,4	21,4	28,4	20,9	17	29,0	1	98	9	0	2	1	14	1	3	0	0	3,4	0,0	0
Juillet	58,8	23,8	22,6	26,5	21,5	4	27,3	3	88	12	1	1	1	11	0	4	1	0	3,0	0,0	0
Août	58,6	23,9	20,8	27,0	20,0	19	27,9	30	73	9	0	0	1	10	3	7	1	0	4,0	0,0	0
Septembre..	58,7	23,4	22,0	27,0	21,2	1	27,6	29,30	87	8	3	2	2	12	1	1	1	0	3,1	0,0	0
Octobre	58,7	24,0	23,4	27,7	22,8	1,2	28,2	6,10,19,20	93	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5,8	59,0	5
Novembre..	58,8	23,1	22,6	27,2	22,3	19,23	27,7	7	97	6	2	1	1	14	4	1	1	0	4,0	7,0	2
Décembre ..	58,3	23,7	23,5	27,8	22,6	1	28,3	28,30	97	12	1	0	2	14	1	1	0	0	4,4	71,0	3
Année.....	.	.	.	.	.	.	.	31,7	1er févr.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

Nota. — Les observations des mois d'avril et juin sont incertaines.

(1) Observations non parvenues.

✓ BANGUI (Congo français).

Longitude 16°16′ E. — Latitude 4°21′ N. — Altitude 352m.

M. le Dr AUNAC, Médecin-Major des Troupes coloniales.

Année 1913.	Pression bar. moy. (700 +) (1). 6h (2)	18h (3)	Température 6h (2)	18h (3)	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	Humidité relative. 6h (2)	18h (3)	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébul. moyenne 6h (2)	18h (3)	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Février ...	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mars	.	.	21,8	.	.	36,2	.	.	39,4	20	98	.	8	10	16	3	12	0	5	8	0	5,9	5,1	40,2	6
Avril.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mai	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Juin	.	.	22,2	28,3	20,3	30,9	20,0	Souv.	34,1	18	90	85	0	4	16	16	20	4	0	0	0	6,6	5,4	109,3	10
Juillet	.	.	21,6	28,2	20,7	30,6	20,0	8	32,2	14	91	86	0	7	17	16	21	1	0	0	0	7,3	6,7	118,9	12
Août.....	.	.	23,8	27,3	20,1	30,3	17,5	20,25	32,0	11,12 21,31	92	82	0	13	7	14	12	14	0	2	0	7,6	7,9	60,3	8
Sept.....	.	.	24,5	27,6	19,9	32,0	18,0	25,26	34,0	1	90	81	0	9	11	16	5	9	8	2	0	8,4	7,3	89,4	9
Octobre...	.	.	23,9	28,0	19,7	31,2	17,8	21	33,8	3,5	93	80	0	11	9	12	6	13	10	1	0	8,1	6,9	206,1	10
Novembre .	.	.	24,4	29,2	19,8	32,0	17,5	11	34,8	10	91	76	2	9	5	18	13	9	4	0	0	7,8	7,1	6,0	1
Décembre .	.	.	21,5	30,6	.	32,7	.	.	36,0	27,28	90	69	3	11	4	7	7	6	0	0	24	7,5	6,4	0,0	0
Année	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

(1) Baromètre brisé. (2) A partir du 1er juillet, l'observation de 6h a été faite à 8h. (3) A partir du 1er juillet, l'observation de 18h a été faite à 16h.

Nota. — Observations données sous réserves.

PORT-AU-PRINCE (Haïti).

Longitude 74°42′ W. — Latitude 18°34′ N. — Altitude 37m,43.

M. J. SCHERER, Professeur au Séminaire-Collège Saint-Martial.

Année 1913.	Température Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	Nombre de fois que le vent a été (1) N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calme.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier	20,7	31,7	18,4	26	32,8	6	0	1	5	30	137	26	10	4	0	1	0	3	8	7	16	0	0	20,4	5
Février.....	20,4	32,2	17,9	14	34,0	15	0	0	5	12	113	25	6	0	0	0	5	3	43	7	2	0	3	17,5	4
Mars	21,3	33,0	18,9	28	34,9	2	0	1	4	27	117	56	20	0	1	1	2	1	9	6	2	1	0	67,5	5
Avril.....	21,1	30,2	19,4	22	33,8	4	0	0	6	17	117	15	8	0	0	0	0	6	32	26	8	0	5	281,0	21
Mai	21,5	30,8	20,1	17	32,3	27	0	0	8	13	115	24	11	2	0	0	1	7	43	15	6	0	3	185,2	18
Juin.....	22,4	33,5	20,1	17	35,6	21	1	1	3	22	138	19	6	3	1	0	3	5	6	7	25	0	0	94,5	14
Juillet.....	22,6	33,9	20,0	2	36,3	12	0	0	5	19	136	11	10	0	0	1	1	5	28	15	15	1	1	71,2	9
Août.....	22,9	33,8	21,2	20	36,2	6,14	0	0	2	15	129	18	10	4	1	1	0	5	26	14	12	1	10	103,4	12
Septembre..	22,2	32,7	21,1	12	36,2	1	0	0	2	11	105	40	8	4	0	2	1	3	36	15	6	0	7	182,1	18
Octobre....	21,8	31,8	20,6	5	33,8	5	1	0	4	16	101	33	10	2	1	3	2	8	36	17	4	0	10	142,6	15
Novembre..	21,4	30,7	19,8	27	34,2	2	1	0	6	12	99	58	14	1	1	0	3	8	23	10	0	1	3	165,8	8
Décembre...	20,6	30,3	18,0	4	32,8	25,28	0	0	3	3	98	34	16	6	0	1	1	10	40	26	2	0	8	9,4	7
Année.....	21,58	32,05	17,9	14 févr.	36,3	12 juill.	3	3	53	197	1405	359	129	26	5	10	19	64	330	165	98	4	50	1340,6	136

(1) De 3 heures en 3 heures, de 0h à 24h. *Nota.* — Nombres extraits du *Bulletin semestriel de l'Observatoire météorologique* du Séminaire-Collège Saint-Martial de Port-au-Prince, publié par M. J. Scherer.

PORT-AU-PRINCE (Haïti).

Marche diurne de la pression atmosphérique pendant l'année 1913.

M. J. SCHERER, Professeur.

$Cg = -1^{mm},57$ (1)

HEURES.	MOYENNES HORAIRES DE LA PRESSION ATMOSPHÉRIQUE (1) (750 +).												
	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.	ANNÉE.
0 (minuit).....	9,69	9,84	10,35	8,36	8,34	9,12	9,65	8,80	7,43	7,54	7,62	8,50	8,77
1.....	9,49	9,59	10,03	8,04	7,97	8,78	9,36	8,53	7,19	7,30	7,40	8,35	8,50
2.....	9,21	9,17	9,63	7,72	7,69	8,49	9,09	8,24	6,83	7,00	7,11	8,05	8,19
3.....	9,03	8,99	9,41	7,59	7,54	8,39	8,98	8,07	6,65	6,85	6,98	7,85	8,03
4.....	9,04	8,98	9,41	7,59	7,56	8,41	8,98	8,00	6,69	6,86	6,93	7,80	8,02
5.....	9,18	9,11	9,59	7,81	7,75	8,48	9,08	8,13	6,84	6,97	7,08	7,94	8,16
6.....	9,44	9,56	9,97	8,20	8,10	8,76	9,41	8,36	7,16	7,30	7,45	8,28	8,50
7.....	9,90	9,93	10,38	8,62	8,43	9,06	9,67	8,68	7,50	7,68	7,87	8,63	8,86
8.....	10,41	10,33	10,71	8,97	8,67	9,20	9,82	8,78	7,83	8,05	8,29	9,13	9,18
9.....	10,69	10,59	10,88	9,06	8,75	9,20	9,87	8,87	7,88	8,28	8,50	9,37	9,33
10.....	10,51	10,63	10,77	8,92	8,59	9,11	9,78	8,77	7,88	8,12	8,31	9,24	9,22
11.....	9,97	10,17	10,39	8,64	8,32	8,83	9,55	8,52	7,56	7,59	7,83	8,88	8,85
12 (midi).....	9,28	9,62	9,72	8,17	7,93	8,45	9,25	8,13	6,97	6,99	7,11	8,17	8,32
13.....	8,37	8,91	8,94	7,61	7,49	7,95	8,71	7,58	6,48	6,33	6,39	7,37	7,68
14.....	7,80	8,28	8,31	7,01	7,06	7,51	8,33	7,19	5,97	5,84	5,94	6,92	7,18
15.....	7,64	7,98	7,87	6,79	6,82	7,31	8,16	7,01	5,71	5,67	5,73	6,80	6,96
16.....	7,72	7,95	7,78	6,61	6,69	7,30	8,15	6,98	5,80	5,82	5,80	6,97	6,96
17.....	8,06	8,16	8,06	6,78	6,82	7,45	8,28	7,10	5,89	6,01	6,05	7,16	7,15
18.....	8,43	8,46	8,45	7,17	7,15	7,92	8,69	7,40	6,24	6,37	6,37	7,54	7,52
19.....	8,86	8,95	8,98	7,53	7,63	8,43	9,15	7,83	6,68	6,81	6,83	7,88	7,96
20.....	9,32	9,41	9,57	8,00	8,05	8,85	9,55	8,27	7,08	7,38	7,39	8,30	8,43
21.....	9,74	9,83	10,11	8,45	8,40	9,20	9,81	8,65	7,46	7,77	7,76	8,64	8,82
22.....	9,91	10,07	10,43	8,63	8,68	9,44	9,94	8,91	7,64	7,89	7,92	8,77	9,02
23.....	9,86	10,06	10,43	8,59	8,69	9,41	9,94	8,94	7,60	7,82	7,83	8,66	8,99
Moyennes.....	9,23	9,36	9,59	7,95	7,88	8,54	9,22	8,16	6,96	7,09	7,19	8,13	8,28

PORT-AU-PRINCE (Haïti).

Marche diurne de la température pendant l'année 1913.

M. J. SCHERER, Professeur.

HEURES.	MOYENNES HORAIRES DE LA TEMPÉRATURE.												
	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.	ANNÉE.
0 (minuit).....	22,9	23,0	23,7	22,5	23,0	24,3	24,4	24,7	24,1	23,7	23,0	22,5	23,5
1.....	22,5	22,5	23,3	22,2	22,7	23,9	24,1	24,4	23,8	23,4	22,8	22,1	23,1
2.....	22,5	22,2	23,0	22,1	22,4	23,6	23,8	24,3	23,7	23,1	22,6	21,9	22,9
3.....	21,9	21,8	22,6	22,0	22,1	23,3	23,5	23,8	23,3	22,8	22,4	21,6	22,6
4.....	21,7	21,3	22,1	21,8	21,9	23,0	23,3	23,6	23,1	22,7	22,2	21,3	22,3
5.....	21,4	21,1	21,7	21,5	21,8	22,7	23,1	23,3	22,9	22,4	22,0	21,2	22,1
6.....	21,2	20,8	21,7	21,7	22,1	23,4	23,5	23,2	22,9	22,4	22,3	21,1	22,2
7.....	21,4	21,3	23,0	23,2	23,9	25,1	24,9	25,1	24,4	23,7	22,8	21,5	23,4
8.....	22,9	22,9	24,7	24,3	25,3	26,8	26,6	26,7	26,0	25,0	24,2	23,0	24,9
9.....	24,9	25,0	26,5	25,4	26,8	28,4	28,3	28,6	27,5	26,6	26,0	25,0	26,6
10.....	27,1	27,3	28,2	26,7	27,9	29,6	30,0	30,1	29,0	28,1	27,5	26,7	28,2
11.....	28,9	29,5	30,1	28,1	29,1	31,1	31,4	31,5	30,5	29,4	28,8	28,3	29,7
12 (midi).....	30,3	30,7	31,3	29,0	29,7	32,0	32,5	32,3	31,1	30,5	29,8	29,5	30,7
13.....	30,4	30,6	32,0	29,2	29,6	32,2	32,6	32,4	31,0	30,5	29,6	29,1	30,8
14.....	30,4	30,5	31,9	29,1	29,2	31,7	31,9	31,8	30,8	30,2	29,6	29,0	30,5
15.....	30,2	30,1	31,3	28,6	28,7	30,8	30,7	30,8	30,2	29,8	29,2	28,5	29,9
16.....	29,7	29,6	30,6	28,3	28,2	29,9	30,1	30,2	29,6	29,5	28,5	27,9	29,3
17.....	28,8	28,8	29,6	27,4	27,8	29,3	29,4	29,5	28,8	28,6	27,8	27,2	28,6
18.....	27,2	27,6	28,2	26,7	27,1	28,6	28,9	28,7	28,1	27,4	26,5	26,2	27,6
19.....	25,9	26,2	26,7	25,6	26,0	27,3	27,6	27,6	26,6	26,3	25,4	24,8	26,3
20.....	24,9	25,3	25,9	24,6	25,1	26,4	26,8	26,6	25,8	25,4	24,4	24,1	25,4
21.....	24,1	24,5	25,1	23,8	24,1	25,5	25,8	25,9	25,2	24,7	23,9	23,4	24,7
22.....	23,6	24,1	24,5	23,3	23,6	25,1	25,4	25,5	24,8	24,3	23,5	23,0	24,2
23.....	23,2	23,4	24,0	22,9	23,2	24,6	24,9	24,9	24,5	23,9	23,3	22,8	23,8
Moyennes.....	25,33	25,42	26,32	25,00	25,47	27,03	27,23	27,31	26,57	26,02	25,34	24,65	25,97

(1) Moyennes horaires réduites à 0° et ramenées à la gravité normale.

PORT-AU-PRINCE (Haïti).

Marche diurne de l'humidité relative pendant l'année 1913.

M. J. SCHERER, Professeur.

HEURES.	MOYENNES HORAIRES DE L'HUMIDITÉ RELATIVE.												
	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.	ANNÉE.
0 (minuit).....	74,7	67,0	69,9	82,2	84,0	77,2	77,0	76,1	83,4	87,2	82,7	80,6	78,5
1.....	74,8	68,3	71,2	83,0	84,2	77,5	77,5	76,0	82,7	86,4	81,7	80,8	78,7
2.....	73,8	67,9	71,1	82,7	84,6	76,8	76,5	75,9	83,0	85,7	81,0	80,4	78,3
3.....	73,9	67,2	71,1	82,5	84,4	76,2	78,0	76,0	82,4	84,7	80,6	80,5	78,1
4.....	74,1	68,1	70,0	82,1	83,3	76,7	76,0	76,2	82,3	84,6	80,3	81,5	77,9
5.....	72,3	67,5	69,5	80,2	82,5	76,2	75,5	76,6	82,0	84,6	80,9	81,6	77,5
6.....	72,8	67,1	69,1	80,8	82,1	74,8	76,0	77,4	82,3	84,0	80,3	81,0	77,3
7.....	72,8	68,3	65,9	78,8	78,0	71,3	72,2	73,3	81,2	82,7	78,8	80,2	75,3
8.....	69,8	64,9	59,2	72,4	73,4	64,0	66,9	67,9	74,6	79,5	77,1	78,0	70,6
9.....	62,4	56,4	50,5	65,0	67,9	57,9	60,6	60,4	67,6	72,8	69,0	69,3	63,3
10.....	50,8	47,5	43,0	59,2	61,6	50,2	51,2	51,6	60,7	65,2	62,0	63,0	55,5
11.....	45,0	39,2	37,2	54,1	57,5	46,5	47,2	45,6	55,6	59,9	57,9	58,0	50,3
12 (midi).....	40,3	35,9	32,9	51,7	55,3	44,6	43,7	44,6	54,8	58,8	54,7	53,2	47,5
13.....	40,2	38,1	33,4	55,7	57,5	44,7	42,7	47,2	57,5	59,0	54,3	54,5	48,7
14.....	41,9	38,9	32,8	57,8	59,0	48,5	48,1	52,9	60,8	61,4	54,6	57,2	51,2
15.....	41,7	42,0	33,3	59,3	61,5	53,0	52,6	56,5	63,2	64,9	56,8	60,4	53,8
16.....	46,2	44,0	35,7	60,0	64,3	57,8	57,9	61,4	65,8	65,9	60,4	63,2	56,8
17.....	50,5	47,0	43,1	63,8	64,6	60,3	60,9	63,4	66,8	67,6	65,2	66,4	60,0
18.....	58,1	54,6	49,9	67,2	67,9	64,1	65,0	66,0	72,4	73,1	71,3	72,0	65,1
19.....	63,3	59,8	54,8	72,2	72,1	68,4	69,4	70,5	77,7	77,7	76,6	76,7	69,9
20.....	66,2	61,9	58,4	75,7	76,2	72,2	72,3	74,0	81,0	82,5	79,8	78,5	73,2
21.....	68,0	63,3	59,9	79,3	80,1	73,5	74,3	73,8	82,1	84,7	79,1	78,8	74,7
22.....	72,5	66,0	63,6	80,0	82,9	74,3	75,8	75,4	83,9	85,9	80,0	80,5	76,7
23.....	74,0	67,6	68,1	80,7	83,3	76,8	76,4	77,4	84,2	86,3	79,4	80,8	77,9
Moyennes.....	61,7	57,0	54,7	71,1	72,8	65,1	65,6	66,5	73,7	76,0	71,9	72,4	67,4

PORT-AU-PRINCE (Haïti).

Marche diurne de la vitesse du vent pendant l'année 1913.

M. J. SCHERER, Professeur.

HEURES.	MOYENNES HORAIRES DE LA VITESSE DU VENT. (Altitude de l'anémomètre au-dessus du sol : 20m.) Mètres par seconde.												
	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.	ANNÉE.
0 (minuit).....	3,6	3,6	4,0	3,0	3,0	3,5	3,5	3,0	2,4	2,3	2,6	2,4	3,1
1.....	3,9	3,6	4,2	3,1	3,0	3,9	3,4	2,8	2,5	2,4	2,8	2,7	3,2
2.....	4,4	3,7	4,4	3,1	2,8	3,3	3,2	3,3	2,7	2,4	2,9	2,6	3,2
3.....	4,0	3,6	4,0	2,8	3,0	3,3	3,5	2,3	2,3	2,2	2,8	2,7	3,0
4.....	4,2	3,6	3,9	2,7	3,1	3,2	3,5	2,8	2,5	2,3	3,2	2,7	3,1
5.....	4,2	3,7	3,8	2,7	3,1	3,3	2,9	2,8	2,6	2,3	3,0	2,7	3,1
6.....	4,1	3,2	4,1	2,7	3,3	3,3	3,4	2,5	2,3	2,2	3,1	3,0	3,1
7.....	4,2	3,1	4,0	3,0	3,2	3,7	3,4	3,0	2,0	1,9	3,0	2,8	3,1
8.....	6,2	2,7	5,9	3,6	4,1	5,2	5,0	4,1	3,3	2,2	3,2	2,6	4,0
9.....	6,5	4,3	7,2	3,8	4,3	6,2	5,6	4,7	3,7	2,8	3,6	3,5	4,7
10.....	6,7	4,9	7,1	3,8	4,1	6,1	5,9	4,9	3,3	2,9	3,4	3,5	4,7
11.....	6,7	4,6	7,5	3,9	3,7	5,5	5,5	5,0	3,1	2,7	3,0	3,1	4,5
12 (midi).....	6,2	4,6	7,2	4,2	3,6	5,2	6,1	5,1	4,0	3,5	4,0	3,7	4,8
13.....	6,5	4,7	7,2	5,2	4,8	5,8	6,1	5,4	4,8	4,4	4,3	3,6	5,2
14.....	7,2	5,9	7,7	5,7	5,7	6,2	6,4	5,9	5,5	4,5	4,2	4,3	5,8
15.....	6,7	5,9	7,3	5,5	5,5	5,5	6,5	5,4	4,7	4,3	4,2	4,3	5,5
16.....	6,3	5,7	7,2	5,4	5,2	5,0	4,9	4,8	4,3	3,5	3,9	4,2	5,0
17.....	5,3	5,5	6,3	5,1	4,1	4,5	3,9	3,7	3,1	3,1	2,9	3,6	4,3
18.....	4,1	4,5	6,5	4,2	3,9	3,7	3,2	3,0	2,4	2,8	2,2	2,4	3,6
19.....	3,5	3,5	5,1	3,4	3,3	3,3	3,0	2,9	2,4	2,1	2,0	2,1	3,0
20.....	3,6	2,8	5,2	2,8	3,2	3,2	2,9	2,3	2,0	2,3	2,3	1,8	2,9
21.....	4,0	2,8	5,0	2,6	3,4	3,6	2,6	2,2	2,3	1,6	2,9	2,0	2,9
22.....	3,9	3,0	4,5	2,9	2,9	3,6	3,6	2,6	2,5	2,5	2,9	2,2	3,1
23.....	4,1	3,3	4,4	2,9	3,2	3,5	3,4	2,8	3,2	2,4	2,8	2,2	3,2
Moyennes.....	5,0	4,1	5,6	3,7	3,7	4,3	4,2	3,6	3,1	2,7	3,1	2,9	3,8

PORT-AU-PRINCE (Haïti).

Marche diurne de la nébulosité pendant l'année 1913.

M. J. SCHERER, Professeur.

HEURES.	NÉBULOSITÉ DE 0 A 10. — MOYENNES HORAIRES.											
	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
6	0,7	1,1	1,2	4,0	3,7	3,0	2,7	2,2	3,2	2,4	2,2	2,6
7	0,7	0,8	1,0	4,0	3,3	2,5	2,7	2,0	3,0	2,4	2,2	2,2
8	0,7	0,5	0,9	4,3	2,9	2,3	2,6	2,0	3,0	2,1	1,8	1,7
9	0,7	0,5	1,0	4,1	3,4	2,4	2,3	2,2	3,1	1,9	1,7	1,6
10	0,8	0,7	1,3	3,9	3,7	2,9	2,4	2,5	3,5	2,1	1,8	1,6
11	1,0	0,8	1,9	4,3	4,3	3,4	2,9	3,2	3,8	2,3	2,2	1,7
12 (midi)	1,2	1,4	2,3	4,9	5,1	4,1	4,0	4,2	4,3	3,3	2,9	2,1
13	1,9	2,0	2,3	4,6	5,0	4,8	4,3	5,3	4,7	3,6	3,8	2,7
14	1,7	1,6	2,5	4,0	5,4	5,5	5,4	5,9	5,9	4,1	4,1	3,4
15	1,9	1,4	2,8	3,9	5,9	5,9	5,7	6,5	6,6	4,7	4,6	3,9
16	2,8	1,5	2,9	4,2	6,2	6,6	5,8	6,8	7,2	5,0	4,9	4,2
17	2,8	1,5	3,3	5,3	6,5	7,2	6,0	6,7	7,4	5,1	5,2	3,8
18	3,5	1,7	3,9	6,3	7,2	7,9	6,9	7,2	7,4	6,0	5,7	4,2
19	3,6	2,2	4,3	8,2	7,9	7,4	7,1	7,1	7,5	6,7	5,6	4,4
20	3,9	3,4	4,6	8,5	7,5	5,7	6,3	6,7	6,8	7,3	5,4	4,6
21	3,5	4,1	4,7	8,8	8,1	5,4	6,3	5,6	6,9	6,8	5,4	4,5
Moyennes	2,0	1,6	2,6	5,2	5,4	4,8	4,6	4,7	5,3	4,1	3,7	3,1

PORT-AU-PRINCE (Haïti).

Durée d'insolation (1). (*Enregistreur Campbell-Stokes.*)

M. J. SCHERER, Professeur.

ANNÉE 1913.	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	SOMMES.
Janvier	0,0	7,3	29,0	29,5	29,9	30,0	28,5	26,7	27,1	25,9	24,4	22,5	1,8	0,0	282,6
Février	0,0	13,2	27,0	26,9	27,0	26,4	27,0	23,4	25,4	27,5	26,3	25,1	10,1	0,0	285,3
Mars	0,0	13,3	28,7	29,1	29,1	27,8	27,9	28,0	25,9	26,6	25,8	23,4	5,6	0,0	291,2
Avril	0,3	14,6	17,5	20,0	21,3	22,2	20,9	22,5	22,4	22,5	22,0	20,0	10,0	0,5	236,7
Mai	1,7	20,2	25,4	26,2	25,2	23,7	23,9	21,0	20,9	18,2	15,9	15,1	9,4	0,2	247,0
Juin	1,5	21,6	26,7	27,2	27,2	25,3	24,6	22,3	18,9	18,3	13,9	14,6	8,9	0,0	251,0
Juillet	4,1	22,4	25,3	26,1	27,7	26,7	26,4	26,5	18,3	17,6	17,4	16,6	10,3	0,4	265,8
Août	2,8	22,0	28,0	30,0	28,6	27,2	25,7	21,4	18,1	17,7	14,3	13,3	7,8	0,0	256,9
Septembre	0,0	5,5	22,7	25,3	25,3	25,9	25,8	22,4	20,4	17,1	13,0	12,0	4,1	0,0	219,5
Octobre	0,0	7,2	24,2	25,8	28,2	28,0	26,8	25,6	24,0	20,7	18,7	16,4	2,5	0,0	248,1
Novembre	0,0	9,8	24,5	27,6	28,1	28,9	27,6	26,4	22,4	20,2	18,4	13,7	2,0	0,0	249,6
Décembre	0,0	4,8	25,0	28,2	29,2	29,2	28,5	26,4	22,5	20,8	15,6	15,4	1,0	0,0	246,6

(1) La durée d'insolation est exprimée en heures et en dixièmes d'heure.

PÉTION-VILLE (Haïti) (1).

Long. 74°39′ W. — Lat. 18°31′ N. — Alt. 400m.

M. le R. P. CH. GAY, Curé.

ANNÉE 1913.	TEMPÉRATURE.					
	Min. moy.	Max. moy.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.
Janvier	.	.	.	.	.	.
Février	.	.	.	.	.	.
Mars	.	.	.	.	.	.
Avril	.	.	.	.	.	.
Mai	.	.	.	.	.	.
Juin	.	.	.	.	.	.
Juillet	20,5	31,5	17,9	2	34,0	12
Août	20,7	31,5	18,4	1	33,1	26
Septembre	19,9	30,1	18,7	10	33,5	1
Octobre	19,9	29,6	18,2	6	30,9	5
Novembre	19,0	28,7	17,0	28	30,8	6
Décembre	17,6	27,6	16,2	24	29,6	29
Année	.	.	.	.	.	.

GANTHIER (Haïti) (1).

Long. 74°27′ W. — Lat. 18°34′ N. — Alt. 70m (?).

M. le Chanoine L.-M. CAZE, Curé.

ANNÉE 1913.	TEMPÉRATURE.					
	Min. moy.	Max. moy.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.
Janvier	19,1	29,8	16,9	19	31,5	31
Février	20,5	30,7	19,2	22	32,3	20
Mars	21,5	32,4	20,5	23	35,4	30
Avril	20,9	30,8	19,3	7	34,1	3
Mai	21,7	31,9	20,0	8	34,3	30
Juin	22,2	33,0	21,5	4	34,2	14
Juillet	22,9	33,3	21,7	10,14	35,1	20
Août	22,8	33,0	20,9	20	34,8	18
Septembre	22,7	32,3	21,6	27	34,1	2
Octobre	22,4	32,4	20,6	31	34,7	17
Novembre	21,8	31,0	20,6	30	33,5	2
Décembre	20,3	30,2	17,6	16	31,7	7
Année	21,57	31,73	16,9	19janv.	35,4	30mars

GONAÏVES (Haïti) (1).

Long. 75°4′ W. — Lat. 19°27′ N. — Alt. 3m.

M. LUDOVIC PELISSIER, Direct. du Serv. téléphon.

ANNÉE 1913.	TEMPÉRATURE.					
	Min. moy.	Max. moy.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.
Janvier	20,6	31,5	17,8	4	33,0	4
Février	19,3	31,6	16,8	17	33,9	9
Mars	21,1	32,3	18,9	28	35,1	1
Avril	20,9	30,7	19,4	5	34,9	3
Mai	22,0	32,2	19,1	23	34,0	16
Juin	21,7	32,9	20,1	29	34,4	18
Juillet	22,3	32,8	20,1	18	34,2	4
Août	21,6	32,8	19,5	19	34,5	26
Septembre	21,6	32,0	19,8	10	33,7	2
Octobre	21,5	32,4	19,4	30	33,8	16
Novembre	21,1	31,4	19,5	18	32,8	18
Décembre	19,6	30,9	17,5	4	32,4	16
Année	21,11	31,96	16,8	17 fév.	35,1	1 mars

(1) Observations extraites du *Bulletin semestriel de l'Observatoire météorologique* du Séminaire-Collège Saint-Martial de Port-au-Prince, publié par M. Scherer, Professeur.

CAP-HAÏTIEN (Haïti) (1).

Long. 74°33′ W. — Lat. 19°46′ N. — Alt. 15m.

M. H. THOMASSET, Ingénieur civil.

Année 1913.	TEMPÉRATURE.					
	Min. moy.	Max. moy.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates
Janvier....	20,2	27,4	18,1	25,26	28,7	5
Février....	20,1	27,5	18,2	26	27,9	7,8
Mars.....	21,2	28,6	19,1	30	29,4	20
Avril.....	20,9	27,0	19,1	2	28,8	8
Mai.....	20,8	28,1	18,7	5	29,8	23
Juin.....	22,3	29,4	21,7	4	29,9	23
Juillet.....	22,2	29,8	21,9	1	30,4	13
Août.....	.	.	.	.	.	.
Septembre..	.	.	.	.	.	.
Octobre....	.	.	.	.	.	.
Novembre..	22,3	28,0	21,2	14	29,6	4,10
Décembre..	22,6	26,3	21,0	3	28,2	27
Année.....	.	.	18,1	25,26 janv.	.	.

CAYES (Haïti) (1).

Long. 76°1′ W. — Lat. 18°11′ N. — Alt. 7m.

M. MONTAMAT-BADOU, Professeur.

Année 1913.	TEMPÉRATURE.					
	Min. moy.	Max. moy.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.
Janvier....	21,1	28,1	19,8	13	30,5	16
Février....	20,8	28,3	18,9	18	29,4	4
Mars.....	22,3	28,5	20,9	22	30,3	8
Avril.....	21,9	27,8	19,8	15	30,3	23
Mai.....	22,5	29,2	19,9	7	32,5	5
Juin.....	23,9	29,7	22,9	15	30,7	23
Juillet.....	23,0	29,7	22,1	8	30,5	16
Août.....	23,4	30,1	20,6	16	32,6	9
Septembre..	23,2	30,1	21,9	13	32,4	18
Octobre....	22,7	30,3	21,2	26	31,4	5,13
Novembre..	22,2	30,0	20,0	29	32,1	13
Décembre..	20,9	29,2	18,6	4	31,6	2
Année.....	22,33	29,25	18,6	4 déc.	32,6	9 août

PUERTO-PLATA (République Dominic.) (1).

Long. 73°3′ W. — Lat. 19°49′ N. — Alt. (?)

M. A. DUBUS, Pharmacien.

Année 1913.	TEMPÉRATURE.					
	Min. moy.	Max. moy.	Minim. absolu	Dates.	Maxim absolu.	Dates.
Janvier....	22,1	26,3	21,6	26	29,0	29
Février....	21,7	26,5	21,0	21	28,0	13
Mars.....	22,1	26,3	21,0	23,24	27,5	31
Avril.....	21,9	26,1	20,0	28	27,5	1
Mai.....	23,0	26,9	21,5	4	30,0	28
Juin.....	24,3	28,8	23,0	4	31,0	16
Juillet.....	24,7	28,7	24,0	27 28.29	33.0	19
Août.....	24,6	29,5	22,5	9	32,0	18,30
Septembre..	24,9	29,6	23,0	27,28	30,5	9,12
Octobre....	24,5	29,4	23,0	16,18	30,5	9,12
Novembre..	23,6	26,8	22,5	25,29	30,0	3
Décembre..	22,5	26,5	21,0	5,30	28,0	12
Année.....	23,33	27,62	20,0	28 avril	33,0	19 juill.

(1) Observations extraites du *Bulletin semestriel de l'Observatoire météorologique* du Séminaire-Collège Saint-Martial de Port-au-Prince, publié par M. J. Scherer, Professeur.

Observations pluviométriques faites en 1913 dans trente-cinq stations d'Haïti (1).

Année 1913.	HAUTEUR DE PLUIE (EN MILLIMÈTRES).													NOMBRE DE JOURS DE PLUIE.											
	Janvier.	Février.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juillet.	Août.	Septembre.	Octobre.	Novembre.	Décembre.	Année.	Janvier.	Février.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juillet.	Août.	Septembre.	Octobre.	Novembre.	Décembre.	Année.
Cap Haïtien.....	4	2	38	305	192	11	1	42	80	99	224	158	1156	3	3	2	14	11	5	1	4	5	5	14	10	77
Limonade.....	9	0	33	272	164	26	15	94	70	156	136	103	1078	4	0	2	17	8	4	5	9	8	9	6	6	78
Grande Rivière.....	28	1	45	193	236	75	73	46	117	107	152	73	1146	3	1	2	14	11	7	8	7	12	9	9	8	91
Bahon.....	16	0	53	112	87	263	98	92	111	110	.	.	.	1	2	3	9	8	14	6	12	9	10	.	.	.
Dondon.....	38	0	24	191	126	18	137	161	209	64	92	108	1168	1	0	1	15	11	5	11	9	13	6	6	3	81
Bayeux.....	61	13	52	355	449	58	3	72	219	191	376	390	2239	6	3	4	17	15	5	5	5	19	14	19	15	127
Le Borgne.....	139	49	35	290	146	48	16	47	152	180	581	424	2107	8	3	5	22	9	3	2	4	18	15	17	12	118
Port-de-Paix.....	175	27	18	247	86	27	39	66	75	79	182	45	1066	17	4	5	14	9	6	9	8	12	6	13	3	106
Bassin-Bleu.....	6	0	15	96	88	138	121	50	152	28	178	7	879	3	0	3	11	9	10	8	5	11	6	8	2	76
Môle St-Nicolas.....	0	10	0	59	27	20	11	7	52	1	157	3	347	1	1	0	4	3	2	3	3	6	2	9	2	36
Hinche.....	20	0	0	40	170	271	211	5	195	17	0	27	956	1	0	0	3	8	8	8	1	7	4	0	2	42
Saint-Michel.....	0	0	56	59	114	121	.	.	160	110	25	8	.	0	0	3	4	7	8	.	.	5	6	3	1	.
Plaisance.....	.	0	59	164	202	151	186	150	154	156	431	19	.	.	0	9	14	14	8	11	9	11	4	19	4	.
Pilate.....	26	2	89	241	225	76	160	199	177	143	369	15	1722	5	1	9	13	11	7	10	10	10	9	16	2	103
Gonaïves.....	0	2	14	50	23	92	23	67	131	21	11	0	434	0	1	2	3	3	8	4	6	5	4	2	0	38
Mirebalais.....	35	25	81	203	277	199	291	635	525	156	17	119	2563	1	1	5	11	15	8	14	16	13	13	2	5	104
Arcahaie.....	22	0	35	95	207	72	48	66	151	41	28	56	821	1	0	4	11	13	6	8	10	13	5	3	4	78
Thomazeau.....	0	0	0	96	106	7	96	45	69	155	33	17	624	0	0	0	6	8	2	4	3	4	7	3	2	39
Ganthier.....	0	0	0	240	229	4	63	31	105	34	75	11	792	0	0	0	13	11	1	5	2	8	2	6	1	49
Fonds-Verrettes.....	41	44	26	232	248	128	104	138	141	114	132	39	1387	4	2	4	13	18	10	6	9	10	9	8	5	98
Pétion-Ville.....	.	.	.	.	.	75	60	132	161	109	68	23	.	.	.	.	.	.	8	6	10	17	15	5	4	.
Port-au-Prince (Laluc).	18	20	70	275	167	91	69	103	170	141	153	8	1285	5	4	5	21	18	14	9	12	17	15	8	7	135
Léogâne.....	6	0	104	174	195	88	75	81	110	88	19	36	976	1	0	5	12	12	7	4	7	10	5	3	2	68
Petit-Goâve.....	7	7	50	114	76	51	94	6	124	82	18	45	674	1	2	4	9	8	4	8	1	14	14	5	3	73
Miragoâne.....	5	0	49	229	178	104	211	82	210	135	74	74	1351	2	0	3	16	9	6	11	5	9	10	7	3	81
Anse-à-Veau.....	17	0	33	145	165	91	124	67	80	132	29	3	886	4	0	6	16	13	10	8	6	8	11	4	1	87
Jérémie.....	22	1	95	160	169	99	105	41	79	143	39	71	1024	2	1	6	11	11	8	6	5	9	9	3	6	77
Moron.....	23	0	78	277	313	100	164	177	344	134	369	87	2066	2	1	5	22	15	11	15	7	22	14	15	5	134
Abricots.....	17	6	56	36	98	54	67	21	59	40	87	56	597	3	1	3	3	5	2	4	2	5	3	2	3	36
Tiburon.....	.	.	.	.	.	4	55	70	98	52	60	30	.	.	.	.	.	.	?	5	8	9	10	11	6	.
Chardonnières.....	36	38	222	168	34	40	57	98	330	16	74	107	1220	4	3	9	10	3	4	4	6	7	2	4	6	62
Cayes.....	37	65	212	150	104	27	87	63	156	111	51	50	1113	4	5	6	5	7	6	5	4	7	7	6	5	67
Bainet.....	9	11	21	394	234	22	79	107	71	91	124	141	1304	2	3	4	14	13	3	6	5	6	4	5	5	70
Jacmel.....	4	31	15	243	194	31	75	87	65	79	204	46	1074	2	5	4	18	15	8	8	9	11	11	11	8	110
Puerto-Plata (2)....	258	33	100	480	162	8	67	86	144	194	269	31	1826	23	4	15	21	13	4	12	8	11	11	20	10	152

(1) Observations extraites du *Bulletin semestriel de l'Observatoire météorologique* du Séminaire-Collège Saint-Martial de Port-au-Prince, publié par M. J. Scherer, Professeur.

(2) République dominicaine.

Nota. — Pour la position géographique des stations ci-dessus, consultez le *Bulletin semestriel de l'Observatoire* de janvier-juin 1913, p. 4.

SANTO-DOMINGO (République dominicaine).

Longitude 72° 13′ W. — Latitude 18° 28′ N. — Altitude 18m,2.

M. l'Abbé Louis BOURDON, Séminaire Conciliar Santo-Tomas de Aquino.

Cg = — 1mm,57

Année 1913.	Pression bar. moy. (700 +) 6h	12h	21h	Température 6h	12h	21h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Max. absolu.	Humidité relat. 6h	12h	21h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébulosité (1)	Pluie (2) Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	63,5	63,8	63,8	20,4	27,4	21,8	19,7	29,1	17,0	30,8	91	64	87	26	50	3	2	12	0	0	0	0	4,3	109,0	15
Février....	63,4	63,9	63,7	19,2	28,1	22,7	18,5	29,5	16,5	31,4	90	58	81	7	33	0	3	40	1	0	0	0	3,6	26,0	5
Mars.....	64,3	64,8	64,4	20,4	27,5	22,8	19,6	29,0	18,3	30,6	90	64	81	10	56	0	18	9	0	0	0	0	4,5	72,5	10
Avril.....	61,9	62,2	62,0	20,6	27,6	22,9	19,7	28,7	17,6	29,8	91	65	84	30	31	0	14	14	1	0	0	0	5,0	87,5	9
Mai.....	61,7	62,0	62,0	21,7	28,3	23,6	20,5	29,7	17,8	31,8	90	66	85	21	46	0	18	8	0	0	0	0	4,9	83,0	10
Juin (3)...	62,7	63,2	63,0	22,5	29,1	24,6	21,4	30,4	19,4	32,8	90	67	86	15	37	0	15	23	0	0	0	0	4,1	91,0	11
Juillet.....	63,2	63,7	63,5	22,6	29,0	24,6	21,8	30,9	20,4	33,6	92	69	88	27	37	0	17	11	1	0	0	0	4,4	165,5	19
Août.....	62,0	62,6	62,4	22,5	29,6	24,6	21,9	31,1	20,7	33,0	92	67	88	27	37	3	18	7	0	0	1	0	4,2	187,0	17
Septembre..	60,6	61,1	60,9	22,6	29,5	24,3	21,9	31,3	21,0	33,0	93	71	90	20	35	0	21	14	0	0	0	0	4,5	186,0	11
Octobre....	60,8	60,7	61,1	22,0	30,2	24,0	21,3	31,8	20,2	32,8	92	67	89	22	38	1	25	7	0	0	0	0	3,8	106,0	12
Novembre..	61,1	61,0	61,3	21,3	28,8	23,3	20,7	30,3	18,8	32,4	92	69	88	45	23	0	13	9	0	0	0	0	4,1	85,0	10
Décembre..	61,9	62,0	62,1	20,4	28,2	22,6	19,8	30,1	17,5	31,4	92	71	90	19	49	2	22	1	0	0	0	0	4,1	28,0	9
Année.....	62,26	62,58	62,52	21,35	28,61	23,48	20,57	30,16	16,5	33,6	91,2	66,5	86,4	269	472	9	186	155	3	0	1	0	4,3	1226,5	135

(1) Moyenne des trois observations. (2) Hauteur de l'entonnoir du pluviomètre au-dessus du sol : 9m,5. (3) Léger tremblement de terre S-N le 21 juin à 19h30.

FORT-DE-FRANCE (Martinique).

Longitude 63° 25′ W. — Latitude 14° 36′ N. — Altitude 4m.

MM. SERPH, Pharmacien-Major des Troupes coloniales, et COZANET, Médecin des Troupes coloniales.

Cg = — 1mm,72

Année 1913.	Pression bar. moy. (700 +) 7h	10h	16h	Température 7h	10h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Max. absolu.	Humidité relat. 7h	10h	16h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébulosité (1)	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier.....	63,6	64,4	63,0	22,2	25,8	25,3	20,9	26,6	19,2	27,8	89	76	78	31	18	31	7	2	0	0	4	0	5,5	264,0	27
Février.....	64,4	65,3	63,7	21,7	25,9	25,9	20,2	27,5	17,7	30,1	88	71	71	26	15	29	8	2	0	3	1	0	4,8	17,4	15
Mars.....	64,9	65,7	64,1	22,1	25,7	25,8	20,5	27,6	18,4	28,5	87	72	71	22	12	48	8	0	0	0	3	0	5,8	137,5	28
Avril.....	63,0	63,7	62,3	23,0	26,5	26,1	21,3	28,3	19,1	30,0	88	72	72	20	12	45	8	1	0	1	3	0	5,8	47,8	19
Mai.....	63,0	63,4	62,2	24,4	27,8	27,7	22,2	29,8	20,2	31,0	87	70	69	17	9	46	14	4	0	0	3	0	5,8	44,1	19
Juin.....	63,9	64,3	63,4	25,1	27,9	27,4	23,6	29,6	22,0	30,8	86	73	76	15	13	46	7	2	0	0	7	0	6,2	133,0	18
Juillet.....	64,1	64,6	63,7	24,9	27,5	27,8	23,3	29,4	21,0	30,4	89	78	74	26	15	37	6	1	0	3	5	0	6,9	183,5	17
Août.....	63,3	63,9	62,6	24,9	27,9	27,3	23,2	29,3	21,5	31,0	90	76	78	21	21	28	11	0	1	0	11	0	5,3	451,7	20
Septembre..	61,9	62,6	61,2	25,4	28,8	27,7	23,5	30,0	22,1	31,6	91	78	81	24	25	22	4	4	2	1	8	0	5,4	225,5	21
Octobre.....	62,2	62,8	61,3	24,9	27,9	26,9	23,0	29,5	21,0	30,7	92	81	83	17	24	30	7	7	2	1	4	1	6,0	279,9	27
Novembre...	61,6	62,3	60,9	24,7	27,5	26,5	22,9	28,8	21,2	30,2	90	79	83	35	22	18	7	1	0	0	7	0	5,1	256,8	22
Décembre...	62,8	63,3	62,0	23,0	27,1	26,1	21,0	28,3	19,0	29,4	90	75	79	29	26	19	9	3	0	1	6	0	4,3	32,9	9
Année.....	63,23	63,86	62,53	23,86	27,19	26,72	22,13	28,73	17,7	31,6	88,9	75,1	76,3	283	212	399	96	27	5	10	62	1	5,6	2074,1	242

(1) Moyenne des trois observations.

MORNE-DES-CADETS (Martinique).

Longitude 63° 29′ W. — Latitude 14° 44′ N. — Altitude 511m.

M. SIMON.

Cg = — 1mm,68

Année 1913.	Pression bar. moy. (700 +) 6h	10h	16h	Température 6h	10h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Max. absolu.	Humidité relat. 6h	10h	16h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébulosité (1)	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	17,7	19,3	17,8	18,9	21,6	21,0	17,7	25,7	16,8	30,2	90	83	86	0	17	70	0	0	0	0	0	6	7,3	299,3	31
Février....	18,6	20,1	18,6	18,5	22,1	21,6	17,3	25,9	16,4	29,0	90	79	81	0	7	63	0	0	0	0	0	14	6,5	87,5	18
Mars.....	18,9	20,4	18,2	18,1	21,0	21,0	16,8	25,9	16,0	29,0	92	82	83	0	10	82	1	0	0	0	0	0	7,7	294,0	30
Avril.....	17,4	18,7	17,2	18,9	22,9	22,7	18,1	27,1	16,8	31,0	92	80	79	0	31	50	4	0	0	0	1	4	6,6	103,4	23
Mai.....	17,7	18,7	17,4	20,1	24,4	24,0	19,7	28,0	18,8	29,8	90	78	78	0	22	54	7	1	0	1	0	8	7,1	139,0	25
Juin.....	18,5	19,4	18,6	20,8	23,9	23,4	20,2	27,3	19,6	30,0	91	80	82	0	39	49	2	0	0	0	0	0	7,5	215,5	29
Juillet.....	18,8	19,7	18,7	20,9	24,2	24,1	20,3	27,6	19,2	29,8	91	82	80	1	38	52	2	0	0	0	0	0	6,9	304,5	22
Août.....	18,0	19,2	17,8	21,1	24,3	23,6	20,5	27,6	19,0	29,9	92	84	85	0	14	69	5	0	0	1	0	4	6,8	574,6	29
Septembre.	16,8	18,2	16,8	21,6	25,5	24,4	21,0	28,8	20,0	31,0	91	81	82	0	10	56	9	0	0	0	0	15	6,3	243,4	22
Octobre....	17,2	18,5	16,8	21,2	24,9	23,6	20,4	28,2	18,0	31,0	92	82	83	0	6	45	7	2	2	0	0	31	7,1	247,8	28
Novembre..	15,6	17,8	16,0	20,7	23,9	22,6	19,9	26,7	19,2	29,9	93	83	86	0	20	60	2	0	0	0	0	8	6,6	251,3	27
Décembre..	17,2	18,7	17,1	19,6	23,5	22,3	19,0	26,7	17,8	28,8	91	80	84	0	12	63	1	0	0	0	0	17	5,9	145,2	18
Année.....	17,70	19,06	17,64	20,03	23,52	22,86	19,24	27,13	16,0	31,0	91,3	81,2	82,4	1	226	713	40	3	2	2	1	107	6,9	2905,5	302

(1) Moyenne des trois observations.

CAMP-JACOB (Guadeloupe).

Longitude 64°4′ W. — Latitude 16° N. — Altitude 503m.

M. G. DE CHADOIS, Pharmacien civil. Cg = — 1mm,65

Année 1913.	PRESSION BAR. moy. (700 +).		TEMPÉRATURE.								HUMIDITÉ relative		NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ									NÉBUL. moyenne.		PLUIE.	
	7h	17h	7h	17h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	7h	17h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	7h	17h	Hauteur en millim.	Nombre de jours
Janvier....	20,2	19,6	19,5	21,0	18,1	24,9	16,0	25	28,0	11	81	77	20	16	15	0	0	1	0	1	9	6,8	6,7	498,9	29
Février ...	20,9	20,4	18,5	21,7	17,1	26,1	15,0	18, 19	29,0	24, 25	83	77	6	10	21	1	2	0	1	1	14	5,4	5,8	209,6	17
Mars	21,3	20,6	18,5	20,8	17,3	24,6	16,0	24, 25	27,3	1	85	76	6	12	38	2	0	0	0	0	4	7,2	6,8	535,0	29
Avril.....	19,6	19,0	19,0	21,9	17,8	26,7	15,0	14	29,2	18	84	75	7	7	29	2	0	0	0	0	15	5,1	5,9	278,2	21
Mai (1)...	20,0	19,4	20,4	22,9	19,3	27,4	17,8	2	29,6	13	86	76	2	4	24	1	0	0	0	0	13	6,5	7,0	204,0	17
Juin (2) ..	20,6	20,1	21,3	23,5	20,1	27,7	19,0	5	30,0	11	81	74	12	6	28	2	0	0	1	0	5	4,6	5,9	212,0	17
Juillet (3).	21,1	20,7	21,6	23,5	20,1	27,9	18,4	28	30,0	29	82	77	5	8	38	0	0	0	0	0	7	5,0	5,4	241,6	17
Août (4)..	20,2	19,7	21,9	24,0	19,9	27,8	18,0	21	30,5	11, 21	85	76	6	9	24	2	0	0	2	0	17	5,2	6,2	493,6	25
Septembre.	19,3	18,9	22,0	24,5	20,2	29,3	18,6	24	31,3	22	84	77	8	6	15	0	0	0	1	0	30	4,5	5,8	354,6	20
Octob. (5).	19,4	18,6	21,6	23,4	19,8	28,6	17,5	23	32,0	15	83	80	8	1	28	0	0	0	0	0	17	4,0	6,8	443,8	24
Novembre.	18,6	18,2	21,0	22,6	19,5	27,4	17,1	30	29,5	8	83	81	18	9	12	0	0	0	1	0	20	5,3	5,6	308,0	24
Décembre..	19,3	19,1	19,3	21,5	17,9	26,2	15,8	22	28,0	5, 19	87	84	19	0	13	0	1	0	1	0	28	4,2	5,1	155,3	20
Année	20,04	19,52	20,38	22,61	18,93	27,05	15,0	18, 19 févr. 14 avril	32,0	15 oct.	83,7	77,5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5,3	6,1	3934,6	260

(1) Ces totaux et moyennes ne portent que sur 22 jours d'observation. (2) Sur 27 jours. (3) Sur 29 jours. (4) Sur 31 jours.
(5) Sur 27 jours d'observation.

CAYENNE (Guyane française).

Longitude 54°41′ W. — Latitude 4°56′ N. — Altitude 6m.

MM. TORCHET et DELLYS, Pharmaciens-Majors des Troupes coloniales.

Année 1913.	TEMPÉRATURE.								HUMIDITÉ relative.		NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ									PLUIE.		
	9h	15h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	9h	15h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Hauteur en millim.	Nombre de jours	Maxim. en 24 h.
Janvier.....	26,4	26,8	23,2	28,6	21,4	4,17	30,0	6,8,17	84	83	27	28	0	0	0	0	0	0	7	402,0	29	75,0
Février	26,7	27,7	23,4	30,0	21,6	13	31,2	20	72	72	27	27	0	0	0	0	0	0	2	29,0	12	6,0
Mars	26,6	27,1	23,1	29,1	21,2	17	31,2	7,9	79	77	31	31	0	0	0	0	0	0	0	227,0	26	54,0
Avril.....	27,4	27,7	24,1	29,9	21,6	10	31,6	24	80	79	27	27	1	1	1	0	0	0	3	375,0	19	98,0
Mai.....	26,8	27,5	23,3	29,7	21,2	27	31,8	11	82	79	26	27	0	0	0	0	0	0	9	538,0	28	83,0
Juin.....	26,7	27,5	22,8	29,7	20,8	10	31,2	2,18,24,28	83	81	4	2	0	17	17	0	0	0	20	523,0	30	51,0
Juillet	26,6	28,2	22,5	30,1	20,8	9	31,6	12,16	83	76	0	0	0	19	18	0	0	0	25	334,0	28	58,0
Août.....	27,8	29,2	23,1	31,3	21,6	4	33,8	25	75	71	0	0	0	26	29	0	0	0	7	39,5	13	10,0
Septembre..	28,6	30,0	23,3	32,5	22,0	12,26	34,0	7	70	65	1	1	0	27	31	0	0	0	0	17,0	3	13,0
Octobre....	28,9	29,5	23,4	32,2	20,6	15	34,0	3	71	68	23	23	0	6	6	0	0	0	4	69,5	7	41,0
Novembre..	28,4	29,2	24,0	31,5	21,6	30	33,0	9,11	75	71	22	23	0	5	5	0	0	0	5	56,0	7	41,0
Décembre..	27,0	27,7	23,5	29,9	21,4	27	31,2	16	83	79	23	23	0	0	0	0	0	0	16	407,0	23	106,0
Année.....	27,33	28,18	23,31	30,38	20,6	15 oct.	34,0	7 sept. 3 oct.	78,1	75,1	211	212	1	101	107	0	0	0	98	3017,0	225	106,0

TANANARIVE (Madagascar).

Longitude 45°12′ E. — Latitude 18°55′ S. — Altitude 1400m.

M. le R. P. E. COLIN, Directeur de l'Observatoire. Cg = — 1mm,51

Année 1913.	PRESSION BAR. MOY. (600 +).			TEMPÉRATURE.							HUMIDITÉ relative.			NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ									NÉBULOSITÉ (1).	PLUIE.	
	7h	13h	18h	7h	13h	18h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Max. absolu.	7h	13h	18h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.		Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	49,3	48,0	48,4	17,1	25,0	19,5	15,4	26,2	13,0	28,9	91	67	84	5	5	32	13	10	1	13	4	10	7,9	490,8	24
Février....	48,1	47,1	47,1	17,4	24,2	20,3	16,2	25,2	14,8	27,9	95	73	83	2	6	19	2	2	1	38	7	7	8,5	441,6	26
Mars.....	48,9	48,0	48,1	17,3	25,3	21,5	16,3	26,4	15,0	29,0	93	66	75	1	2	36	8	2	10	22	2	10	6,8	60,6	19
Avril.....	51,8	50,8	51,1	14,3	22,9	18,2	13,2	24,1	10,3	28,2	94	65	80	0	1	62	16	4	1	1	0	5	7,6	19,3	11
Mai.....	51,6	50,5	50,7	13,8	22,7	18,4	12,9	23,8	9,5	25,8	94	63	75	4	9	53	7	0	0	12	2	6	5,0	37,7	14
Juin.....	52,8	51,9	52,4	10,6	19,3	15,1	9,7	20,6	6,0	23,5	92	61	77	0	2	54	15	10	2	2	0	5	5,8	2,7	13
Juillet.....	54,1	53,3	53,6	8,6	18,6	14,5	7,7	19,7	5,4	24,0	94	58	75	0	3	63	17	2	2	0	0	6	4,3	4,6	20
Août.....	53,9	53,0	53,2	10,7	21,1	15,9	9,5	22,3	4,9	28,0	90	51	71	0	9	60	14	3	1	0	0	6	4,4	4,2	10
Septembre.	53,1	51,9	52,2	12,2	22,6	17,6	10,5	23,9	7,0	28,0	91	54	71	0	10	62	9	1	0	6	0	2	5,2	49,5	20
Octobre....	52,4	51,0	51,2	15,6	26,4	20,6	13,1	27,7	7,7	32,0	86	45	64	3	11	47	5	0	5	14	0	8	5,1	52,4	14
Novembre..	51,1	49,8	49,8	17,0	25,1	20,4	14,7	26,4	12,0	29,5	91	61	72	7	10	30	1	1	4	15	3	19	7,5	165,7	21
Décembre..	50,4	49,3	49,4	17,4	24,6	19,9	15,2	25,5	11,3	28,1	91	72	80	3	12	45	9	2	1	9	2	10	7,9	242,9	23
Année.....	51,46	50,38	50,60	14,33	23,15	18,49	12,87	24,32	4,9	32,0	91,8	61,3	75,6	25	80	563	116	37	28	132	20	94	6,3	1572,0	215

(1) Moyenne des trois observations.

TAMATAVE (Madagascar).

Longitude 47°6′ E. — Latitude 18°9′ S. — Altitude 4m.

M. Corneille GRONDIN, Commis du Service des Travaux publics.

$Cg = -1^{mm},59$

Année 1913.	Pression bar. moy. (700 +)			Température							Humidité relat.			Nombre de fois que le vent a été								Nébulosité (1)	Pluie.	
	7h	12h	18h	7h	12h	18h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Max. absolu.	7h	12h	18h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.		Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	61,1	60,0	59,7	23,8	27,3	27,0	22,9	31,3	21,8	32,3	87	83	86	0	12	15	13	40	9	0	4	0	4,6	366,0	18
Février....	60,5	59,2	59,1	24,1	28,3	28,0	23,3	32,3	22,4	35,0	86	81	84	0	8	4	9	62	1	0	0	0	4,4	124,0	6
Mars.....	61,1	60,0	59,6	24,5	28,2	27,9	23,7	32,5	21,4	34,2	87	84	85	0	14	2	17	31	29	0	0	0	4,9	528,0	13
Avril.....	65,0	64,2	63,8	22,9	25,8	25,5	22,4	30,3	21,4	32,3	90	88	89	0	0	0	19	54	17	0	0	0	5,6	403,0	11
Mai.....	64,8	64,0	63,7	22,9	25,5	25,1	22,2	29,8	20,6	32,2	88	84	86	1	2	9	44	37	0	0	0	0	4,4	233,0	9
Juin.....	67,2	66,4	66,2	21,7	22,8	22,7	21,1	27,4	19,6	30,5	90	87	87	0	0	5	36	36	13	0	0	0	5,6	483,0	16
Juillet.....	69,3	68,2	68,0	20,1	21,8	21,4	19,2	26,0	18,4	27,0	90	88	89	1	0	0	48	43	1	0	0	0	4,9	212,0	12
Août.....	69,3	68,6	68,4	20,4	22,6	22,2	19,7	26,9	16,9	29,2	88	84	87	1	1	16	50	23	2	0	0	0	4,5	230,0	11
Septembre.	67,7	66,9	66,7	22,2	24,3	23,5	21,5	28,3	20,0	29,4	88	83	86	0	3	27	54	4	2	0	0	0	3,9	242,0	13
Octobre....	66,8	65,9	65,7	23,2	25,6	25,1	22,3	29,8	20,6	31,8	86	81	84	1	5	10	67	9	1	0	0	0	3,0	48,0	6
Nov. (2)...	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Déc. (2)...	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Année.....	.	.	.	.	.	.	.	.	16,9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

(1) Moyenne des trois observations.

(2) Observations non parvenues.

MAHÉ (Inde française).

Longitude 73°12′ E. — Latitude 11°42′ N. — Altitude 20m.

MM. DELAMOURD et AROUL, Médecins du Service local.

Année 1913.	Température									Humidité relat.			Nombre de fois que le vent a été								Nébul. moy.			Pluie.	
	7h30	14h30	21h	Min. moy. (1).	Max. moy.	Min. absolu (1).	Dates.	Max. absolu.	Dates.	7h30	14h30	21h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	7h30	14h30	21h	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier...	21,2	31,4	26,3	.	33,0	.	.	33,6	23,24 28,29	87	69	85	0	34	35	7	0	1	15	1	0	1,3	1,2	1,3	0,0	0
Février...	22,4	31,9	26,6	.	32,9	.	.	33,6	5,6	88	63	86	5	28	25	3	1	0	22	0	0	1,3	1,5	1,6	0,0	0
Mars.....	24,7	32,4	26,8	.	33,3	.	.	34,0	31	88	61	85	0	39	35	5	0	1	13	0	0	2,5	2,4	3,2	0,0	0
Avril.....	26,8	33,4	27,8	.	34,6	.	.	35,2	23,25	86	60	83	2	26	42	1	0	0	19	0	0	3,5	3,5	5,8	4,2	2
Mai.....	26,1	32,6	26,7	.	33,8	.	.	35,0	1,17 18,20	89	65	87	1	37	35	0	0	0	17	3	0	3,7	3,4	5,5	184,2	17
Juin.....	24,4	28,8	25,3	.	30,3	.	.	32,0	16	94	80	93	0	24	41	0	0	0	22	3	0	5,1	4,4	6,8	773,2	25
Juillet....	23,9	26,8	25,2	.	28,6	.	.	31,0	1	95	89	94	1	25	32	2	4	0	24	5	0	5,5	4,7	6,8	817,0	30
Août.....	24,3	28,4	26,2	.	30,0	.	.	31,2	15	94	83	92	0	33	42	1	2	0	13	2	0	3,7	3,8	5,0	250,0	20
Septembre.	23,9	29,1	25,3	.	30,2	.	.	31,0	Souv.	95	79	92	5	26	40	4	1	1	11	2	0	4,1	3,6	5,2	249,8	14
Octobre...	23,6	28,9	25,0	.	30,5	.	.	31,8	9,30	93	78	94	0	28	51	2	0	3	9	0	0	3,9	3,2	5,4	478,0	16
Novembre.	23,6	30,2	25,8	.	32,0	.	.	33,2	27,29	89	66	88	7	22	50	0	0	0	11	0	0	2,6	2,2	4,1	14,6	2
Décembre.	23,3	30,8	26,4	.	32,6	.	.	34,0	26,27,28	88	66	87	5	34	43	1	0	0	10	0	0	1,6	2,0	2,5	50,4	2
Année....	24,02	30,39	26,12	.	31,82	.	.	35,2	23,25 avril	90,5	71,6	88,8	26	356	471	26	8	6	186	16	0	3,2	3,0	4,4	2821,4	128

(1) Températures minima trop basses supprimées.

Nota. — Observations données sous réserves.

KARIKAL (Inde française).

Longitude 77°24′ E. — Latitude 10°55′ N. — Altitude (?).

M. le Dr P. MARIADASSOU, Médecin du Service local.

Année 1913.	Température.									Humidité relat.			Nombre de fois que le vent a été								Nébul. moy.			Pluie.	
	7h30	14h30	21h	Min. moy. (1).	Max. moy.	Min. absolu (1).	Dates.	Max. absolu.	Dates.	7h30	14h30	21h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	7h30	14h30	21h	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	22,0	27,6	24,5	.	29,5	.	.	31,2	24	86	80	84	45	5	0	0	0	0	5	38	0	4,7	4,0	4,1	4,5	1
Février....	26,3	30,8	27,0	.	32,3	.	.	34,0	21	86	79	86	19	6	16	0	0	0	21	22	0	2,7	2,6	2,5	0,0	0
Mars.....	26,3	32,7	26,7	.	34,7	.	.	37,0	19	82	66	84	2	11	70	1	4	1	4	0	0	1,2	0,7	1,1	0,0	0
Avril.....	29,5	32,9	28,8	.	35,9	.	.	38,6	1,16	78	72	81	10	15	19	16	22	8	0	0	0	1,8	1,9	2,0	0,0	0
Mai.....	30,1	34,0	29,4	.	37,5	.	.	43,5	8	73	65	76	6	2	3	18	45	17	2	0	0	2,2	2,2	2,4	16,0	2
Juin.....	29,2	35,9	28,2	.	37,6	.	.	42,0	15,16	75	62	78	0	0	0	0	37	52	1	0	0	3,5	3,5	3,5	32,0	2
Juillet.....	27,8	37,1	28,0	.	.	.	.	.	.	76	52	80	0	0	0	1	0	66	26	0	0	3,9	3,9	4,5	4,6	2
Août.....	27,2	35,1	28,0	.	.	.	.	.	.	78	60	79	0	0	15	26	5	39	8	0	0	4,1	3,5	4,6	104,7	7
Septembre.	27,8	33,6	28,6	.	.	.	.	.	.	80	67	78	0	0	7	23	2	31	27	0	0	3,5	3,0	3,7	100,7	7
Octobre....	26,0	30,5	25,9	.	.	.	.	.	.	88	73	89	7	11	1	4	0	46	22	2	0	5,9	4,8	5,9	415,1	17
Novembre..	24,9	27,4	25,0	.	29,8	.	.	33,0	12	90	83	89	18	16	3	3	3	7	24	16	0	5,6	5,0	5,8	985,7	16
Décembre..	24,3	27,3	23,7	.	28,4	.	.	30,0	26,27	90	84	89	25	39	5	0	0	0	6	18	0	4,7	4,4	4,7	296,3	14
Année....	26,78	32,08	26,98	.	.	.	.	.	.	81,8	70,2	82,8	132	105	139	92	118	267	146	96	0	3,7	3,3	3,7	1959,6	68

(1) Températures minima trop basses supprimées.

Nota. — Observations données sous réserves.

PONDICHÉRY (Inde française).

Longitude 77° 51′ E. — Latitude 11° 56′ N. — Altitude faible.

MM. L. GRECH, Pharmacien des Troupes coloniales, et RICHARD, Médecin des Troupes coloniales.

$Cg = -1^{mm},79$

Année 1913.	Pression bar. moy. (700 +).			Température.							Humidité relat.			Nombre de fois que le vent a été								Nébulosité (1).	Pluie (2).	
	7h 30	14h 30	21h	7h 30	14h 30	21h	Min. moy.	Max. moy.	Minima absolus.	Maxima absolus.	7h 30	14h 30	21h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.		Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier	66,0	63,4	65,5	21,7	27,0	24,4	19,3	28,2	18,0	29,2	83	68	75	64	26	3	0	0	0	0	0	0	2,6	0,0	0
Février	63,9	61,6	63,0	23,8	29,0	25,9	21,5	30,0	19,0	31,4	89	71	81	12	21	48	3	0	0	0	0	0	1,7	0,0	0
Mars	60,3	59,4	59,5	25,0	31,3	27,5	22,3	32,4	19,8	33,8	86	68	80	0	6	50	32	4	0	0	0	1	1,3	0,0	0
Avril	58,1	57,2	57,6	28,1	32,7	29,1	25,0	34,2	22,2	34,8	84	71	81	0	0	25	41	23	1	0	0	0	1,6	0,0	0
Mai	56,5	55,7	55,9	28,8	33,0	29,3	26,2	35,6	23,4	40,6	81	76	85	3	0	10	37	31	9	3	0	0	2,5	5,8	3
Juin	55,3	54,1	54,7	28,6	35,1	30,1	26,1	36,9	24,0	40,0	74	58	77	1	1	4	16	28	29	10	1	0	3,1	48,3	2
Juillet	56,3	55,3	55,8	27,7	33,4	29,6	25,1	35,3	22,0	39,2	75	61	73	1	0	12	13	26	20	20	1	0	4,3	8,9	2
Août	56,9	55,9	56,5	26,7	32,7	28,4	24,0	34,5	20,8	38,0	81	66	83	2	0	5	10	24	23	26	3	0	3,7	162,0	10
Septembre	57,7	56,7	57,3	26,5	31,2	28,0	24,0	33,1	20,6	36,2	85	75	86	5	1	7	17	33	15	6	6	0	3,1	190,9	7
Octobre	59,4	58,4	59,1	25,2	28,6	26,6	23,4	30,0	21,6	33,8	91	81	88	22	8	13	14	15	13	5	3	0	4,9	562,9	15
Novembre	61,2	60,3	61,1	23,6	26,7	25,2	21,9	27,8	20,0	29,6	92	84	88	51	22	2	4	1	0	2	8	0	5,7	623,7	16
Décembre	62,6	61,8	62,5	23,0	26,4	24,7	20,9	27,7	18,6	29,2	92	81	85	46	29	7	3	0	0	1	7	0	4,6	269,8	13
Année	59,52	58,32	59,04	25,73	30,59	27,40	23,31	32,14	18,0	40,6	84,4	71,7	81,8	207	114	186	190	185	110	73	29	1	3,3	1872,3	68

(1) Moyennes des trois observations. (2) Le pluviomètre est installé à 9m,6 au-dessus du sol.

CHANDERNAGOR (Inde française).

Longitude 86° 2′ E. — Latitude 22° 51′ N. — Altitude faible.

MM. le Dr CHEYNEL, GUÉRIN et AURIOL, Officier de santé.

Année 1913.	Température.									Humidité relat.			Nombre de fois que le vent a été								Nébul. moy.			Pluie.	
	7h 30	14h 30	21h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu	Dates.	Max. absolu.	Dates.	7h 30	14h 30	21h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	7h 30	14h 30	21h	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier	12,0	24,5	15,7	9,2	25,5	5,4	18,19	28,6	23	95	53	88	3	0	0	0	0	0	0	5	85	0,3	1,0	0,3	0,0	0
Février	16,8	26,2	19,5	13,5	27,3	9,0	4	31,6	23	95	62	89	0	0	0	0	0	2	0	8	71	2,7	2,7	1,8	132,2	7
Mars	20,9	30,5	22,9	17,9	31,9	12,0	1	38,2	28	91	48	85	1	2	0	0	0	15	3	5	67	2,6	1,5	0,3	62,5	2
Avril	27,5	36,6	28,5	24,3	38,8	19,0	4	43,0	24	86	51	81	0	0	1	4	3	42	9	2	29	1,5	0,7	1,3	58,0	2
Mai	27,6	34,5	26,5	23,1	36,5	18,8	11	42,8	1	87	63	86	0	0	1	5	2	19	3	1	62	3,6	3,6	5,2	259,5	13
Juin	27,3	30,3	27,3	24,5	32,3	22,4	1	36,0	16	93	83	93	0	0	17	2	1	7	5	0	58	7,8	8,2	6,3	575,5	21
Juillet	28,0	30,5	27,7	25,5	33,1	24,2	30	36,4	11	92	84	94	0	4	15	3	0	6	6	0	59	7,5	7,9	4,8	259,1	23
Août	27,4	30,6	27,4	25,1	32,7	24,0	16,21,26	35,0	20	93	80	93	0	0	13	1	0	10	2	0	67	7,5	7,3	5,1	201,5	17
Septembre	27,5	31,0	27,5	25,1	33,1	21,0	7	35,0	9,12	93	79	93	0	0	8	3	0	6	0	0	73	6,1	7,5	3,1	192,5	13
Octobre	24,8	29,4	24,9	21,9	31,6	17,0	28	34,0	7	95	73	95	0	0	6	0	0	1	0	0	86	2,3	3,4	1,3	79,0	4
Novembre	18,8	25,8	19,8	15,0	27,1	11,4	26,27	29,6	7,15	92	75	92	2	0	0	0	0	0	0	2	86	1,5	2,4	0,9	36,0	2
Décembre	14,5	22,9	16,3	11,1	24,2	6,0	27,28	27,4	9	95	61	92	9	2	1	0	0	0	0	0	81	2,1	1,9	0,5	3,5	1
Année	22,76	29,40	23,67	19,68	31,18	5,4	18,19 janv.	43,0	24 avril	92,3	67,7	90,1	15	8	62	18	6	108	28	23	827	3,8	4,0	2,6	1859,3	105

✓ PNOM-PENH (Cambodge) (1).

Longitude 102° 36′ E. — Latitude 11° 35′ N. — Altitude 8m,5.

MM. CARRÈRE et SOUQUET, Gendarmes.

Année 1913.	Température.								Humidité relative.		Nombre de fois que le vent a été									Nébulosité moyenne (2).		Pluie.	
	10h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	10h	16h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	10h	16h	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier	27,1	30,0	21,1	32,1	19,2	2,3,5	34,1	15,25	63	53	6	20	14	12	4	1	0	5	0	1,6	2,1	0,0	0
Février	28,6	32,9	22,1	34,2	20,2	5	35,5	16,27	62	46	5	10	7	18	8	1	2	5	0	1,5	1,3	0,0	0
Mars	31,7	34,5	23,6	35,9	21,9	6,7	37,4	21	58	42	4	4	12	23	11	4	1	3	0	1,7	1,8	5,6	2
Avril	31,6	34,4	24,5	36,2	22,9	11,12	38,3	9	62	49	0	4	10	29	12	5	0	0	0	2,6	4,8	48,6	5
Mai	30,9	30,2	24,2	34,3	21,9	2	36,9	12	69	70	0	1	6	8	22	15	5	0	5	2,5	3,2	317,5	16
Juin	31,5	31,9	24,3	35,3	23,1	24	37,1	29	66	62	0	0	1	6	10	29	9	2	3	2,6	3,1	26,9	10
Juillet	29,7	29,8	23,7	33,3	22,4	7,28	37,4	3	73	71	0	1	1	2	8	25	20	2	3	2,9	3,4	242,7	15
Août	29,7	29,4	24,1	33,5	23,1	3,24	36,9	8	74	75	0	0	1	2	3	19	23	0	14	2,6	3,2	135,4	16
Septembre	30,0	29,6	24,4	33,3	22,9	5	36,1	9	74	74	0	0	0	3	3	18	21	1	14	2,2	3,3	160,1	18
Octobre	29,3	29,9	24,1	32,3	21,7	12	34,0	5	75	72	6	21	5	4	3	5	2	1	15	2,4	2,5	390,9	18
Novembre	29,2	29,5	23,8	32,2	22,8	25	34,2	3,4	71	70	23	31	5	0	0	0	0	0	1	1,5	1,8	74,4	8
Décembre	27,9	28,9	22,4	31,7	16,3	31	34,0	22,23	72	69	33	14	8	0	0	0	3	1	3	1,5	1,9	47,0	6
Année	29,77	30,92	23,53	33,69	16,3	31 déc.	38,3	9 avril	68,3	62,7	77	106	70	107	84	122	86	20	58	2,1	2,7	1449,1	114

(1) Observations communiquées par l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine. (2) La nébulosité est comptée de 0 à 4.

SAIGON (Cochinchine) (1).

Longitude 104°22′ E. — Latitude 10°46′ N. — Altitude 11m,20.

MM. COLLIN et PAPIN, Pharmaciens-Majors des Troupes coloniales.

Cg = — 1mm,82

Année 1913.	Pression bar. moy. (700 +).		Température.								Humidité relative.		Nombre de fois que le vent a été								Nébul. moy. (2).		Pluie.	
	10h	16h	10h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	10h	16h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	10h	16h	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier ...	62,1	59,1	27,3	29,4	20,8	31,4	18,5	30,31	32,7	19	66	60	3	7	1	4	7	28	1	3	8	3,0	2,7	15,1	3
Février ...	61,2	57,8	28,9	30,5	21,6	33,0	19,1	12	35,4	18	62	56	2	6	5	14	5	16	2	2	4	2,6	2,9	8,2	1
Mars.....	59,8	56,3	30,3	31,7	23,2	34,4	20,6	3,6	36,8	27	57	55	6	5	1	7	9	19	3	9	3	2,8	3,1	0,0	0
Avril.....	58,9	55,5	31,9	31,6	24,8	34,7	22,9	17	37,6	27	58	59	4	9	4	8	7	21	4	1	2	3,1	3,1	7,4	4
Mai.....	58,1	55,3	30,1	29,1	24,0	32,7	21,9	2	35,3	2	71	74	1	3	1	14	6	22	2	2	11	3,4	3,8	266,1	18
Juin.....	58,3	55,8	29,5	27,7	23,9	32,4	22,9	3,21	34,8	29	76	78	1	2	3	6	2	23	6	0	17	3,5	3,9	212,4	19
Juillet.....	57,5	55,2	28,9	28,3	23,7	31,0	22,4	18,23	33,6	4	78	80	1	0	1	5	5	32	13	1	4	3,6	3,6	298,3	22
Août.....	58,0	55,4	28,5	28,1	23,6	31,0	21,9	24	32,8	1,10	77	78	1	2	2	4	5	31	13	0	4	3,7	3,8	282,8	22
Septembre.	58,7	56,0	29,0	28,7	23,8	31,2	22,4	3	32,9	9,11,18	75	77	0	3	2	2	4	38	2	2	7	3,8	3,8	250,2	20
Octobre...	59,7	56,9	29,0	28,7	23,5	31,3	22,4	31	32,9	2,9	74	76	2	6	5	7	6	25	3	4	4	3,3	3,8	203,1	18
Novembre..	61,0	58,3	29,0	28,5	22,7	31,6	21,2	22	32,4	2,3,19	70	74	3	16	5	1	5	21	0	2	7	2,6	3,4	32,7	5
Décembre..	61,6	59,0	27,7	28,2	21,8	30,9	17,2	30	32,4	9	72	72	4	15	9	3	4	17	0	3	7	2,8	3,3	113,3	11
Année	59,58	56,72	29,18	29,21	23,12	32,13	17,2	30 déc.	37,6	27 avr.	69,7	69,9	28	74	39	75	65	293	49	29	78	3,2	3,4	1683,6	143

(1) Observations communiquées par l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine. (2) La nébulosité est comptée de 0 à 4.

CAP PADARAN (Annam) (1).

Longitude 106°48′ E. — Latitude 11°35′ N. — Altitude 177m,2.

M. LOUSSERT, Maître de phare.

Cg = — 1mm,78

Année 1913.	Pression bar. moy. (700 +).		Température.								Humidité relative.		Nombre de fois que le vent a été								Nébul. moy. (2).		Pluie (3).	
	10h	16h	10h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	10h	16h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	10h	16h	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	48,0	45,5	24,2	23,7	20,6	25,5	18,6	14	28,2	17	76	80	27	25	0	0	0	0	0	3	7	2,1	2,3	0,0	0
Février...	47,4	44,8	25,2	24,2	21,1	26,4	19,2	7	29,8	23	74	81	20	32	0	0	0	0	0	1	3	2,0	2,0	4,1	2
Mars.....	45,9	43,1	26,7	25,6	22,2	28,0	20,2	6	30,8	19	71	78	13	31	0	0	0	11	1	1	5	2,3	2,5	0,1	1
Avril.....	45,2	42,5	28,6	27,7	23,6	30,4	21,0	10	32,8	23,25	70	77	2	13	1	2	1	15	0	0	26	2,3	2,6	19,4	2
Mai.....	43,9	41,4	28,7	28,5	24,7	30,6	21,0	3	33,0	20,23,27	74	76	5	3	1	0	5	26	5	0	17	2,6	2,7	44,9	7
Juin.....	43,4	41,2	27,8	26,4	24,4	29,6	22,4	20	32,6	11	76	79	2	3	0	0	2	45	3	0	5	2,6	2,8	33,7	4
Juillet	42,1	40,1	26,5	26,2	23,4	28,3	22,0	7	30,0	6	80	82	2	3	0	0	0	43	9	0	5	3,3	3,5	53,6	7
Août.....	42,4	39,9	26,8	26,3	23,4	28,8	22,2	5,29,31	31,2	20,22	77	81	0	0	0	0	1	45	8	1	7	2,8	3,1	1,5	2
Septembre.	43,7	41,3	27,0	26,4	23,7	29,1	22,0	28	31,4	24	79	82	3	4	1	0	0	32	7	1	12	2,9	3,3	79,5	10
Octobre...	45,6	43,1	27,0	26,4	23,1	28,8	21,2	29	32,2	5	75	80	21	31	1	1	0	1	0	1	6	2,9	3,3	130,0	10
Novembre.	47,0	44,6	25,6	25,0	22,2	27,1	18,4	21	28,8	5	80	85	24	33	0	0	0	0	0	2	1	2,9	3,0	66,4	11
Décembre.	47,5	45,3	24,4	23,9	20,9	25,7	19,0	29,30	27,6	1	83	85	30	28	0	0	0	0	0	4	0	2,6	3,0	121,7	8
Année....	45,18	42,73	26,54	25,86	22,78	28,19	18,4	21 nov.	33,0	20,23, 27 mai	76,3	80,5	149	206	4	3	9	218	33	14	94	2,6	2,8	554,9	64

(1) Observations communiquées par l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine. (2) La nébulosité est comptée de 0 à 4.
(3) Le pluviomètre est installé à 2m au-dessus du sol.

CAP SAINT-JACQUES (Cochinchine) (1).

Longitude 104°45′ E. — Latitude 10°20′ N. — Altitude 180m,45.

Observations faites au phare par MM. BRISSIAUD et LARIDON.

Cg = — 1mm,83

Année 1913.	Pression bar. moy. (700 +).		Température.								Humidité relative.		Nombre de fois que le vent a été								Nébul. moy. (2).		Pluie.	
	10h	16h	10h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	10h	16h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	10h	16h	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier ...	47,5	45,1	25,4	24,4	21,6	27,7	19,4	27	31,2	13	77	83	0	33	21	0	2	0	0	0	6	2,5	2,5	0,2	1
Février ...	46,7	44,0	25,7	24,3	22,2	27,3	20,0	2	30,4	23	79	86	0	45	10	0	0	0	0	0	1	2,3	2,2	0,0	0
Mars	45,5	42,6	27,5	26,5	23,5	29,8	21,4	3	34,8	23	72	78	0	41	8	4	5	0	0	0	4	2,4	2,4	0,0	0
Avril	44,9	42,0	29,3	28,7	24,6	32,0	23,5	22	35,4	16	74	78	0	14	25	9	8	0	0	0	4	2,5	2,3	22,0	5
Mai	44,1	41,5	28,1	28,1	23,7	31,2	21,0	4,12	35,8	1	83	84	0	1	17	7	15	13	0	0	9	2,9	2,9	356,7	12
Juin.....	44,2	41,9	27,0	27,3	23,7	30,2	21,4	12	32,2	8	85	83	0	1	7	1	6	36	6	0	3	2,7	3,1	172,1	17
Juillet	43,4	41,1	26,0	26,4	22,9	28,8	20,0	24	31,2	4	88	85	0	0	2	1	3	41	10	0	5	3,2	3,5	198,1	22
Août	43,8	41,3	26,0	26,2	22,9	28,9	21,0	24,25	31,0	15	88	86	0	0	0	0	0	43	12	3	2	3,1	3,5	163,0	19
Septembre.	44,5	42,1	26,4	26,6	23,4	29,1	21,8	5	30,5	28	89	86	0	2	6	4	3	37	7	0	1	3,4	3,4	156,4	19
Octobre...	45,5	43,0	26,5	26,4	22,9	28,3	21,4	5	30,6	9	84	84	0	13	19	5	2	9	7	6	1	3,1	3,3	301,7	22
Novembre.	46,8	44,2	26,5	25,7	22,8	27,7	21,5	28	31,0	3	79	82	0	25	29	0	1	2	0	3	0	2,7	2,8	11,8	4
Décembre.	46,7	44,3	25,8	25,2	22,1	27,4	19,4	31	30,6	9	77	80	1	25	29	0	1	2	0	2	2	2,8	3,1	20,9	3
Année	45,30	42,76	26,68	26,32	23,03	29,03	19,4	27 janv. 31 déc.	35,8	1er mai	81,3	82,9	1	200	173	31	46	185	42	14	38	2,8	2,9	1402,9	124

(1) Observations communiquées par l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine. (2) La nébulosité est comptée de 0 à 4.

NHA-TRANG (Annam) (1).

Longitude 106°52′ E. — Latitude 12°16′ N. — Altitude 3m,68.

Observations faites à l'Institut Pasteur par MM. A. GALLOIS et le Dr YERSIN. Cg = — 1mm,79

Année 1913.	Pression bar. moy. (700 +).		Température.								Humidité relative.		Nombre de fois que le vent a été								Nébul. moy. (2).		Pluie.	
	10h	16h	10h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	10h	16h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	10h	16h	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier ...	64,8	62,1	25,5	25,6	20,4	27,5	18,2	24	29,7	24	70	72	27	12	4	4	0	0	11	4	0	3,0	2,3	17,9	16
Février ...	63,7	61,0	27,3	26,4	21,2	28,9	18,4	7	31,0	26	66	74	14	23	5	2	0	0	9	3	0	2,5	2,1	12,0	6
Mars.....	61,7	58,7	28,2	27,7	21,6	29,9	19,7	6	31,6	28	68	72	12	19	15	12	0	0	3	1	0	2,4	1,9	6,2	4
Avril.....	60,1	57,2	30,1	29,1	22,8	31,6	21,3	17	33,4	21	70	78	0	13	27	20	0	0	0	0	0	1,6	1,7	0,6	2
Mai.....	58,6	56,1	30,7	29,9	23,6	32,2	22,2	26	33,7	16	74	79	0	12	21	23	0	0	6	0	0	1,7	2,1	88,2	10
Juin.....	58,0	55,9	31,4	30,1	24,1	33,0	22,5	16	35,0	10	68	75	0	3	15	35	0	0	7	0	0	1,8	2,4	0,5	2
Juillet	56,3	54,2	30,3	30,7	23,8	32,5	21,2	16	36,4	30	68	69	0	5	12	31	0	0	14	0	0	3,0	3,1	85,7	9
Août.....	56,7	54,3	31,2	30,4	23,8	33,3	22,1	21	36,9	6	64	73	0	1	12	41	0	0	8	0	0	2,4	2,6	9,9	6
Septembre.	58,3	56,0	30,6	30,0	23,4	32,4	22,2	2,27	35,7	10	67	75	1	5	14	28	0	0	12	0	0	2,5	2,5	196,7	15
Octobre...	61,0	58,5	28,4	27,9	22,3	30,1	20,2	31	32,8	21	71	75	16	21	6	0	0	0	16	3	0	2,7	2,6	353,1	17
Novembre .	62,9	60,4	26,7	26,7	21,9	28,8	19,7	1	31,4	2	79	78	17	16	1	0	0	0	19	7	0	3,1	3,0	326,2	22
Décembre .	63,8	61,5	25,7	25,7	21,2	27,5	16,1	29	30,0	23	77	77	25	19	1	0	0	0	17	0	0	3,1	3,0	330,0	15
Année	60,49	57,99	28,84	28,35	22,51	30,64	16,1	29 déc.	36,9	6 août	70,2	74,7	112	149	133	196	0	0	122	18	0	2,5	2,4	1427,0	124

(1) Observations communiquées par l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine. (2) La nébulosité est comptée de 0 à 4.

QUI-NHON (Annam) (1).

Longitude 106°53′ E. — Latitude 13°45′ N. — Altitude 6m.

M. CLAUDOT, Gendarme. Cg = — 1mm,73

Année 1913.	Pression bar. moy. (700 +).		Température.								Humidité relative.		Nombre de fois que le vent a été								Nébul. moy. (2).		Pluie (3).	
	10h	16h	10h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	10h	16h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	10h	16h	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier ...	65,1	62,6	23,2	23,5	21,0	24,4	19,2	31	27,6	19	86	91	16	17	2	8	1	0	0	14	4	3,4	2,9	38,1	8
Février ...	63,9	61,4	24,5	25,2	21,4	25,6	18,5	5	28,0	15,24	82	84	13	14	14	2	1	1	0	6	5	2,7	2,5	14,8	5
Mars.....	61,6	58,8	25,5	25,8	22,3	27,0	20,0	2	29,6	15	83	82	20	16	15	5	3	0	0	1	2	3,0	2,8	3,0	2
Avril.....	59,8	57,0	28,1	27,7	23,8	29,4	22,2	1	32,5	29	74	80	3	7	15	24	11	0	0	0	0	2,5	2,9	21,0	2
Mai	58,3	55,8	29,4	28,6	24,9	.	22,9	10	.	.	73	79	1	11	3	37	7	0	1	2	0	2,0	2,2	59,1	5
Juin.....	57,4	55,3	30,8	29,8	25,9	.	24,3	28	.	.	64	74	0	4	1	38	6	3	4	4	0	1,9	2,1	13,0	1
Juillet	55,5	53,6	30,5	31,0	26,2	.	24,2	7	.	.	63	62	0	4	8	11	0	8	17	14	0	3,0	3,1	75,2	8
Août.....	56,1	53,9	31,3	31,5	26,2	.	24,0	20,22	.	.	59	61	2	4	4	7	3	11	21	10	0	2,1	2,3	21,1	3
Septembre.	58,1	55,7	29,7	30,2	25,4	.	23,1	29	.	.	71	71	8	6	6	7	3	4	10	14	2	2,4	2,3	213,7	16
Octobre...	61,4	59,1	26,8	27,0	23,6	.	21,4	29	.	.	81	79	24	19	2	2	0	1	0	14	0	2,6	2,7	393,8	18
Novembre .	63,2	61,2	25,7	25,6	22,9	.	20,8	28	.	.	84	84	32	13	2	0	0	0	1	10	2	3,1	3,0	278,3	24
Décembre .	64,4	62,4	24,2	24,0	21,8	.	17,8	29	.	.	83	84	31	14	1	0	0	0	0	15	1	2,7	2,8	198,0	17
Année	60,40	58,07	27,48	27,49	23,78	.	17,8	29 déc.	.	.	75,3	77,6	150	129	73	141	35	28	54	104	16	2,6	2,6	1329,3	109

(1) Observations communiquées par l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine. (2) La nébulosité est comptée de 0 à 4.
(3) Le pluviomètre est installé à 2m,5 au-dessus du sol.

QUANG-NGAI (Annam) (1).

Longitude 106°30′ E. — Latitude 15°8′ N. — Altitude 14m,1.

M. GIACOMONI, des Services civils. Cg = — 1mm,69

Année 1913.	Pression bar. moy. (700 +).		Température.								Humidité relative.		Nombre de fois que le vent a été								Nébul. moy. (2).		Pluie.	
	10h	16h	10h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	10h	16h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	10h	16h	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier ...	64,8	62,2	22,7	23,1	19,1	24,4	16,8	5	28,6	22,23	85	87	0	7	0	13	0	0	0	19	23	3,4	2,9	142,9	12
Février....	63,3	60,5	24,4	25,2	19,3	26,7	16,4	5	29,8	23	81	82	0	6	1	19	0	0	0	7	23	2,7	2,4	40,6	8
Mars.....	60,9	58,0	26,4	26,3	20,9	28,4	18,4	26	31,8	20	79	80	1	4	0	20	0	0	0	10	27	2,6	2,5	12,2	5
Avril.....	58,4	55,6	30,3	28,5	22,0	32,0	20,8	1,19	34,6	25	65	72	1	2	0	35	0	0	0	2	20	1,9	2,4	0,0	0
Mai.....	57,1	54,7	31,8	30,3	23,9	33,4	22,7	23	36,0	15	63	70	1	6	0	24	0	0	0	1	30	2,2	2,5	49,9	3
Juin.....	55,8	53,9	33,4	32,1	24,5	35,2	22,8	1	38,0	22	59	62	0	0	0	24	0	2	0	2	32	2,4	2,6	0,0	0
Juillet	54,0	52,2	31,7	31,3	25,0	34,4	23,2	8	38,0	31	72	76	2	2	0	15	0	5	2	6	30	3,1	3,1	47,1	10
Août.....	54,5	52,5	32,7	32,3	25,1	35,5	23,2	21,22	38,1	16	60	63	0	7	0	18	0	1	1	9	26	2,8	2,9	8,3	2
Septembre.	56,8	54,6	30,6	30,4	24,1	32,9	23,0	29,30	37,4	10,19	71	73	1	2	0	8	0	0	0	6	43	3,0	3,0	88,3	11
Octobre...	60,8	58,5	27,3	27,3	22,5	29,2	21,0	29	33,8	3	81	84	1	7	0	4	0	0	0	25	25	3,3	3,0	493,2	17
Novembre .	63,2	61,0	25,5	25,1	21,7	26,8	19,2	15	30,0	12,13	85	86	13	15	4	1	0	0	0	0	27	3,5	3,4	395,6	22
Décembre .	64,4	62,3	23,8	23,6	20,4	25,3	15,0	29	28,4	13	84	85	17	20	0	0	0	0	0	9	16	3,6	3,4	385,9	19
Année	59,50	57,17	28,38	27,96	22,38	30,35	15,0	29 déc.	38,1	16 août	73,7	76,7	37	78	5	181	0	8	3	96	322	2,9	2,8	1664,0	109

(1) Observations communiquées par l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine. (2) La nébulosité est comptée de 0 à 4.

TIEN-TCHA (Annam) (1).

Longitude 105°57′ E. — Latitude 16°8′ N. — Altitude 155m environ.

Observations faites au Phare par MM. LE GOURIFF et MAHON.

Cg = — 1mm,67

Année 1913.	PRESSION BAR. moy. (700 +).		TEMPÉRATURE.								HUMIDITÉ relative.		NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ								NÉBUL. moy. (2).		PLUIE.	
	10h	16h	10h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	10h	16h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	10h	16h	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	52,4	50,1	21,1	20,4	18,5	22,1	15,7	2	26,7	21	90	92	6	10	2	12	9	3	1	18	1	3,5	3,5	180,8	15
Février....	50,9	48,3	23,1	22,4	19,6	24,1	17,5	1	27,9	22	84	89	5	1	0	25	3	3	0	13	6	3,1	2,7	91,3	11
Mars.....	48,7	46,0	24,1	23,0	20,3	25,4	16,0	25	33,8	22	80	80	5	1	1	10	11	3	8	19	4	3,3	3,3	18,0	5
Avril.....	46,1	43,4	28,1	26,3	22,6	29,1	18,6	10	34,9	22	73	77	2	0	0	10	28	3	0	6	11	3,4	2,3	0,0	0
Mai.....	45,0	42,8	29,5	27,7	23,9	30,4	22,0	6,7	35,0	15	72	80	10	1	0	7	9	2	1	4	28	2,1	2,3	177,7	8
Juin.....	43,7	41,7	32,1	30,5	26,0	33,3	23,8	7	36,3	13	63	70	0	4	1	10	13	2	1	5	24	1,6	1,3	40,0	1
Juillet....	41,7	40,0	30,8	30,1	25,7	32,1	22,4	13	35,3	1	66	71	3	0	3	13	5	2	1	5	30	2,4	2,5	41,0	4
Août.....	42,3	40,3	30,9	30,2	26,0	32,3	22,5	30	35,1	1	65	69	12	5	6	1	5	3	6	15	9	2,5	2,5	191,4	4
Septembre.	44,8	42,6	29,3	28,3	24,4	30,0	22,4	1	33,9	10	76	81	18	9	2	6	5	4	2	11	3	2,6	2,6	129,2	12
Octobre...	48,9	46,6	26,5	25,5	22,8	27,4	20,3	27	30,9	1	79	81	9	20	16	5	1	1	1	7	2	2,9	3,0	269,3	16
Novembre..	51,1	48,8	24,1	23,6	21,2	25,1	17,6	15	28,4	5,13	86	88	10	10	15	3	4	1	0	14	3	3,5	3,3	371,1	22
Décembre..	52,3	50,1	21,5	20,8	19,0	22,2	15,7	31	25,9	16	86	88	11	8	12	1	1	0	1	27	1	3,5	3,6	191,6	14
Année	47,33	45,06	26,76	25,73	22,50	27,79	15,7	2 janv. 31 déc.	36,3	13 juin	76,7	80,5	91	69	58	103	94	27	22	144	122	2,9	2,7	1701,4	112

(1) Observations communiquées par l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine. (2) La nébulosité est comptée de 0 à 4.

QUANG-TRI (Annam) (1).

Longitude 104°51′ E. — Latitude 16°44′ N. — Altitude 7m,7.

M. MARGOT.

Cg = — 1mm,64

Année 1913.	PRESSION BAR. moy. (700 +).		TEMPÉRATURE.								HUMIDITÉ relative.		NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ								NÉBUL. moy. (2).		PLUIE (3).	
	10h	16h	10h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates	10h	16h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	10h	16h	Hauteur en millim.	Nombre de jours
Janvier....	66,3	63,8	19,8	20,6	16,8	22,2	13,2	30	31,7	21	90	87	14	2	13	3	0	0	2	18	10	3,4	3,4	227,9	18
Février...	64,2	61,6	21,8	22,9	18,4	24,4	14,7	1	33,0	23	89	85	19	8	13	5	0	0	0	3	8	3,0	2,8	67,5	12
Mars.....	62,2	59,3	22,5	23,6	18,7	25,0	14,5	25	36,1	22	87	82	14	3	12	5	0	1	4	11	12	3,2	3,1	51,3	17
Avril.....	59,1	56,0	27,7	28,2	21,7	30,9	19,0	10	36,4	25	80	76	5	3	17	8	0	0	5	3	19	2,3	2,4	29,3	6
Mai.....	57,8	55,3	29,1	28,8	23,0	32,1	21,7	7	36,8	22	76	78	8	7	11	5	1	4	14	2	10	2,4	3,0	241,7	16
Juin.....	56,2	53,8	31,8	32,7	24,3	35,0	22,2	27	37,6	28	62	60	0	0	3	8	0	5	37	0	7	2,1	2,4	12,5	2
Juillet.....	54,4	52,4	30,5	31,2	24,9	33,4	22,5	15	37,1	2	63	62	0	0	9	3	0	2	45	1	2	2,7	2,8	57,0	5
Août.....	55,0	52,7	30,4	31,1	24,2	33,3	20,2	31	36,2	15	63	62	0	2	6	3	0	1	44	1	5	2,7	2,9	376,1	12
Septembre.	57,7	55,3	28,5	29,5	23,3	31,2	20,7	29	35,0	5	77	74	4	3	8	1	0	0	24	10	10	2,7	2,8	195,4	12
Octobre....	62,2	59,7	26,6	26,9	21,1	29,0	17,8	17	32,1	3	82	79	7	10	23	1	0	0	0	5	16	2,8	2,8	504,6	16
Novembre .	64,8	62,4	24,0	23,9	20,2	25,9	15,6	15	30,0	6	85	85	9	7	18	2	0	0	0	14	10	3,3	3,4	246,3	23
Décembre..	66,3	64,0	20,2	20,5	17,4	22,0	13,2	29	27,1	16	87	86	15	6	5	1	0	0	0	33	2	3,6	3,7	324,9	21
Année.....	60,52	58,03	26,08	26,66	21,17	28,70	13,2	30 janv. 29 déc.	37,6	28 juin	78,4	76,3	95	51	138	45	1	13	175	101	111	2,9	3,0	2337,5	160

(1) Observations communiquées par l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine. (2) La nébulosité est comptée de 0 à 4.

(3) Le pluviomètre est installé à 2m au-dessus du sol.

DONG-HOÏ (Annam) (1).

Longitude 104°16′ E. — Latitude 17°29′ N. — Altitude 3m,3 (?).

MM. PIOT et PÉGUENET, des Services civils.

Cg = — 1mm,61

Année 1913.	PRESSION BAR. moy. (700 +).		TEMPÉRATURE.								HUMIDITÉ relative.		NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ								NÉBUL. moy. (2).		PLUIE (3).	
	10h	16h	10h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	10h	16h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	10h	16h	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier...	67,0	64,3	19,6	19,7	16,6	21,4	12,5	30	29,9	20	84	85	7	10	4	6	0	1	1	33	0	3,2	3,1	75,9	7
Février...	64,9	61,9	21,4	21,8	18,4	23,1	15,3	1	26,1	22,23	88	85	10	18	7	5	0	0	0	16	0	2,8	2,5	5,1	1
Mars.....	62,7	59,5	21,6	22,1	18,4	23,7	12,9	25	34,5	20	84	84	10	14	7	5	0	1	1	23	1	3,1	2,8	56,4	6
Avril.....	59,5	56,1	26,6	26,2	21,9	29,0	18,6	10,18	38,1	25	81	84	3	18	6	17	1	9	0	4	2	2,1	2,1	47,8	3
Mai.....	58,0	55,3	29,6	29,3	24,1	31,9	21,3	7	37,8	14	75	75	10	17	2	9	1	16	2	2	3	2,0	2,0	146,2	6
Juin.....	56,1	53,5	33,8	34,0	26,4	36,7	23,8	2,26	40,9	29	57	59	0	5	2	9	1	32	8	1	2	1,6	1,5	0,0	0
Juillet....	54,4	52,2	32,1	32,3	26,1	34,8	23,8	8,9	38,9	3	62	63	1	9	1	9	1	13	20	5	3	2,0	2,1	57,0	1
Août.....	54,9	52,6	31,4	31,1	25,3	33,6	23,7	31	38,9	16	66	70	0	11	5	6	0	20	11	4	5	2,4	2,2	246,9	6
Septembre.	58,0	55,4	29,8	29,9	24,2	31,9	21,8	21,22	37,3	9	74	74	3	15	4	2	0	7	6	13	10	2,3	2,1	397,4	9
Octobre...	62,8	60,2	27,5	26,8	22,0	29,3	18,6	17	32,5	4	77	76	5	13	6	13	0	0	0	18	7	2,2	2,4	327,0	12
Novembre.	65,5	62,9	23,9	23,5	20,1	25,8	14,0	14,15	29,4	8	82	83	12	11	3	8	0	0	0	22	4	3,1	3,2	145,6	16
Décembre .	67,0	64,7	20,0	19,8	16,8	21,6	12,8	31	26,0	14	82	82	12	9	0	0	0	0	0	38	3	3,3	3,4	259,1	8
Année.....	60,90	58,22	26,44	26,38	21,69	28,57	12,5	30 janv.	40,9	29 juin	76,0	76,7	73	150	47	89	4	99	49	179	40	2,5	2,5	2264,4	75

(1) Observations communiquées par l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine. (2) La nébulosité est comptée de 0 à 4.

(3) Le pluviomètre est installé à 2m au-dessus du sol.

VINH (Annam) (1).

Longitude 103°20′ E. — Latitude 18°40′ N. — Altitude 6m,4.

M. JOSEPH ARNAUDIÈS. Cg = — 1mm,56

Année 1913.	Pression bar. moy. (700 +).		Température.								Humidité relative.		Nombre de fois que le vent a été								Nébul. moyenne		Pluie.	
	10h	16h	10h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	10h	16h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	10h	16h	Hauteur en millim.	Nombre de jours
Janvier ...	68,0	64,8	17,6	18,9	15,8	20,8	11,1	26	26,4	10	86	81	12	8	13	1	1	3	17	7	0	3,4	2,7	69,3	10
Février ...	65,5	62,2	19,4	20,5	17,5	21,8	14,4	12	30,0	22	91	88	12	4	18	1	0	2	12	7	0	3,3	3,0	31,6	11
Mars	63,4	59,9	19,2	20,3	17,1	21,5	12,9	24	35,2	21	91	89	18	16	7	3	2	2	10	4	0	3,4	3,3	66,6	20
Avril	59,5	55,8	24,8	25,9	21,4	28,1	17,7	17,18	37,5	25	88	86	12	9	16	5	5	4	6	3	0	2,8	2,2	37,9	8
Mai	58,0	54,9	28,4	29,2	23,9	31,1	20,1	22	37,4	13	80	79	7	8	9	5	6	8	13	6	0	2,8	2,6	49,3	9
Juin	55,4	52,5	32,0	33,7	26,1	35,5	23,9	5	39,1	4	65	60	1	0	6	4	4	22	22	1	0	2,1	1,9	42,9	3
Juillet	53,9	51,5	30,6	31,4	25,7	33,6	23,8	17	36,8	2	73	71	2	4	9	3	5	13	22	4	0	2,3	2,3	94,1	9
Août.....	54,5	52,1	29,3	30,7	25,2	32,4	23,7	2,5	36,5	28	76	72	3	2	9	2	4	21	18	3	0	2,8	2,9	115,2	14
Sept.....	58,2	55,4	28,3	29,4	24,4	31,1	21,6	21	38,0	10	80	76	4	7	15	3	2	7	14	8	0	2,6	2,5	332,1	11
Octobre ...	63,4	60,6	25,5	26,4	22,1	28,1	19,4	29	32,2	2	84	80	6	13	7	3	1	4	13	15	0	3,3	3,0	195,9	15
Novembre .	66,4	63,5	22,2	23,0	19,5	24,5	13,6	15	29,0	8	86	84	9	11	7	2	0	2	13	16	0	3,7	3,5	411,8	17
Décembre .	68,4	65,8	17,5	18,3	15,5	19,5	11,0	31	25,8	15	85	82	14	8	4	2	1	1	9	23	0	3,6	3,5	115,7	13
Année	61,22	58,25	24,57	25,64	21,18	27,33	11,0	31 déc.	39,1	4 juin	82,1	79,0	100	90	120	34	31	89	169	97	0	3,0	2,8	1562,4	140

(1) Observations communiquées par l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine. (2) La nébulosité est comptée de 0 à 4.

THANH-HOA (Annam) (1).

Longitude 102°32′ E. — Latitude 19°48′ N. — Altitude 4m.

M. JARDOUX. Cg = — 1mm,52

Année 1913.	Pression bar. moy. (700 +).		Température.								Humidité relative.		Nombre de fois que le vent a été								Nébul. moy. (2).		Pluie.	
	10h	16h	10h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	10h	16h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	10h	16h	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier ...	67,6	64,8	18,0	19,5	14,8	21,4	10,3	3	26,8	16	77	74	9	6	10	7	6	1	0	6	17	3,7	2,9	9,7	6
Février ...	65,1	62,3	19,4	20,4	16,8	22,0	12,1	12	28,2	22	88	84	1	10	10	9	3	0	0	3	20	3,8	3,1	8,1	5
Mars.....	63,2	59,9	18,9	20,2	16,6	22,1	12,5	24	36,4	21	89	84	3	9	11	7	1	1	0	0	30	3,7	3,4	41,0	15
Avril	59,4	55,9	23,9	24,4	20,3	26,7	15,7	10	32,7	25	89	86	4	4	2	10	17	0	0	0	23	3,2	2,4	51,0	13
Mai.....	57,8	54,9	28,4	28,4	23,2	31,3	19,0	3	38,3	14	80	80	1	10	1	12	10	2	0	6	20	3,3	2,9	121,7	13
Juin.....	54,9	52,3	31,7	32,2	25,4	34,5	22,6	24	37,7	28	77	84	1	2	0	1	23	9	0	3	21	2,6	2,7	95,5	7
Juillet	53,7	51,3	30,4	31,9	25,2	33,5	23,3	8	36,8	24	76	71	1	3	0	14	8	16	1	2	17	3,0	2,8	133,3	11
Août.....	54,3	51,9	29,4	30,8	24,8	32,6	23,2	9	35,6	16	81	76	1	2	2	19	1	7	3	6	21	3,1	2,8	108,8	13
Septembre	58,0	55,3	28,8	30,2	23,9	32,4	21,4	22	36,8	9	80	75	2	13	4	9	0	4	5	10	13	2,2	2,1	165,6	10
Octobre ...	63,4	60,8	25,8	26,9	21,6	29,2	18,8	20	33,7	2,3	83	79	5	17	4	5	0	2	3	17	9	2,5	2,5	303,7	9
Novembre .	66,4	63,6	22,4	23,7	19,2	25,6	13,0	15	31,8	7	85	83	16	14	4	3	0	0	4	8	11	3,3	2,6	176,0	10
Décembre .	68,4	65,9	17,2	18,2	14,4	19,6	10,0	24	26,0	15	82	81	19	17	4	0	0	0	0	12	10	3,2	3,1	63,4	13
Année	61,02	58,24	24,53	25,57	20,52	27,58	10,0	24 déc.	38,3	14 mai	82,3	79,7	63	107	52	96	69	42	16	73	212	3,1	2,8	1277,8	125

(1) Observations communiquées par l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine. (2) La nébulosité est comptée de 0 à 4.

LUANG-PRABANG (Laos) (1).

Longitude 99°48′ E. — Latitude 19°53′ N. — Altitude 320m.

M. le Dr FRANCIÈRE.

Année 1913.	Température.								Humidité relative.		Nombre de fois que le vent a été									Nébulosité moyenne (2).		Pluie.	
	10h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	10h	16h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	10h	16h	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier.....	18,5	25,0	12,9	26,6	8,0	5,6	32,0	17	81	66	0	3	1	1	3	5	1	3	45	1,6	0,3	0,5	1
Février.....	22,6	30,7	14,4	32,9	10,6	1	36,0	21,24,25	75	52	1	4	2	4	1	1	4	2	37	0,0	0,1	0,0	0
Mars.....	25,3	32,7	16,9	34,8	12,2	19	38,6	22,30	71	55	3	3	2	2	5	0	0	6	41	0,5	0,5	10,6	3
Avril	30,6	36,4	20,8	39,0	15,0	10	42,4	30	62	51	0	4	3	1	3	3	3	5	38	0,2	0,1	11,2	5
Mai.....	28,1	31,3	22,8	35,0	20,6	4	40,6	2,14	82	71	1	0	5	0	3	1	6	2	44	2,1	2,0	312,3	18
Juin	28,9	31,3	23,6	34,1	21,4	1	38,6	4	75	66	0	2	0	0	0	3	2	2	51	1,0	1,3	134,8	15
Juillet.....	27,8	30,1	23,6	32,5	22,0	5,24	36,6	9	78	72	0	1	0	0	0	1	6	3	51	1,8	1,8	240,5	16
Août.....	27,2	28,1	23,1	31,3	21,0	19	37,2	24	81	79	1	2	0	1	0	0	8	3	47	2,8	3,0	318,6	22
Septembre ..	27,7	29,9	22,9	33,1	21,4	21	37,4	5	82	77	1	0	2	2	1	0	3	0	51	1,6	1,5	253,3	18
Octobre	27,0	29,2	21,7	32,2	18,0	27	34,6	10,27	74	71	4	0	3	0	1	0	1	0	53	1,6	1,0	28,5	5
Novembre ..	22,5	25,7	17,9	28,3	13,0	15	33,0	3	74	68	1	1	3	1	1	2	1	0	50	2,5	1,2	36,3	6
Décembre...	20,1	23,6	16,0	25,3	5,4	31	30,2	22	77	66	0	2	3	0	0	3	0	1	53	3,1	1,3	18,5	3
Année.....	25,53	29,50	19,72	32,09	5,4	31 déc.	42,4	30 avril	76,0	66,2	12	22	24	12	18	19	35	27	561	1,6	1,2	1365,1	112

(1) Observations communiquées par l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine. (2) La nébulosité est comptée de 0 à 4.

ATTOPEU (Laos) (1).

Longitude 104°26′ E. — Latitude 14°52′ N. — Altitude 105m.

M. HUYNH VAN CUNG.

Année 1913.	TEMPÉRATURE.								HUMIDITÉ relative.		NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ									NÉBULOSITÉ moyenne (2).		PLUIE.	
	10h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	10h	16h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	10h	16h	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier.....	29,4	27,2	16,5	32,3	12,8	3,30	36,4	18	66	78	8	42	0	0	0	1	5	2	4	1,3	1,1	0,0	0
Février.....	31,6	30,3	18,3	35,1	14,8	19	37,6	25	84	90	10	33	6	2	0	0	0	0	5	1,3	1,3	2,7	1
Mars.....	32,4	31,4	20,8	36,0	16,4	3	39,0	11,31	91	92	5	24	6	8	2	4	1	0	12	1,6	1,0	10,5	2
Avril.....	34,2	31,8	22,8	37,3	20,2	1	40,0	27	75	79	3	13	15	17	0	4	7	1	0	1,6	1,9	16,0	1
Mai.....	31,6	29,5	23,1	34,4	21,6	23	37,6	5	69	74	0	4	4	13	7	13	4	0	17	2,6	2,3	199,9	17
Juin.....	31,7	29,2	23,1	33,8	21,8	13	36,0	1,3,26,27	70	78	0	1	2	10	2	21	12	0	12	2,2	2,0	123,2	13
Juillet.....	29,0	27,3	22,7	31,6	21,4	29	35,6	7	78	86	0	5	2	0	1	25	22	0	7	2,8	2,2	549,1	26
Août.....	29,1	27,4	22,5	31,3	22,0	4,16,20	33,0	15,16,20	78	86	0	0	0	0	0	15	31	2	14	2,6	2,1	521,0	25
Septembre..	29,8	28,1	22,6	32,3	21,0	29	37,0	30	78	84	0	0	11	5	1	10	21	0	12	2,5	2,2	357,3	20
Octobre	30,6	28,9	21,2	33,2	18,2	24	36,8	30	75	79	2	25	23	4	0	0	0	1	7	2,0	2,1	99,3	7
Novembre ..	30,1	27,2	19,5	32,7	17,0	1,29	34,8	3	71	82	4	23	21	0	1	0	1	4	6	1,8	1,8	28,2	7
Décembre...	29,5	27,1	17,7	31,8	11,2	31	34,8	15	67	77	19	30	0	0	0	0	0	7	6	1,9	2.0	0,0	0
Année.....	30,75	28,78	20,90	33,48	11,2	31 déc.	40,0	27 avril	75,2	82,1	51	200	90	59	14	93	104	17	102	2,0	1,8	1907,2	119

(1) Observations communiquées par l'Observatoire météorologique et magnétique de l'Indo-Chine. (2) La nébulosité est comptée de 0 à 4.

PHU-LIEN (Observatoire central) (Tonkin).

Longitude 104°17′ E. — Latitude 20°48′ N. — Altitude 115m,6.

M. G. LE CADET, Directeur de l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine. Cg = — 1mm,46

Année 1913.	PRESSION bar. moy. (700+) (1).	TEMPÉRATURE.							HUMIDITÉ relative (1).	TENSION de vapeur (1).	NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ (5)									INSOLATION (3).	NÉBULOSITÉ moy. (6h a 18h) (2).	PLUIE (4).	
		Moy. (1).	Min. moy.	Max. moy.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.			N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.			Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier	56,30	16,86	14,60	20,66	10,9	1,30	27,0	10	78,3	11,42	5	12	16	12	5	3	1	0	1	116,3	7,2	5,5	9
Février	54,06	17,83	15,83	20,94	11,3	12	26,6	19	89,2	13,66	2	10	15	17	5	1	1	0	1	40,1	8,8	26,2	14
Mars	51,84	17,66	15,79	20,58	12,4	13	31,5	21	89,3	13,58	4	14	23	11	3	0	1	1	2	25,6	9,4	39,5	22
Avril.....	48,43	21,88	20,14	24,60	14,1	10	30,0	29	93,0	18,26	0	2	11	21	19	1	0	2	4	43,1	8,7	112,7	18
Mai	47,33	25,61	22,92	29,68	19,1	3	34,0	23,24	87,2	21,28	3	7	8	17	15	1	3	6	2	159,3	7,2	234,4	18
Juin.....	44,74	28,48	25,83	32,97	22,5	24	36,5	13	83,3	23,84	1	0	2	15	32	4	1	3	2	201,4	6,7	115,3	11
Juillet.....	43,41	28,26	25,31	32,47	22,8	16	34,5	7	83,7	23,62	0	6	9	11	17	3	6	4	6	200,7	7,2	191,7	16
Août.....	43,95	27,42	24,81	31,21	22,0	18	34,5	30	87,3	23,52	1	5	8	11	22	6	3	2	4	161,5	7,1	271,2	21
Septembre..	47,34	27,29	24,19	31,93	20,6	21	37,4	9	82,3	22,06	7	4	7	5	15	5	5	9	3	227,6	5,5	153,7	9
Octobre	52,66	24,67	21,93	29,24	18,6	20	33,9	3	79,1	18,11	3	12	19	14	10	2	0	1	1	208,8	4,9	107,1	8
Novembre..	55,36	20,89	17,97	25,12	10,4	14	30,4	7	81,7	15,20	6	7	25	8	3	1	1	6	3	141,5	6,3	71,0	14
Décembre ..	57,24	15,81	13,42	19,24	8,8	24	26,4	12	81,3	11,02	11	21	10	2	2	2	3	6	5	88,8	7,9	68,4	16
Année	50,22	22,72	20,23	26,55	8,8	24 déc.	37,4	9 sept.	84,6	17,96	43	100	153	144	148	29	25	40	34	134,6	7,2	1396,7	176

(1) Moyennes déduites d'observations bihoraires de 0h à 24h, dont celles de 6h à 18h sont obtenues directement. La colonne portant 6h à 18h ne comprend que les observations bihoraires faites entre ces deux heures. (2) La nébulosité est comptée de 0 à 10. (3) La durée d'insolation mensuelle est exprimée en heures et en dixièmes d'heure. (4) La pluie est comptée de 18h à 6h et de 6h à 18h. (5) Déduit des observations de 10h à 16h seulement dans lesquelles 14 directions variables ont été constatées (janvier : 7; février : 4; mars : 3).

PHU-LIEN (Tonkin).

Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine. — Altitude : 115m,6. Cg = — 1mm,46

Année 1913.	PRESSION ATMOSPHÉRIQUE (700+) (1).												
	0h	2h	4h	6h	8h	10h	12h	14h	16h	18h	20h	22h	24h
Janvier	56,38	56,09	55,95	56,49	57,52	58,13	56,90	55,40	54,97	55,37	56,09	56,40	56,34
Février	54,42	53,95	53,59	54,10	55,18	55,86	54,84	53,30	52,72	52,94	53,78	54,26	54,26
Mars	52,25	51,63	51,43	52,14	53,16	53,57	52,59	51,07	50,31	50,51	51,38	52,15	52,11
Avril.....	48,83	48,22	48,16	48,92	49,97	50,20	49,16	47,66	46,74	46,93	47,72	48,80	48,69
Mai.	47,87	47,19	46,90	47,45	48,35	48,53	47,82	46,65	45,82	46,14	47,16	48,06	47,89
Juin.....	45,37	44,71	44,53	45,05	45,60	45,64	45,06	44,10	43,42	43,63	44,58	45,36	45,20
Juillet.....	43,93	43,39	43,17	43,59	44,19	44,35	43,84	42,90	42,18	42,28	43,14	44,04	43,82
Août.....	44,31	43,71	43,55	43,93	44,70	45,00	44,46	43,42	42,72	42,92	43,80	44,65	44,59
Septembre.....	47,72	47,16	46,99	47,44	48,33	48,56	47,80	46,59	46,07	46,20	47,24	47,94	47,80
Octobre.....	52,89	52,38	52,18	52,82	53,75	54,01	53,01	51,76	51,40	51,78	52,71	53,14	52,98
Novembre.....	55,51	55,01	54,87	55,43	56,46	56,87	55,73	54,37	54,12	54,59	55,46	55,79	55,61
Décembre.....	57,39	56,97	56,71	57,11	58,23	58,71	57,67	56,33	56,10	56,65	57,38	57,43	57,65
Moyenne.....	50,57	50,03	49,83	50,37	51,29	51,69	50,74	49,46	48,88	49,16	50,04	50,67	50,58

(1) Pression atmosphérique réduite à 0° et non ramenée à la gravité normale.

PHU-LIEN (Tonkin).

Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine.

Année 1913.	TEMPÉRATURE.												
	0h	2h	4h	6h	8h	10h	12h	14h	16h	18h	20h	22h	24h
Janvier	15,75	15,56	15,28	15,23	15,76	17,82	19,09	19,83	18,94	16,83	16,23	15,94	15,78
Février	17,00	16,76	16,58	16,61	17,02	18,53	19,70	20,13	19,24	17,82	17,38	17,20	17,00
Mars	16,91	16,73	16,51	16,36	16,73	18,13	19,29	19,84	18,91	17,82	17,36	17,21	17,07
Avril	21,02	20,80	20,72	20,79	21,59	22,68	23,60	23,66	23,05	21,78	21,39	21,28	21,20
Mai	24,24	24,00	23,65	23,74	25,50	27,25	28,43	28,31	27,33	25,45	24,74	24,70	24,30
Juin	26,97	26,52	26,35	26,44	28,24	30,38	31,58	31,63	30,49	28,40	27,51	27,24	27,02
Juillet	26,87	26,46	26,09	26,17	27,97	29,61	31,21	31,15	30,50	28,65	27,55	27,00	26,77
Août	26,19	25,85	25,62	25,60	26,98	28,50	29,87	30,20	29,14	27,55	26,89	26,54	26,25
Septembre	25,58	25,30	24,85	24,66	27,38	29,39	30,37	30,57	29,94	27,18	26,34	25,94	25,55
Octobre	23,05	22,71	22,48	22,35	24,68	26,66	27,99	28,26	26,65	24,44	23,71	23,28	22,89
Novembre	19,36	19,03	18,81	18,72	20,30	22,48	23,86	24,27	23,11	21,02	20,22	19,65	19,21
Décembre	14,76	14,46	14,33	14,22	15,03	16,83	18,01	18,35	17,58	16,05	15,34	14,95	14,57
Moyenne	21,47	21,18	20,94	20,90	22,26	24,02	25,25	25,52	24,57	22,75	22,05	21,74	21,47

PHU-LIEN (Tonkin).

Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine.

Année 1913.	HUMIDITÉ RELATIVE.												
	0h	2h	4h	6h	8h	10h	12h	14h	16h	18h	20h	22h	24h
Janvier	84,0	83,7	84,1	84,2	81,4	72,1	67,9	66,7	69,7	78,9	83,5	83,1	84,3
Février	93,2	93,4	93,9	93,0	92,0	85,6	80,5	79,4	83,5	90,5	92,2	92,8	93,9
Mars	92,8	93,4	92,9	93,7	92,1	86,8	82,2	80,3	84,9	88,3	91,2	92,5	93,0
Avril	96,0	96,6	97,1	97,0	94,3	89,9	86,7	86,1	88,6	93,6	95,5	95,6	95,8
Mai	93,1	93,5	95,0	94,1	87,6	80,1	76,4	77,3	79,6	87,7	91,0	91,4	93,2
Juin	91,6	91,2	92,6	91,8	83,2	74,2	70,0	69,2	73,3	83,4	88,6	90,3	91,4
Juillet	90,6	92,7	93,5	92,6	86,4	78,5	69,9	70,1	72,3	79,6	87,3	90,2	91,0
Août	93,1	94,3	94,8	94,8	89,9	82,1	77,4	75,3	79,4	85,8	89,2	91,6	92,9
Septembre	90,6	91,9	92,1	92,4	83,6	72,9	68,2	68,0	70,2	81,6	86,9	89,1	90,5
Octobre	87,5	89,3	89,4	88,3	80,0	68,3	63,5	63,1	69,6	80,4	83,4	86,2	87,5
Novembre	88,6	89,4	88,9	88,9	86,1	75,3	69,0	65,9	71,0	83,8	86,0	87,9	88,6
Décembre	89,6	88,3	87,2	86,0	82,4	75,7	70,9	70,6	73,7	81,5	85,1	86,1	88,7
Moyenne	90,9	91,5	91,8	91,4	86,6	78,4	73,6	72,7	76,3	84,6	88,3	89,7	90,9

PHU-LIEN (Tonkin).

Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine.

Année 1913.	TENSION DE LA VAPEUR.												
	0h	2h	4h	6h	8h	10h	12h	14h	16h	18h	20h	22h	24h
Janvier	11,51	11,36	11,23	11,24	11,25	11,32	11,42	11,60	11,46	11,49	11,65	11,49	11,56
Février	13,58	13,41	13,35	13,29	13,48	13,74	13,85	14,02	13,91	13,90	13,75	13,61	13,66
Mars	13,50	13,45	13,15	13,18	13,23	13,60	13,82	13,94	13,95	13,60	13,64	13,69	13,66
Avril	17,90	17,80	17,80	17,84	18,22	18,50	18,84	18,80	18,63	18,32	18,23	18,10	18,05
Mai	21,00	20,79	20,71	20,61	21,29	21,54	21,97	22,11	21,57	21,23	21,22	21,20	21,10
Juin	24,22	23,46	23,63	23,51	23,65	23,75	24,05	23,85	23,62	23,90	24,17	24,25	24,24
Juillet	23,84	23,51	23,49	23,36	24,18	24,03	23,49	23,43	23,34	23,12	23,85	23,89	23,78
Août	23,51	23,32	23,10	23,15	23,72	23,57	24,00	23,83	23,54	23,37	23,45	23,60	23,56
Septembre	22,50	22,12	21,59	21,45	22,72	22,17	21,87	22,05	21,98	21,89	22,20	22,23	22,43
Octobre	18,43	18,43	18,20	17,75	18,51	17,64	18,01	17,75	17,89	18,32	18,23	18,39	18,23
Novembre	14,84	14,94	14,70	14,67	15,64	15,56	15,39	15,05	15,15	15,86	15,46	15,24	14,70
Décembre	11,41	11,05	10,87	10,66	10,69	10,93	10,94	11,08	11,09	11,28	11,27	11,13	11,20
Moyenne	18,02	17,80	17,65	17,56	18,05	18,03	18,14	18,12	18,01	18,02	18,09	18,07	18,01

HANOÏ (Tonkin) (1).

Longitude 103°30′ E. — Latitude 21°2′ N. — Altitude 17m.

MM. MEUNIER et PICHAUD, Pharmaciens-Majors des Troupes coloniales.

Cg = — 1mm,46

Année 1913.	Pression bar. moy. (700 +).			Température.							Humidité relat.			Nombre de fois que le vent a été								Nébulosité (2).	Pluie.	
	8h	14h	19h	8h	14h	19h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Max. absolu.	8h	14h	19h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.		Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	66,2	63,5	63,9	15,8	20,8	17,7	14,2	22,0	9,0	28,4	88	73	85	20	44	26	0	0	0	0	3	0	8,7	10,7	9
Février....	63,5	61,1	61,2	17,2	21,2	19,9	15,5	22,7	9,6	29,5	94	82	82	28	21	22	11	1	0	0	1	0	9,3	16,7	14
Mars.....	61,7	59,0	59,7	17,5	21,2	19,2	16,3	22,2	12,6	34,7	92	81	81	10	59	13	9	0	0	0	2	0	9,4	31,6	16
Avril.....	57,8	55,1	55,6	22,0	26,1	23,5	20,6	26,9	15,1	32,2	95	86	92	6	40	17	24	2	0	0	1	0	9,3	118,1	15
Mai.....	56,4	54,4	54,6	25,9	30,0	26,0	23,3	30,9	19,3	35,9	90	79	90	9	24	27	21	0	0	6	6	0	9,0	217,1	21
Juin.....	53,3	51,6	51,9	29,3	33,7	29,2	26,2	34,8	23,4	38,0	85	69	84	2	4	33	33	5	4	5	3	1	8,3	39,0	10
Juillet.....	52,1	50,5	50,6	28,6	32,2	28,7	25,8	33,9	24,2	36,6	88	74	86	7	14	29	26	1	7	7	2	0	8,4	142,9	13
Août.....	52,6	51,1	51,0	27,9	30,8	28,0	25,6	32,2	23,2	36,4	91	80	89	10	12	28	24	4	7	4	4	0	8,3	275,2	19
Septembre .	56,5	54,6	54,7	27,5	30,4	27,9	24,8	32,1	21,4	36,8	87	76	85	14	30	12	8	3	3	9	11	0	7,3	167,2	13
Octobre....	62,1	59,8	60,6	24,8	28,1	24,8	22,3	29,3	18,4	33,6	88	73	87	11	36	22	13	0	0	3	8	0	7,7	126,9	11
Novembre..	65,2	62,7	63,7	20,5	24,1	21,2	18,4	25,2	12,4	30,4	89	77	88	31	24	6	9	0	3	3	14	0	8,6	118,8	13
Décembre..	67,4	64,9	65,9	15,3	18,7	16,0	13,7	19,4	9,6	28,0	87	75	87	44	43	0	0	0	0	2	4	0	9,1	37,1	14
Année.....	59,57	57,36	57,78	22,69	26,44	23,51	20,56	27,63	9,0	38,0	89,5	77,1	86,3	192	351	235	178	16	24	39	59	1	8,6	1301,3	168

(1) Cette station est installée à l'hôpital militaire de Lanessan. (2) Moyenne des trois observations, nébulosité comptée de 0 à 10.

HANOÏ (Tonkin) (1).

Longitude 103°30′ E. — Latitude 21°2′ N. — Altitude 13m.

Observations faites au Jardin botanique par M. PERRIN.

Cg = — 1mm,46

Année 1913.	Pression bar. moy. (700 +).		Température.								Humidité relative.		Nombre de fois que le vent a été									Nébul. moy. (2).		Pluie.	
	10h	16h	10h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	10h	16h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	10h	16h	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	67,2	63,5	17,2	20,2	13,6	21,2	8,6	3	27,6	17	79	70	16	15	8	13	2	1	1	6	0	3,4	2,3	8,0	7
Février ...	64,7	61,1	18,5	20,8	15,6	21,7	9,8	12	28,1	23	89	81	4	17	10	16	5	2	1	1	0	3,7	3,2	17,8	13
Mars.....	62,4	58,7	18,6	20,7	15,9	21,4	12,7	11	33,4	21	83	78	10	25	7	9	6	1	1	3	0	3,6	3,4	28,6	18
Avril	58,6	54,7	23,5	25,4	20,3	26,2	14,8	10	31,4	24	87	81	7	6	10	20	12	0	1	4	0	3,6	3,2	129,9	13
Mai.....	57,0	53,9	27,3	28,6	23,0	30,0	19,3	4	34,9	24	79	77	10	9	9	13	5	3	6	7	0	3,4	3,1	239,3	18
Juin	53,7	51,1	30,8	32,4	25,8	33,5	23,2	24,25	36,4	27	76	69	3	6	13	14	12	1	8	3	0	3,1	2,9	25,6	9
Juillet	52,6	50,1	30,0	31,5	25,3	33,2	23,3	20	35,0	11,24,31	78	73	7	14	10	12	7	3	5	4	0	3,2	3,0	164,6	12
Août.....	53,2	50,7	28,5	30,2	25,0	31,2	23,0	20	33,9	16	86	78	13	8	10	11	7	4	6	3	0	3,2	3,0	369,9	18
Septembre.	57,1	54,3	28,2	30,3	24,0	30,9	20,9	22,24	35,0	9	81	73	13	9	8	4	3	2	13	8	0	2,7	2,3	191,9	14
Octobre....	62,8	59,8	26,1	27,5	21,6	28,7	18,4	19	33,0	2	77	71	17	11	13	3	4	1	3	10	0	2,6	2,4	104,0	10
Novembre .	66,0	62,8	21,9	23,1	17,9	24,5	12,3	15	30,0	6,7	81	78	10	12	10	5	2	3	6	12	0	3,1	2,6	93,4	12
Décembre .	68,2	65,2	16,3	17,7	13,2	18,8	8,4	31	26,6	13	79	76	20	22	4	3	1	0	8	4	0	3,4	3,1	44,3	12
Année	60,29	57,16	23,91	25,70	20,10	26,78	8,4	31 déc.	36,4	27 juin	81,2	75,4	130	154	112	123	66	21	59	65	0	3,3	2,9	1417,3	156

(1) Observations communiquées par l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine. (2) La nébulosité est comptée de 0 à 4.

HAÏPHONG (Tonkin) (1).

Longitude 104°20′ E. — Latitude 20°52 N. — Altitude 5m,4.

M. CHODZKO, Capitaine de Port.

Cg = — 1mm,47

Année 1913.	Pression bar. moy. (700 +).		Température.								Humidité relative.		Nombre de fois que le vent a été									Nébul. moy. (2).		Pluie.	
	10h	16h	10h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	10h	16h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	10h	16h	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	68,1	64,8	18,4	19,5	14,8	20,7	10,5	3,5	27,0	17	71	69	0	15	10	19	10	6	0	1	1	3,1	2,4	4,9	3
Février....	65,7	62,5	19,6	20,3	16,6	21,5	12,5	12	27,0	19	82	80	0	11	9	26	6	0	0	2	2	3,7	3,6	25,7	8
Mars.....	63,4	60,1	19,1	20,1	16,5	21,3	13,5	24	30,2	21	83	81	0	11	14	26	3	0	0	4	4	4,0	3,8	37,9	14
Avril	59,9	56,4	23,9	24,5	20,9	25,6	14,2	10	31,0	28,29	86	84	1	3	2	36	10	2	0	1	5	3,7	3,4	98,8	13
Mai.....	58,0	55,3	28,2	28,9	23,7	30,4	20,5	3,4	34,5	14,23	80	77	1	11	4	20	14	1	3	6	2	3,1	2,6	266,0	17
Juin.....	55,1	52,8	31,4	32,1	26,2	33,3	23,0	25	36,0	22	74	72	0	0	2	15	23	8	2	5	5	2,6	2,6	159,7	12
Juillet	53,7	51,5	30,4	31,7	25,8	33,0	23,8	16	35,0	20,24	77	72	1	3	6	13	15	5	2	12	5	3,2	2,5	204,7	12
Août.....	54,4	52,1	29,1	30,2	25,4	31,3	23,0	18,19	34,5	30	82	79	0	2	5	19	12	7	4	4	9	3,1	2,8	460,2	17
Septembre.	57,9	55,4	29,8	30,6	24,9	32,0	22,0	21,22	36,0	8	72	69	7	2	6	11	9	2	3	15	5	2,3	2,3	78,4	7
Octobre ...	63,7	60,9	27,4	27,6	22,4	29,4	19,8	20	33,8	1	66	67	3	16	10	17	7	2	0	3	4	2,2	2,2	56,7	3
Novembre .	66,7	63,8	23,1	24,0	18,5	25,5	12,2	14	30,0	5,7	74	70	4	6	16	19	1	0	0	9	5	2,5	2,7	51,2	6
Décembre..	68,8	66,0	17,5	18,5	14,1	19,6	8,0	31	26,0	12,15	73	72	10	16	10	5	1	5	3	2	10	3,1	3,1	64,3	10
Année.....	61,28	58,47	24,83	25,67	20,82	26,97	8,0	31 déc.	36,0	22 juin 8 sept.	76,7	74,3	27	96	94	226	111	38	17	64	57	3,1	2,8	1508,5	122

(1) Observations communiquées par l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine. (2) La nébulosité est comptée de 0 à 4.

MONCAY (Tonkin) (1).

Longitude 105°31′ E. — Latitude 21°31′ N. — Altitude 9m.

M. BALAGUÉ, Gendarme. Cg = — 1mm,44

Année 1913.	Pression bar. moy. (700 +).		Température.								Humidité relative.		Nombre de fois que le vent a été								Nébul. moy. (2).		Pluie.	
	10h	16h	10h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	10h	16h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	10h	16h	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	68,0	65,0	16,7	17,8	12,0	19,3	5,2	30	24,5	16,17	67	67	5	25	15	10	3	2	0	1	1	3,3	2,6	26,2	11
Février ...	65,7	62,7	18,0	19,0	14,4	20,6	9,0	12	26,8	19	83	78	2	17	17	8	5	2	0	0	5	3,7	3,6	14,3	12
Mars	63,3	60,3	17,7	18,3	14,5	19,5	11,0	13	27,0	19	82	81	4	24	13	5	2	4	0	0	10	3,9	3,7	71,3	20
Avril	59,7	56,6	23,1	23,8	19,3	24,8	10,3	10	31,1	26	86	84	1	10	8	4	7	10	5	1	14	3,6	3,3	121,7	16
Mai.....	58,0	55,5	27,4	28,3	22,7	30,0	17,9	3	32,7	6	78	75	3	12	2	10	17	8	0	1	9	3,3	3,0	121,1	14
Juin	55,2	53,1	29,0	29,5	24,5	30,9	21,8	25	33,0	20	82	80	1	4	0	8	18	14	0	0	15	3,3	2,9	592,7	17
Juillet.....	53,4	51,4	29,8	30,7	24,7	32,6	22,3	15	36,0	26	78	75	2	7	2	0	9	6	2	0	34	2,9	2,7	391,4	14
Août.....	54,2	52,1	29,0	29,5	23,6	31,1	21,7	20	36,0	17,30	81	79	1	1	8	11	8	5	1	1	26	2,8	2,7	661,6	20
Septembre.	57,6	55,0	30,0	30,0	22,8	32,0	18,7	22	35,0	5,11	69	69	7	6	2	7	5	7	0	0	26	2,4	2,4	232,3	12
Octobre ...	63,1	60,9	27,8	27,7	19,4	30,0	16,9	Souv.	33,1	1	63	64	1	14	15	6	4	0	0	0	22	2,1	2,3	116,9	4
Novembre .	66,5	63,8	23,4	24,2	16,1	26,1	10,0	30	31,1	13	69	66	7	19	11	3	0	0	0	1	19	2,8	2,5	78,5	12
Décembre .	68,5	65,9	16,8	17,7	11,8	19,9	5,0	31	27,1	15	71	70	5	21	9	3	3	0	0	1	20	3,4	3,1	97,9	13
Année.....	61,13	58,53	24,06	24,71	18,82	26,40	5,0	31 déc.	36,0	26 juill. 17. 30 août	75,7	74,0	39	160	102	75	81	58	8	6	201	3,1	2,9	2525,9	165

(1) Observations communiquées par l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine. (2) La nébulosité est comptée de 0 à 4.

LANG-SON (Tonkin) (1).

Longitude 104°26′ E. — Latitude 20°51′ N. — Altitude 257m.

MM. LIÉNERT, FOUQUE et MONFLEUR, des Services civils. Cg = — 1mm,43

Année 1913.	Pression bar. moy. (700 +).		Température.								Humidité relative.		Nombre de fois que le vent a été								Nébul. moy. (2).		Pluie (3).	
	10h	16h	10h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	10h	16h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	10h	16h	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	46,1	42,6	14,3	17,8	10,1	18,6	3,2	7	27,2	21	72	66	17	16	0	4	0	7	0	0	18	2,9	2,2	3,3	4
Février....	43,7	40,4	16,4	18,1	12,5	19,4	6,4	12	29,0	19	81	77	21	8	0	4	0	4	0	0	19	3,7	3,5	18,6	8
Mars.....	41,7	38,2	15,6	18,2	13,2	19,1	9,1	11	35,9	21	83	76	30	12	0	1	1	8	0	0	10	3,7	3,3	58,7	13
Avril	37,9	34,5	22,0	24,1	18,7	24,9	10,6	10	32,8	25	85	79	13	1	0	14	0	16	0	0	16	3,7	3,0	101,5	10
Mai.....	36,8	33,9	24,9	27,4	21,5	28,5	16,4	3	35,6	13	81	71	22	6	0	2	0	17	0	2	13	3,4	2,8	108,9	13
Juin.....	33,8	31,3	28,2	29,9	23,8	31,5	21,4	5,6	34,5	21	78	72	8	0	0	21	1	19	0	1	10	3,1	2,7	106,7	13
Juillet.....	32,4	30,0	27,7	28,8	23,8	32,1	21,5	23	35,0	19	78	74	8	6	1	6	0	9	3	8	21	3,1	3,0	324,4	17
Août.....	32,7	30,6	26,5	27,5	22,6	29,8	20,7	30	33,5	17	82	79	2	23	12	8	1	1	4	4	7	3,3	3,0	548,2	15
Septembre.	36,6	33,9	25,9	27,6	21,6	29,3	17,9	23	33,8	9	74	67	12	24	2	1	0	3	0	12	6	2,7	2,5	147,1	8
Octobre...	41,9	39,1	23,6	25,0	18,6	26,5	13,7	24	31,6	2	68	64	8	37	4	1	0	0	0	0	12	2,4	2,4	56,9	4
Novembre..	45,1	42,0	19,6	21,3	14,8	23,2	7,0	17	29,9	7	77	80	7	34	0	6	0	2	0	0	11	2,8	3,1	23,7	11
Décembre..	47,1	44,2	13,1	15,1	10,3	16,1	4,2	28	25,1	13	77	74	10	46	0	0	0	1	0	0	5	3,4	3,0	24,3	10
Année.....	39,65	36,73	21,48	23,40	17,63	24,92	3,2	7 janv.	35,9	21 mars	78,0	73,3	158	213	19	68	3	87	7	27	148	3,2	2,9	1522,3	126

(1) Observations communiquées par l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine. (2) La nébulosité est comptée de 0 à 4.
(3) Le pluviomètre est installé à 0m,70 au-dessus du sol.

LAO-KAY (Tonkin) (1).

Longitude 101°37′ E. — Latitude 22°30′ N. — Altitude 93m environ.

M. PÉNET, Brigadier de Gendarmerie. Cg = — 1mm,39

Année 1913.	Pression bar. moy. (700 +).		Température.								Humidité relative.		Nombre de fois que le vent a été								Nébul. moy. (2).		Pluie.	
	10h	16h	10h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	10h	16h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	10h	16h	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier...	60,6	56,2	15,9	20,7	12,9	21,5	8,0	6,7,8	29,2	16	81	62	20	5	0	5	16	2	2	0	12	3,1	2,3	1,8	1
Février ...	57,9	53,6	18,0	22,0	15,7	22,9	8,6	1	30,2	23	85	68	21	7	1	5	11	0	0	1	10	3,2	2,4	19,9	9
Mars	55,6	51,2	19,0	22,3	16,2	23,4	13,2	24	34,4	21	83	73	24	6	2	3	16	1	0	1	9	3,1	2,7	73,2	9
Avril	51,8	46,9	24,2	27,7	20,9	28,6	17,0	18	34,4	22	83	79	23	8	1	4	13	0	0	2	9	2,8	2,2	105,4	15
Mai.....	50,6	46,9	26,0	29,1	22,9	29,8	20,2	3	36,4	14	84	75	7	2	8	3	10	1	1	3	27	3,0	2,3	214,9	20
Juin.....	47,3	43,9	29,0	32,2	25,0	33,2	23,0	5,9,24	36,2	21	81	71	2	0	4	12	14	0	2	0	26	2,6	1,5	43,5	15
Juillet	46,4	43,2	28,7	31,4	24,7	32,8	23,6	16,28	37,0	23	81	74	2	1	7	7	8	2	2	0	33	2,6	2,1	445,6	17
Août.....	47,0	43,9	27,6	29,7	24,1	31,3	22,8	3	35,4	30	83	76	0	0	7	7	8	0	0	0	40	2,9	2,6	489,4	20
Septembre.	51,1	47,6	27,7	30,2	23,6	31,8	20,4	22	36,2	12	79	71	4	0	7	12	14	0	3	0	20	2,7	2,4	155,2	11
Octobre...	56,6	53,2	24,3	26,3	21,1	28,1	18,2	19	33,2	1	83	77	0	0	3	9	19	0	0	2	29	3,0	3,1	96,9	12
Novembre .	59,6	56,1	20,9	22,7	17,1	24,1	10,2	17	30,0	7	82	78	3	0	6	4	9	0	4	4	30	3,0	3,2	175,0	12
Décembre..	61,5	58,0	16,2	18,7	13,7	19,9	7,8	31	27,0	13,14,15	85	81	0	0	10	5	9	0	2	1	35	3,4	3,4	51,0	11
Année	53,83	50,06	23,13	26,08	19,83	27,28	7,8	31 déc.	37,0	23 juill.	82,5	73,8	106	29	56	76	147	6	16	14	280	2,9	2,5	1871,8	152

(1) Observations communiquées par l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine. (2) La nébulosité est comptée de 0 à 4.

Observations pluviométriques faites en 1913 dans soixante et une stations de l'Indo-Chine (1).

(Pour la position géographique de certaines stations, *voir* les Volumes antérieurs.)

Année 1913.	HAUTEUR DE PLUIE (EN MILLIMÈTRES).												NOMBRE DE JOURS DE PLUIE.											
	Janvier.	Février.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juillet.	Août.	Septembre.	Octobre.	Novembre.	Décembre.	Année.	Janvier.	Février.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juillet.	Août.	Septembre.	Octobre.	Novembre	Décembre.	Année.
Laos.																									
Houei-Sai	1	0	10	5	456	142	430	350	333	144	87	38	1996	1	0	2	2	17	14	21	21	20	11	7	3	119
Vientiane	.	.	.	20	456	287	464	298	.	.	2	.	.	.	.	.	4	24	19	17	23	.	.	2	.	.
Cambodge.																									
Stung-Treng	0	0	0	41	269	211	269	396	223	116	39	101	1665	0	0	0	4	12	15	23	21	13	11	5	2	106
Kompong-Thom	0	41	5	45	356	210	282	286	202	331	109	18	1885	0	1	1	4	21	11	18	19	12	12	7	3	109
Battambang	17	0	56	73	153	119	181	121	159	175	91	59	1204	1	0	6	3	15	8	19	15	12	12	11	5	107
Pursat	0	2	15	84	288	30	92	265	151	187	75	87	1276	0	1	3	6	11	4	8	11	11	17	10	5	89
Kompong-Chnang	0	4	0	60	225	179	290	244	258	174	126	71	1631	0	1	0	6	13	13	20	19	15	14	7	3	111
Kampot	8	41	32	53	153	159	310	394	275	268	289	130	2112	1	4	4	7	10	17	23	23	16	21	12	8	146
Takéo	0	0	4	82	216	127	173	141	169	279	166	105	1462	0	0	3	13	22	13	17	13	21	17	12	7	138
Cochinchine.																									
Ha-Tien	0	0	3	93	315	168	318	366	217	289	174	30	1973	0	0	2	8	22	20	18	17	18	24	12	8	149
Chaudoc	2	0	6	34	108	53	220	?59	108	233	120	20	? 963	1	0	1	6	10	7	11	7	10	10	10	4	77
Long-Xuyen	0	0	0	12	104	74	147	150	104	202	94	35	922	0	0	0	3	10	10	16	14	10	9	9	4	85
Vinh-Long	0	0	0	0	100	178	157	125	165	421	121	21	1288	0	0	0	0	10	16	15	19	12	20	12	4	108
Sadec	22	0	0	114	308	171	206	206	185	420	109	19	1760	1	0	0	4	15	19	22	21	13	25	13	3	136
Cantho	0	0	0	15	286	148	128	193	181	256	92	.	.	0	0	0	2	14	12	17	13	13	19	9	.	89
Rach-Gia	0	0	0	184	140	187	252	311	247	225	52	28	1626	0	0	0	9	10	10	17	13	11	11	6	2	.
Soctrang	10	.	.	23	318	222	270	303	296	590	188	155	.	4	.	.	5	20	19	20	22	21	18	11	8	.
Bac-Lieu	8	0	0	0	268	198	247	335	120	312	90	22	1600	1	0	0	0	13	10	14	17	10	15	5	2	87
Travinh	0	0	0	41	84	168	183	130	169	187	16	0	978	0	0	0	2	9	12	17	15	13	10	2	0	80
Bentré	.	.	.	.	98	142	85	231	158	402	26	82	.	.	.	.	.	10	14	14	11	12	19	4	5	.
Mytho	0	0	0	8	179	125	264	200	121	322	57	132	1408	0	0	0	1	12	15	23	18	15	17	8	7	116
Tan-An	10	0	0	9	148	167	143	204	389	415	41	54	1580	1	0	0	1	11	12	18	14	14	16	2	4	93
Gocong	0	0	0	0	112	213	78	162	86	247	28	0	926	0	0	0	0	7	13	9	11	9	17	1	0	67
Cholon	21	6	0	12	196	370	181	302	255	409	15	84	1851	2	1	0	3	17	21	22	22	21	21	8	9	147
Gia-Dinh	3	0	0	12	112	200	276	276	221	317	25	198	1640	1	0	0	2	10	15	14	13	8	10	2	4	79
Baria	0	0	0	22	5	122	159	? 63	101	98	12	8	? 590	0	0	0	1	2	13	13	11	14	11	2	1	68
Ngai-Giao	37	0	0	56	184	317	301	452	257	229	66	.	.	3	0	1	4	13	17	23	23	19	15	8	.	.
Thu-Dau-Mot	.	.	0	14	141	207	216	435	199	332	109	41	.	.	.	0	2	8	12	19	21	12	15	7	4	.
Bien-Hoa	7	0	0	36	356	269	281	424	238	153	69	20	1853	2	0	0	3	16	18	23	20	16	14	10	6	128
Tay-Ninh	.	.	.	.	.	234	209	312	200	311	151	95	.	.	.	.	.	.	15	23	23	21	21	14	9	.
Loc-Ninh	0	0	0	98	372	239	241	517	253	229	58	132	2139	0	0	0	4	16	14	23	22	14	14	8	7	122
Annam.																									
Suoi-Giao (Institut Pasteur)	21	17	2	2	94	38	71	99	194	390	297	362	1587	8	7	3	2	13	10	12	16	15	17	20	15	138
Fai-Foo	147	93	12	2	70	43	81	85	137	520	311	300	1801	10	13	8	1	11	5	11	7	18	21	24	20	149
Hué (St. agr.)	369	77	13	13	374	19	171	171	116	413	418	378	2532	16	9	6	6	14	6	6	5	13	18	20	21	140
Ha-Tinh	72	79	96	27	141	35	89	179	281	325	572	220	2116	7	11	12	8	10	3	6	9	11	18	20	12	127
Tonkin.																									
Nam-Dinh	4	19	52	83	234	117	181	355	161	67	180	88	1541	2	10	18	12	14	10	10	20	13	10	13	13	145
Quang-Yen	2	28	30	81	179	189	261	403	96	23	54	46	1392	1	8	10	7	11	9	13	13	7	3	6	9	97
Phu-Ty (St. agr.)	7	16	33	106	225	36	192	253	122	91	161	38	1280	7	13	18	16	19	9	15	17	12	12	13	14	165
Sept-Pagodes	2	11	31	86	294	79	159	252	172	52	57	42	1237	2	10	12	16	15	6	15	14	9	8	5	9	121
Haïphong (gare)	1	21	39	122	334	222	249	440	68	90	73	80	1739	1	9	18	6	16	11	11	14	7	4	11	10	118
Phu-Lang-Thuong	5	18	18	120	142	112	233	405	121	71	40	46	1231	2	4	5	8	10	6	9	16	6	9	4	7	86
Than-Moi (mine)	10	46	50	100	129	69	314	448	207	14	45	82	1514	3	12	13	14	16	7	13	18	5	1	4	5	111
Lang-Hit (mine)	3	31	34	115	490	179	359	622	135	162	143	35	2308	3	9	7	10	12	7	16	22	9	7	7	8	117
La Phô (St. agric.)	1	5	28	123	270	57	281	464	148	99	110	96	1682	1	3	9	9	17	8	12	16	7	7	11	9	109
Tuyen-Quang	1	20	53	130	213	163	356	397	147	98	89	19	1686	1	5	8	10	14	9	13	11	8	7	10	6	102
Ha-Giang	0	44	62	169	488	469	526	567	140	215	371	56	3107	0	13	13	16	23	15	22	22	12	15	18	9	178
Muong-Khuong	20	27	.	112	322	161	418	595	318	229	294	90	.	7	12	.	14	17	18	26	23	16	20	18	15	.
Gia-Lam (gare)	0	12	31	103	132	29	169	255	85	26	99	14	955	0	5	2	9	17	3	8	12	6	3	5	2	72
Hanoï (Voirie)	9	8	17	70	194	24	146	293	146	131	60	24	1122	4	10	13	12	18	8	12	17	13	10	12	10	139
Hanoï (gare)	9	38	27	111	222	40	242	301	162	139	107	39	1437	3	6	10	11	15	6	13	17	13	9	12	10	125
Vietry (gare)	5	18	45	135	219	70	103	553	236	104	121	80	1689	2	10	15	12	16	9	8	17	13	6	9	16	133
Thanh-Ba (St. agr.)	18	43	47	180	311	169	207	546	224	273	101	85	2204	9	15	16	15	16	11	19	22	9	11	11	14	168
Yen-Bay (gare)	12	47	62	109	350	580	225	543	167	106	143	65	2409	4	17	18	19	20	10	13	15	5	11	9	9	150
Pho-Moï (gare)	0	15	99	129	258	52	322	454	191	83	181	45	1829	1	7	8	12	18	13	14	20	7	9	13	10	132
Yunnan et Kouang-Si (Chine).																									
Quang-Tchéou	2	2	30	87	118	123	172	472	225	34	36	30	1331	3	5	13	10	14	10	15	19	14	5	6	6	120
La-Ha-Ti (gare)	0	9	91	73	194	151	301	362	94	78	158	47	1558	0	2	6	7	18	10	12	18	6	13	12	6	110
Tché-Ts'ouen (gare)	2	7	73	49	141	80	227	316	49	87	246	41	1318	2	1	8	10	16	10	20	19	6	15	9	13	129
A-Mi-Tchéou (gare)	0	0	62	17	186	32	276	283	78	37	96	8	1075	0	0	2	1	11	4	13	15	4	7	10	2	69
Pouo-Hi (gare)	11	5	23	12	114	47	334	286	89	115	122	6	1154	3	3	3	5	14	5	18	19	13	18	7	6	114
Yi-Léang (gare)	9	4	34	13	94	83	193	287	178	177	94	39	1205	2	1	6	4	10	7	16	20	12	19	11	10	118
Yunnan-Fou (gare)	14	6	28	15	100	67	310	401	103	118	68	21	1251	2	2	5	3	10	4	14	17	6	13	4	6	86

1) Observations communiquées par l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine.

Nota. — *Voir*, dans le *Bulletin pluviométrique annuel de l'Observatoire central*, publié par M. G. Le Cadet, les remarques sur la répartition des pluies tombées en Indo-Chine pendant l'année 1913.

Moyennes mensuelles des températures minima et maxima diurnes,

Observées pendant l'année 1913 dans sept stations de l'Indo-Chine (1).

Année 1913.	NGAI-GIAO (Cochinchine). (?) (?) Altitude : (?).			HATINH (Annam). (?) (?) Altitude : (?).			PHU-TY (Tonkin). (?) (?) Altitude : 10m env.			THAN-BA (Tonkin) (?) (?) Altitude : (?).			HA-GIANG (Tonkin). 102° 36′ E. — 22° 53′ N. Altitude : 168m.			MUONG-KHUONG (Tonkin). (?) (?) Altitude : (?).			LA PHO (Tonkin). (?) (?) Altitude : (?).		
	Min.	Max.	Moy.	Min.	Max.	Moy.	Min.	Max.	Moy.	Min.	Max.	Moy.	Min.	Max.	Moy.	Min.	Max.	Moy.	Min.	Max.	Moy.
Janvier....	20,4	30,3	25,3	14,8	22,6	18,7	13,8	22,1	17,9	13,8	20,9	17,4	13,3	18,7	16,0	8,8	17,2	13,0	14,2	22,2	18,2
Février...	20,8	31,6	26,2	16,7	23,9	20,3	15,8	22,4	19,1	16,0	21,5	18,7	15,9	20,5	18,2	11,9	18,5	15,2	16,1	22,3	19,2
Mars.....	21,9	32,4	27,1	16,7	22,9	19,8	15,9	21,9	18,9	16,2	21,5	18,9	16,7	20,9	18,8	.	.	.	16,3	22,1	19,2
Avril.....	23,3	31,8	27,6	20,4	28,8	24,6	20,3	26,9	23,6	20,6	27,1	23,9	21,5	26,3	23,9	17,1	25,0	21,0	20,6	27,0	23,8
Mai.....	23,6	31,2	27,4	22,4	32,2	27,3	22,9	31,1	27,0	22,8	31,2	27,0	23,2	28,0	25,6	19,7	26,0	22,8	22,7	30,3	26,5
Juin.....	22,9	30,3	26,6	24,9	36,5	30,7	25,2	35,1	30,2	25,1	35,0	30,0	25,5	30,7	28,1	21,6	29,4	25,5	24,9	33,7	29,3
Juillet....	22,8	28,7	25,8	24,7	35,3	30,0	24,8	34,5	29,7	24,8	34,2	29,5	25,1	31,1	28,1	21,6	29,2	25,4	25,0	33,7	29,3
Août.....	22,9	29,1	26,0	23,5	33,3	28,4	24,5	31,9	28,2	24,2	32,7	28,4	24,7	30,3	27,5	21,2	27,9	24,6	24,7	31,8	28,3
Septembre.	22,9	29,8	26,3	22,6	32,2	27,4	23,4	31,7	27,6	23,5	32,6	28,0	23,9	29,9	26,9	20,1	27,7	23,9	23,8	31,7	27,7
Octobre....	22,6	30,5	26,6	20,7	29,4	25,1	20,8	29,2	25,0	21,1	29,7	25,4	21,3	25,6	23,4	17,8	23,4	20,6	21,6	29,5	25,5
Novembre..	.	.	.	17,7	26,5	22,1	17,3	24,6	20,9	18,2	25,3	21,8	17,9	21,4	19,7	14,6	20,1	17,4	18,4	24,8	21,6
Décembre..	.	.	.	13,6	21,1	17,3	13,3	18,9	16,1	13,8	19,3	16,6	14,0	17,9	16,0	10,4	15,6	13,0	13,7	19,4	16,6
Année.....	.	.	.	19,89	28,72	24,31	19,83	27,53	23,68	20,01	27,58	23,80	20,25	25,11	22,68	.	.	.	20,17	27,38	23,77

(1) Observations communiquées par l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine.

LONG-TCHÉOU (Chine) (1).

Longitude 104° 25′ E. — Latitude 22° 21′ N. — Altitude 150m.

MM. COSTENOBLE et BARRIÈRE.

Année 1913.	TEMPÉRATURE.								HUMIDITÉ relative.		NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ									NÉBULOSITÉ moy. (2).		PLUIE.	
	10h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	10h	16h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	10h	16h	Hauteur en millim.	Nombre de jours
Janvier.....	16,3	19,4	10,7	20,6	3,6	3,5,7	29,9	16	63	51	0	32	4	5	4	11	1	0	5	2,6	2,0	3,7	2
Février.....	17,4	19,4	14,0	21,2	8,0	12	30,7	19	73	66	0	22	7	5	12	4	0	0	6	3,5	3,4	13,4	8
Mars.....	16,9	19,3	14,1	19,9	9,8	12	37,2	21	77	68	0	25	6	6	2	9	2	0	12	3,5	3,1	64,1	13
Avril.....	22,6	25,3	19,9	25,8	12,3	10	33,9	22	83	74	1	1	8	9	6	17	1	1	16	3,7	2,8	146,6	13
Mai.....	26,4	28,2	22,5	29,5	18,1	4	36,6	13	77	69	1	12	1	15	4	8	3	3	15	3,3	3,2	242,0	17
Juin.....	29,8	31,7	24,8	33,1	21,8	8	36,1	20	76	67	1	4	3	6	4	24	8	1	9	3,0	2,7	177,9	12
Juillet.....	30,5	32,2	25,1	33,9	23,8	6,22,25,31	36,8	18,19	74	64	0	7	7	3	6	15	12	5	7	2,9	2,6	170,0	12
Août.....	29,0	30,4	24,3	32,0	22,6	15	36,6	30	80	73	0	9	11	6	2	6	10	4	14	2,9	2,8	493,2	17
Septembre..	28,5	30,4	22,9	32,1	17,3	22	35,8	9	71	64	0	15	10	1	0	2	18	7	7	2,7	2,4	169,2	12
Octobre	25,4	27,2	20,0	29,0	15,1	24	34,1	1	71	60	3	12	17	3	2	7	6	2	10	2,4	2,5	122,0	9
Novembre ..	20,1	22,0	15,8	23,7	9,3	17	30,7	7	79	69	4	11	11	0	2	12	2	0	18	2,9	2,9	78,7	10
Décembre ..	14,3	15,9	10,6	17,0	2,0	31	25,3	31	76	69	1	13	27	5	2	1	7	3	3	3,4	3,0	35,3	13
Année.....	23,10	25,12	18,73	26,48	2,0	31 déc.	37,2	21 mars	75,0	66,2	11	163	112	64	46	116	70	26	122	3,1	2,8	1716,1	138

(1) Observations communiquées par l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine. (2) La nébulosité est comptée de 0 à 4.

MONGTZÉ (Chine) (1).

Longitude 101° 10′ E. — Latitude 23° N. — Altitude 1305m.

MM. ROBERT et FAGANDET, Maréchaux des Logis de Gendarmerie.

Année 1913.	TEMPÉRATURE.								HUMIDITÉ relative.		NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ									NÉBULOSITÉ moy. (2).		PLUIE.	
	10h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	10h	16h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	10h	16h	Hauteur en millim.	Nombre de jours
Janvier.....	13,7	16,6	6,1	18,9	0,4	3	24,8	14	60	59	7	1	9	1	31	6	6	0	1	1,6	1,2	0,6	1
Février.....	18,2	20,9	10,1	23,3	4,6	19	27,4	25	56	48	0	0	5	2	39	8	2	0	0	1,4	1,5	5,6	1
Mars.....	17,9	20,7	10,8	23,0	6,2	26	30,8	22	57	50	3	1	5	5	31	8	9	0	0	1,8	1,9	61,5	6
Avril.....	23,8	26,2	15,3	28,8	11,6	1	34,0	25	50	43	4	1	2	2	26	10	14	1	0	1,7	1,7	28,9	8
Mai.....	23,0	24,7	17,8	27,0	13,0	6	33,4	12	69	63	3	4	2	5	31	3	4	4	6	3,1	3,1	126,5	17
Juin.....	25,5	27,4	19,5	29,9	14,4	5	33,6	9	60	53	6	1	0	0	49	1	1	2	0	1,8	1,7	63,4	7
Juillet.....	24,5	26,4	19,1	28,9	17,4	23	32,8	13	71	65	7	0	8	0	41	1	4	1	0	1,9	1,8	248,5	17
Août.....	24,4	25,6	19,2	28,0	17,4	3	33,0	30	71	69	18	0	2	4	34	3	0	1	0	2,2	2,3	263,6	17
Septembre..	24,1	25,7	18,5	28,1	15,6	20	34,0	17	64	59	3	1	14	13	23	1	3	2	0	2,6	2,6	41,9	6
Octobre	20,5	21,6	15,8	23,9	12,8	27,28	29,0	12	71	68	0	0	2	31	22	2	1	4	0	3,0	2,6	47,9	12
Novembre ..	16,4	17,7	11,2	19,8	1,8	14	26,6	12	73	72	4	3	0	17	23	11	0	1	1	2,5	2,4	195,0	11
Décembre...	13,5	14,9	8,4	17,4	- 2,0	31	23,6	15	70	70	2	1	1	4	24	20	5	3	2	2,3	2,2	31,7	8
Année.....	20,46	22,37	14,32	24,75	- 2,0	31 déc.	34,0	25 avril 17 sept.	64,3	59,9	57	13	50	84	374	74	49	19	10	2,2	2,1	1115,1	111

(1) Observations communiquées par l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine. (2) La nébulosité est comptée de 0 à 4.

YUNNAN-FOU (Yun-nan, Chine) (1).

Longitude 100°34′ E. — Latitude 26°7′ N. — Altitude 1942m.

MM. SERRAIRE et CAZAUBON, de la Gendarmerie. Cg = — 1mm,25

Année 1913.	PRESSION BAR. moy. (600 +).		TEMPÉRATURE.								HUMIDITÉ relative.		NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ								NÉBUL. moy. (2).		PLUIE.	
	10h	16h	10h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	10h	16h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	10h	16h	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	11,1	08,3	9,6	13,4	2,7	14,8	0,9	3	19,0	13,14,20	59	48	1	5	5	4	15	20	12	0	0	1,5	1,2	15,7	2
Février....	09,5	06,9	14,6	17,5	3,9	19,2	0,0	1	22,7	25,26	49	38	0	0	0	0	10	27	19	0	0	1,1	0,9	3,8	2
Mars.....	07,8	05,2	14,3	17,6	5,6	19,8	1,0	25	26,0	23	55	43	0	6	0	2	4	33	16	1	0	1,7	1,9	32,2	7
Avril	06,6	04,0	19,9	23,0	9,9	24,5	4,2	3	28,7	26	49	42	1	1	1	0	3	12	40	2	0	1,4	1,7	18,0	6
Mai.....	06,6	04,2	20,1	22,7	13,5	24,2	10,7	16	29,1	13	64	56	0	4	6	5	8	19	17	1	2	2,3	2,0	108,1	15
Juin.	05,2	03,1	21,9	25,3	16,0	26,9	10,9	5	30,8	20	68	59	2	1	3	1	5	18	23	0	7	2,6	2,4	47,5	12
Juillet.....	04,9	03,1	21,8	23,4	16,4	25,8	13,1	23	29,9	8	76	75	0	12	5	5	7	12	16	5	0	2,7	2,9	242,7	23
Août.....	05,4	03,7	21,2	21,7	16,3	24,4	14,3	31	27,8	27	79	79	2	17	10	4	8	12	6	2	1	2,9	3,1	303,9	23
Septembre.	08,2	06,1	19,8	22,3	14,8	23,5	8,9	21	29,0	4	72	64	1	9	11	6	7	12	14	0	0	2,9	2,8	116,5	13
Octobre...	10,6	08,3	16,5	18,7	12,6	20,2	9,2	27	25,6	1	77	69	0	3	13	2	8	19	17	0	0	3,1	2,5	111,4	17
Novembre..	11,7	09,3	12,5	14,7	6,0	16,7	-2,3	14	23,0	6,8	75	59	0	3	8	1	9	12	24	0	3	2,1	1,8	105,6	10
Décembre..	10,9	08,4	8,7	12,1	3,0	13,7	-4,6	31	19,0	16,17	76	75	0	3	5	5	10	13	24	1	1	2,3	1,9	42,5	6
Année	08,21	05,88	16,74	19,37	10,06	21,14	-4,6	31 déc.	30,8	20 juin	66,6	58,9	7	64	67	35	94	209	228	12	14	2,2	2,1	1147,9	136

(1) Observations communiquées par l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine. (2) La nébulosité est comptée de 0 à 4.

TIEN-TSIN (Chine) (Arsenal de l'Est).

Longitude 114°53′ E. — Latitude 39°8′ N. — Altitude 3m.

MM. les Drs BROQUET et NÉEL, Médecins-Majors des Troupes coloniales.

Année 1913.	TEMPÉRATURE.									HUMIDITÉ RELAT.			NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ								NÉBUL. MOY.			PLUIE.	
	7h30	14h	21h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	7h30	14h	21h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	7h30	14h	21h	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier	- 8,6	- 0,4	- 5,8	-10,5	0,7	-16,0	5	6,6	17	90	.	94	0	30	7	14	0	3	11	2	26	2,5	3,6	1,9	0,4	1
Février	- 5,6	4,0	- 3,1	- 7,9	5,4	-13,8	9	14,0	21	94	72	91	2	25	2	4	0	6	18	3	24	1,3	1,1	0,6	0,0	0
Mars.....	0,7	11,1	3,4	- 2,8	12,6	-10,2	7	24,4	30	83	49	72	0	22	13	14	0	9	6	9	20	2,8	4,1	3,0	0,0	0
Avril.....	10,5	19,6	11,4	6,7	20,8	- 1,8	8	29,0	29	78	55	73	1	8	9	13	4	15	4	9	27	4,5	6,3	5,3	14,9	7
Mai.....	17,3	27,1	18,7	12,4	28,2	6,0	2	36,0	23	78	57	73	0	8	5	27	5	2	14	12	20	3,8	4,7	4,2	25,3	2
Juin.....	20,1	27,4	20,6	16,8	28,8	11,2	3	35,8	30	88	69	85	0	8	1	9	1	2	17	13	39	6,4	6,7	5,9	109,8	11
Juillet (1).	24,9	32,3	24,9	21,5	33,9	17,8	15	42,0	23	87	70	87	0	4	11	6	0	5	15	4	33	5,3	5,5	4,9	39,8	6
Août (2)..	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Septembre..	17,9	28,3	18,3	14,3	29,5	8,0	20	33,0	28	87	61	85	0	10	11	6	4	14	7	2	36	4,3	4,2	3,0	8,6	4
Octobre....	9,1	19,3	10,8	6,9	20,5	- 0,4	26	33,0	1	87	64	86	0	22	2	4	1	15	15	5	29	2,6	3,6	3,0	11,4	4
Novembre..	0,7	11,1	3,4	- 1,2	11,8	- 9,6	29	21,2	4	93	70	86	2	10	3	4	1	10	27	2	31	2,3	3,0	1,5	9,5	2
Décembre..	- 9,0	- 0,5	- 5,3	-10,8	1,5	-15,8	11	7,0	26	89	80	91	12	16	0	3	3	9	8	3	39	2,0	2,0	0,9	0,0	0
Année.....	.	.	.	.	.	-16,0	5 janv.	42,0	23 juill	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

(1) Ces totaux et moyennes ne portent que sur 26 jours d'observation. (2) Observations incomplètes (du 26 au 31 août seulement).

NOUMÉA (Nouvelle-Calédonie).

Longitude 164°7′ E. — Latitude 22°16′ S. — Altitude 9m.

MM. BIRARD et VERGNES, Pharmaciens-Majors des Troupes coloniales. Cg = — 1mm,41

Année 1913.	PRESSION BAR. moy. (700 +).		TEMPÉRATURE.								HUMIDITÉ relative.		NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ								NÉBUL. moyenne.		PLUIE.	
	9h	15h	9h	15h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	9h	15h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	9h	15h	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	57,2	55,9	26,5	27,2	22,7	29,7	20,4	27	33,0	8	72	68	2	5	5	0	1	42	4	3	0	6,0	6,0	199,5	10
Février....	58,7	57,6	26,3	27,0	22,5	29,8	20,5	3	32,0	17	74	68	0	1	3	0	0	44	3	5	0	4,5	4,5	51,2	14
Mars	59,1	58,1	26,6	27,3	22,8	30,3	21,2	24	32,7	9	74	70	1	1	20	10	3	23	2	2	0	5,2	5,5	108,1	11
Avril	59,5	58,2	25,8	27,1	22,7	29,9	20,2	20	33,0	6	79	71	0	1	37	15	5	0	2	0	0	5,8	5,9	64,0	10
Mai.....	61,5	60,5	23,9	25,8	19,7	28,6	16,8	21	30,4	14,29,30	69	63	0	0	24	8	10	8	12	0	0	4,7	5,1	34,0	5
Juin.....	64,6	62,8	21,6	22,8	18,6	25,4	16,8	23	28,2	1,19	73	67	0	2	4	0	1	51	1	1	0	6,1	6,4	33,6	10
Juillet.....	61,2?	60,9?	20,7	23,5	17,9	24,9	15,0	24	29,6	3	79	72	17	3	27	6	2	0	7	0	0	4,3	4,7	209,1	13
Août.....	59,3	58,3	20,1	21,8	16,6	26,8	14,4	14	29,2	11,13	74	74	2	1	14	9	0	21	15	0	0	5,5	5,4	135,5	10
Septembre.	60,2	58,7	21,4	22,5	17,9	27,4	14,0	2	29,6	22	78	78	0	2	35	16	0	0	7	0	0	6,0	6,2	100,0	10
Octobre...	59,1	57,0	23,4	24,2	18,6	28,7	17,0	4	30,0	17,18 26,29	73	72	1	0	37	11	0	7	6	0	0	4,5	4,6	30,9	5
Novembre .	55,5	54,0	25,4	27,0	19,7	29,2	18,0	19	31,1	24	68	64	2	0	36	2	2	4	13	1	0	4,0	3,9	14,5	1
Décembre..	55,2	53,9	25,8	26,9	21,3	30,2	19,6	1	31,2	7	69	67	0	0	31	0	4	1	26	0	0	3,6	3,6	24,7	9
Année.....	59,26	57,99	23,96	25,26	20,08	28,41	14,0	2 sept.	33,0	6 avril	73,5	69,5	25	16	273	77	28	201	98	12	0	5,0	5,1	1005,1	108

Nota. — Les pressions barométriques et la notation de la force du vent paraissent douteuses et sont données sous réserves, principalement à partir du mois de juin.

PAITA (Nouvelle-Calédonie).

Longitude 164°3′ E. — Latitude 22°7′ S. — Altitude 25m.

M. Th. MIALARET, ancien Médecin de 1re classe de la Marine.

Année 1913.	TEMPÉRATURE.									HUMIDITÉ RELATIVE.			PLUIE (1).	
	8h	12h	18h	Minima moyens.	Maxima moyens.	Minimum absolu.	Dates.	Maximum absolu.	Dates.	8h	12h	18h	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier	26,1	28,3	24,8	19,3	30,3	13,6	27	34,4	18	70	64	75	258,8	12
Février	25,4	28,4	25,0	18,3	30,3	15,0	3	32,9	5	74	63	75	40,3	14
Mars	25,3	28,4	24,6	19,1	30,3	15,0	23	33,0	2	74	62	76	136,4	9
Avril	23,7	27,1	23,2	19,4	28,6	14,1	30	32,0	8	86	71	87	70,8	14
Mai	19,5	25,2	20,0	14,8	26,3	9,4	21	28,8	14,28	88	58	80	13,3	14
Juin	18,3	23,7	18,9	14,1	25,2	7,7	27	30,6	4	89	64	86	94,9	14
Juillet	17,3	22,3	18,1	13,5	23,6	8,9	24	28,4	1	89	66	85	291,2	15
Août	17,1	21,9	16,7	11,3	23,4	6,8	31	27,3	10	85	60	84	79,4	10
Septembre	19,8	23,8	19,4	13,0	25,3	7,6	2	28,3	22	79	61	79	96,9	11
Octobre	22,9	26,1	21,0	13,1	27,8	8,8	9	31,2	26,30	63	52	68	3,2	3
Novembre	25,7	28,9	23,3	13,8	30,8	10,2	13	35,6	26	56	46	67	14,4	3
Décembre	26,8	29,5	24,6	16,2	31,7	13,0	10	34,0	20,24	55	48	64	12,4	6
Année	22,32	26,14	21,63	15,49	27,80	6,8	31 août	35,6	26 nov.	75,7	59,6	77,2	1112,0	125

(1) Hauteur de l'entonnoir du pluviomètre au-dessus du sol : 2m,50.

OUITCHAMBO (Nouvelle-Calédonie).

Longitude 163°43′ E. — Latitude 21°52′ S. — Altitude 38m.

M. C. DEVAMBEZ. Cg = — 1mm,42

Année 1913.	PRESSION BAR. MOY. 7h (700 +).	TEMPÉRATURE.							NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ									NÉBULOSITÉ moyenne à 7h.	PLUIE (1)	
		7h	Minima moyens.	Maxima moyens.	Minimum absolu.	Dates.	Maximum absolu.	Dates.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.		Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier	54,3	21,6	18,4	29,3	13,7	31	33,5	19	4	8	2	6	6	2	3	0	0	5,7	175,7	11
Février	56,0	19,9	16,7	31,4	12,8	27	34,0	17	1	2	1	13	7	1	0	0	3	4,8	16,2	6
Mars	56,4	20,5	17,3	31,2	13,0	25,27	34,0	3	4	6	4	11	5	0	0	1	0	4,7	80,9	5
Avril	56,4	19,5	17,9	29,7	12,0	30	34,5	3	6	7	3	8	4	0	2	0	0	7,2	75,5	11
Mai	58,6	15,4	14,0	28,1	9,7	21	32,1	8	2	5	0	4	11	1	4	4	0	6,7	10,2	4
Juin	59,0	15,1	13,4	26,1	8,0	26,27	32,5	5	4	3	1	4	6	7	3	2	0	6,4	111,2	9
Juillet	60,1	13,7	12,3	24,0	7,4	24	29,4	2	7	2	2	9	6	4	0	1	0	6,3	175,3	15
Août	59,5	13,1	11,3	23,8	6,9	8	27,0	4	7	2	1	6	2	2	7	4	0	5,9	37,7	8
Septembre	60,6	14,5	12,2	26,5	8,0	4	29,5	6	10	6	2	2	0	3	1	6	0	4,3	117,3	10
Octobre	60,6	18,0	11,5	29,0	7,5	22	32,2	31	13	5	4	2	2	1	0	4	0	3,4	1,1	3
Novembre	57,4	21,7	14,2	31,6	11,0	13	34,0	29	11	1	1	6	1	6	3	1	0	2,6	1,8	2
Décembre	56,8	22,3	15,7	32,0	13,0	1	34,8	23	2	5	3	5	0	6	1	9	0	3,6	4,6	2
Année	57,98	17,94	14,58	28,56	6,9	8 août	34,8	23 déc.	71	52	24	76	50	33	24	32	3	5,1	807,5	86

(1) Hauteur de l'entonnoir du pluviomètre au-dessus du sol : 2m,20.

Observations pluviométriques faites en 1913 dans vingt stations de la Nouvelle-Calédonie (1).

(Pour la position géographique des stations, *voir* les Tableaux de températures et les Volumes antérieurs.)

Année 1913.	HAUTEUR DE PLUIE (EN MILLIMÈTRES).													NOMBRE DE JOURS DE PLUIE (2).											
	Janvier.	Février.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juillet.	Août.	Septembre.	Octobre.	Novembre.	Décembre.	Année.	Janvier.	Février.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juillet.	Août.	Septembre.	Octobre.	Novembre.	Décembre.	Année.
Yaté (village)	703	135	137	370	68	144	557	35	.	.	.	.	.	15	14	12	25	14	13	20	4	.	.	.	.	.
Yaté (barrage)	755	129	159	359	87	136	620	20	.	.	.	.	.	21	20	19	27	9	10	15	3	.	.	.	.	.
Prony-Carénage	240	158	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9	15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Dumbéa-Nondoué	190	86	105	40	18	107	290	101	93	4	10	.	.	9	15	7	12	9	14	18	8	13	1	3	.	.
Centre-Ouaménie	133	7	50	92	10	86	120	53	53	0	2	4	610	12	3	5	7	5	6	6	7	5	0	1	1	58
Bourail (Le Gabé)	264	26	111	31	9	136	92	78	63	4	2	6	822	13	8	14	13	4	10	9	9	7	1	3	3	94
Bourail (Néméara)	289	68	79	128	6	141	.	.	.	.	.	.	.	9	12	5	14	4	11	.	.	.	.	.	.	.
Kanala	486	75	451	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15	5	17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Koné-Bako	245	71	75	130	5	81	45	20	97	5	1	2	777	12	12	11	9	10	3	8	8	9	4	2	2	90
Voh	.	.	.	.	.	102	63	.	55	0	.	.	.	.	.	.	.	.	4	2	.	3	0	.	.	.
Gomen-Koligoh	268	18	102	124	10	136	50	16	76	1	2	1	804	16	3	10	16	5	9	10	9	9	2	1	1	91
Puébo	488	107	470	345	38	138	145	19	129	70	13	50	2012	19	10	21	23	10	12	14	5	14	11	5	9	153
Ponérihouen	1415	90	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15	8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Houaïlou	442	75	375	325	13	339	242	15	98	12	0	10	1946	15	9	16	19	4	6	6	2	11	4	0	1	93
Négropo (Crouen)	546	56	311	388	0	389	290	3	179	8	15	9	2194	12	8	9	12	0	6	8	1	11	3	1	1	72
Vao (Ile des Pins)	123	61	25	318	28	86	220	.	.	4	1	10	.	8	15	9	18	12	18	17	.	.	3	1	7	.
Port-Bouquet (3)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	19	13	6	6	.
La Pirogue	.	.	.	.	.	111	325	109	124	19	4	16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	17	13	12	18	5	2	8	.
Lifou (Iles Loyalty)	185	33	181	519	22	132	177	9	90	3	3	8	1362	11	5	13	14	6	10	10	3	11	3	2	1	89
Luganville (Nouvel.-Hébrides)	312	189	360	483	.	.	.	.	.	.	.	.	.	18	17	21	18	.	.	.	.	.	.	.	.	.

(1) Observations communiquées par M. Th. Mialaret, ancien Médecin de 1re classe de la Marine. (2) Les jours de gouttes n'ont pas été compris comme jours de pluie. (3) La station ne possède pas de pluviomètre. — Observateurs : Yaté (village), altitude 41m et Yaté (barrage), altitude 152m, M. Parlongue; Centre-Ouaménie : M. Sadoux; Kanala : M. Boissin; Luganville : M. L. Chauvière.

Moyennes mensuelles des températures minima et maxima diurnes,

Observées pendant l'année 1913 dans douze stations de la Nouvelle-Calédonie (1).

Année 1913.	Dumbéa-Nondoué. (?) (?) Altitude : 26m.			Bourail (Le Gabé). 163°0′ E. — 21°31′ S. Altitude : 12m.			Koné-Bako. 162°30′ E. — 21°13′ S. Altitude : 7m.			Gomen-Koligoh. 162°15′ E. — 21°38′ S. Altitude : (?).			Puébo. 162°30′ E. — 20°20′ S. Altitude : 8m.			Houailou. 163°20′ E. — 21°47′ S. Altitude : 10m.		
	Min.	Max.	Moy.	Min.	Max.	Moy.	Min.	Max.	Moy.	Min.	Max.	Moy.	Min.	Max.	Moy.	Min.	Max.	Moy.
Janvier	19,9	31,1	25,5	20,8	29,7	25,3	21,5	29,7	25,6	22,1	29,4	25,8	21,6	30,7	26,2	20,8	28,9	24,8
Février	18,3	30,5	24,4	19,3	30,5	24,9	19,6	30,1	24,9	21,1	29,5	25,3	20,4	32,2	26,3	20,3	29,9	25,1
Mars	19,8	30,3	25,0	19,8	29,9	24,9	19,5	29,9	24,7	21,8	29,5	25,7	20,5	31,4	25,9	20,5	29,5	25,0
Avril	20,0	29,9	24,9	20,5	28,7	24,6	.	.	.	20,6	28,0	24,3	20,7	29,8	25,2	20,9	29,1	25,0
Mai	14,2	28,5	21,4	16,1	27,4	21,7	16,5	26,3	21,4	16,8	26,1	21,4	17,9	28,7	23,3	17,8	27,7	22,7
Juin	13,9	26,4	20,2	15,2	25,3	20,3	.	.	.	15,3	24,6	19,9	16,1	27,1	21,6	15,1	26,3	20,7
Juillet	13,1	24,4	18,8	14,5	23,7	19,1	12,5	24,9	18,7	14,0	23,3	18,7	14,8	25,8	20,3	14,5	25,3	19,9
Août	10,7	25,0	17,9	13,1	23,5	18,3	.	.	.	12,7	23,2	17,9	14,1	27,3	20,7	13,0	25,7	19,3
Septembre	12,9	27,5	20,2	14,3	25,2	19,7	13,9	27,3	20,6	14,9	24,5	19,7	15,9	26,9	21,4	14,5	25,6	20,1
Octobre	13,1	29,7	21,4	14,8	27,6	21,2	14,0	29,3	21,6	16,1	26,5	21,3	17,5	28,8	23,2	15,4	27,3	21,4
Novembre	.	.	.	17,1	29,8	23,4	15,6	30,8	23,2	18,1	28,4	23,2	19,0	31,5	25,2	16,5	29,3	22,9
Décembre	.	.	.	18,0	31,0	24,5	17,4	32,0	24,7	19,7	29,8	24,8	19,7	32,5	26,1	17,7	29,9	23,8
Année	.	.	.	16,96	27,69	22,33	.	.	.	17,77	26,90	22,33	18,18	29,39	23,78	17,25	27,88	22,56

(1) Observations communiquées par M. Th. Mialaret, ancien Médecin de 1re classe de la Marine. — Observateurs : Dumbéa-Nondoué : M. Russier; Bourail (Le Gabé) : M. Pognon; Koné-Bako : M. Jacquet; Gomen-Koligoh : M. Lebreton; Puébo : M. Janisel; Haïlou : M Leenhardt.

Moyennes mensuelles des températures minima et maxima diurnes,

Observées pendant l'année 1913 dans douze stations de la Nouvelle-Calédonie (1).

Année 1913.	Négropo (2). 163°28′ E. — 21°44′ S. Altitude : 40m.			Vao (Ile des Pins). 165°8′ E. — 22°39′ S. Altitude : 12m.			Port-Bouquet. 164°5′ E. — 21°32′ S. Altitude : 5m.			La Pirogue. 164°21′ E. — 22°18′ S. Altitude : 20m.			Lifou (Iles Loyalty). 164°42′ E. — 20°45′ S. Altitude : 12m.			Luganville (Nouv. Hébr.) 164°51′ E. — 15°31′ S. Altitude : 3m.		
	Min.	Max.	Moy.	Min.	Max.	Moy.	Min.	Max.	Moy	Min.	Max.	Moy.	Min.	Max.	Moy.	Min.	Max.	Moy.
Janvier	18,2	29,7	23,9	21,7	27,8	24,7	.	.	.	.	.	.	17,4	29,3	23,4	22,6	32,4	27,5
Février	16,8	31,8	24,3	21,5	28,2	24,9	.	.	.	.	.	.	16,5	29,9	23,2	21,6	32,3	27,0
Mars	17,6	30,6	24,1	21,9	28,1	25,0	.	.	.	.	.	.	16,4	29,6	23,0	22,1	31,8	26,9
Avril	17,9	28,2	23,1	21,4	26,1	23,8	.	.	.	.	.	.	16,6	28,2	22,4	21,5	31,4	26,4
Mai	14,1	26,8	20,4	18,0	23,9	20,9	.	.	.	.	.	.	13,4	25,8	19,6	.	.	.
Juin	13,6	24,9	19,3	17,3	22,9	20,1	.	.	.	16,1	22,3	19,2	11,6	24,8	18,2	.	.	.
Juillet	13,3	23,8	18,6	16,3	22,1	19,2	.	.	.	16,0	22,4	19,2	11,6	23,7	17,6	.	.	.
Août	12,2	24,6	18,4	.	.	.	.	.	.	13,5	22,1	17,8	10,4	24,2	17,3	.	.	.
Septembre	12,9	26,5	19,7	.	.	.	17,1	25,6	21,4	15,1	23,6	19,4	14,1	25,6	19,8	.	.	.
Octobre	13,1	28,7	20,9	17,8	25,5	21,6	16,8	28,0	22,4	15,8	26,1	20,9	12,3	26,7	19,5	.	.	.
Novembre	14,9	31,3	23,1	18,2	28,1	23,2	19,3	32,2	25,8	16,9	27,6	22,3	12,4	29,2	20,8	.	.	.
Décembre	15,9	32,3	24,1	19,4	29,3	24,4	20,2	32,3	26,3	18,9	27,8	23,4	14,0	30,1	22,1	.	.	.
Année	15,04	28,27	21,66	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13,89	27,26	20,58	.	.	.

(1) Observations communiquées par M. Th. Mialaret, ancien Médecin de 1re classe de la Marine. (2) Vallée de Crouen. — Observateurs : Négropo : M. David; Vao : M. Luquet; Port-Bouquet : M. Jouhaud; La Pirogue : M. Parlongue; Lifou : M. Collange; Luganville : M. L. Chauvière.

RO-MARÉ (Iles Loyalty, Nouvelle-Calédonie).

Longitude 165°32′ E. — Latitude 21°23′ S. — Altitude 7m.

M. BERGERET, Pasteur-Missionnaire.

Année 1913.	Température. 8h	14h	20h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	Humidité relat. 8h	14h	20h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme	Nébul. moy. 8h	14h	20h	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier	25,2	27,1	23,8	16,9	29,4	13,2	27,28	31,2	6	81	77	87	5	23	12	19	9	2	6	3	14	4,8	7,0	4,6	133,2	12
Février	26,0	27,6	22,6	16,4	30,1	14,7	4	31,8	23	80	74	90	0	8	27	17	17	0	0	0	15	6,3	5,7	2,6	59,8	6
Mars	25,7	27,4	23,3	16,5	29,8	14,0	22,23	31,7	17	81	72	87	7	14	8	22	18	0	1	5	18	5,1	6,6	3,7	58,9	9
Avril	25,1	26,8	23,3	16,8	29,1	13,0	30	31,4	5	85	76	91	2	23	15	24	6	0	0	0	20	6,8	6,7	6,3	96,3	15
Mai (1)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Juin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Juillet	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Août	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Septembre	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Octobre	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Novembre	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Décembre	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Année	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

(1) A partir du mois de mai, observations non parvenues; elles paraissent avoir été interrompues.

MAKATEA (Océanie, Iles Touamotou) (1).

Longitude 150°34′ W. — Latitude 15°47′ S. — Altitude 47m.

MM. SIMON, Lieutenant de Vaisseau, et CASTANET. Cg = — 1mm,68

Année 1913.	PRESSION BAR. MOY. (700 +). 7h (4)	12h	18h	TEMPÉRATURE. 7h (4)	12h	18h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Max. absolu	HUMIDITÉ RELAT. 7h (4)	12h	18h	NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ (3) N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	NÉBULOSITÉ (2).	PLUIE. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	54,5	54,8	54,8	24,1	30,4	27,4	23,0	31,8	21,8	33,6	92	68	80	5	16	11	4	0	2	3	12	40	4,5	277,6	18
Février....	55,3	55,2	55,1	24,6	29,6	26,9	23,6	31,4	21,0	34,6	89	72	81	8	11	2	2	3	7	15	12	24	5,5	296,8	17
Mars.....	55,9	55,4	55,4	24,4	30,2	26,2	23,6	31,3	22,0	33,8	93	73	86	3	6	29	13	1	3	2	2	34	5,5	272,9	19
Avril.....	56,1	55,3	55,5	24,4	28,9	25,4	23,0	30,0	20,6	32,2	91	74	88	5	9	29	13	1	1	0	0	32	5,9	396,4	21
Mai.....	57,8	56,6	57,0	26,4	30,0	25,7	23,7	30,8	19,8	32,7	86	71	88	26	16	9	3	5	1	0	0	33	4,4	119,7	13
Juin.....	58,4	57,4	57,6	24,1	28,5	24,4	22,2	29,3	17,0	30,5	84	69	84	2	15	39	1	1	0	0	1	31	4,8	127,0	11
Juillet.....	58,7	58,0	58,0	23,4	27,5	23,5	21,0	28,6	16,8	30,1	81	66	81	1	5	43	6	4	0	0	0	34	4,8	204,4	8
Août.....	57,8	57,0	57,3	23,2	26,5	23,3	21,2	27,9	17,1	30,9	85	72	84	1	4	43	4	7	0	0	0	34	6,6	310,1	17
Septembre.	58,5	57,1	57,9	24,5	28,9	24,4	21,8	29,9	17,5	31,8	83	66	85	0	0	46	2	5	0	0	0	37	4,3	68,8	11
Octobre....	57,9	56,7	57,2	25,2	29,4	24,8	22,9	30,7	19,1	32,6	81	63	82	0	1	57	1	0	0	0	0	34	5,0	45,2	6
Nov. (5)...	56,3	55,4	55,7	25,9	29,8	25,6	23,3	31,3	22,0	33,7	83	70	84	3	4	31	3	0	0	0	5	35	5,8	183,9	14
Décembre..	55,2	55,0	54,6	24,2	29,9	26,2	23,1	30,8	20,0	33,5	90	71	83	8	8	33	18	0	1	2	4	15	6,3	166,6	16
Année.....	.	56,16	56,34	.	29,13	25,32	22,70	30,32	16,8	34,6	.	69,6	83,8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2469,4	171

(1) Observations communiquées par la Compagnie française des phosphates de l'Océanie. (2) Moyenne des trois observations. (3) Trois directions variables constatées en décembre. (4) Du 1er janvier au 31 mai inclus et du 1er au 31 décembre inclus l'observation de 7h a été faitc à 6h.
(5) Ces totaux et moyennes ne portent que sur 27 jours d'observation.

Observations pluviométriques,

Faites en 1913 dans dix stations diverses.

Année 1913.	BOUTILIMIT (Maurit. sahar.) 16° 5′ W. 16°18′ N. Altitude : ? Hauteur en millim.	Nombre de jours.	KAYES (Soudan franç. 13°46′ W. 14°26′ N. Altitude : 50m. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	DIOURBEL (Soudan franç.) ? ? Altitude : 8m. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	BOUAKÉ (Côte d'Ivoire). 8° 1′ W. 7°42′ N. Altitude : 360m. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	KORHOGO (Côte d'Ivoire). 7°48′ W. 9°17′ N. Altitude : 351m. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	CONAKRY (Guinée franç.). 16° 3′ W. 9°31′ N. Altitude : 16m. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	ZINDER (H. Sénég.-Nig.) 6°39′ E. 13°48′ N. Altit. : 500m env. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	YANAON (Inde française). 80° 5′ E. 16°13′ N. Altitude : ? Hauteur en millim.	Nombre de jours.	pte DES GALETS (Réunion). 52°57′ E. 20°55′ S. Altitude : faible. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	SAINT-DENIS (Réunion). 53° 7′ E. 20°52′ S. Altitude : 31m. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	0,0	0	1,0	1	10,5	3	18,0	1	3,1	1	.	.	0,0	0	0,0	0	477,5	20	549,0	18
Février....	0,0	0	0,0	0	0,0	0	400,0	4	.	.	0,3	1	0,0	0	0,0	0	143,0	12	184,0	11
Mars.....	0,0	0	0,0	0	0,0	0	336,0	4	58,1	5	.	.	0,0	0	0,0	0	156,0	8	.	.
Avril.....	0,0	0	0,0	0	.	.	368,0	6	176,9	7	0,8	1	0,0	0	5,0	1	32,0	4	.	.
Mai.....	0,0	0	4,6	3	0,0	0	660,0	16	363,5	15	238,5	16	0,0	0	65,0	3	14,0	2	7,0	2
Juin.....	6,0	1	.	.	69,7	4	557,0	13	332,1	13	464,0	23	.	.	185,0	5	40,0	5	40,0	4
Juillet.....	.	.	.	.	111,2	8	829,0	15	386,0	17	1124,0	31	76,0	8	200,0	7	0,0	0	7,0	4
Août.....	21,5	2	.	.	109,2	9	2010,0	16	.	.	807,0	28	78,0	9	120,0	3	1,5	1	8,0	2
Septembre.	30,5	1	.	.	.	.	1058,0	19	377,6	15	423,6	22	75,0	4	150,0	4	5,5	2	21,0	3
Octobre...	0,0	0	.	.	.	.	33,0	3	118,0	12	191,6	20	.	.	480,0	6	43,2	5	15,0	1
Novembre.	0,0	0	.	.	0,0	0	62,0	1	181,0	4	66,8	4	0,0	0	0,0	0	4,0	2	4,0	2
Décembre..	.	.	.	.	.	.	6,0	1	35,3	2	13,7	2	0,0	0	0,0	0	141,5	15	131,0	12
Année....	.	.	.	.	.	.	6337,0	99	.	.	.	.	.	.	1205,0	29	1058,2	76	.	.

OBSERVATIONS PLUVIOMÉTRIQUES,

Faites en 1908 dans trois stations diverses.

Année 1908.	POINTE DES GALETS (Réunion). 52°57′ E. 20°53′ S. Altitude : faible. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	SAINT-PIERRE (Réunion). 53° 8′ E. 21°19′ S. Altitude : faible. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	SAINT-DENIS. (Réunion). 53° 7′ E. 20°52′ S. Altitude : 31m. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier.....	217,7	14	.	.	.	.
Février.....	13,1	6	.	.	.	.
Mars.....	315,5	12	366,0	13	509,5	13
Avril.....	31,0	3	21,0	3	58,0	7
Mai.....	7,0	2	55,0	11	25,0	3
Juin.....	8,0	4	31,5	3	11,0	3
Juillet.....	.	.	.	.	.	.
Août.....	27,0	4	117,0	7	48,0	5
Septembre.....	0,0	0	0,0	0	0,0	0
Octobre.....	0,0	0	5,0	1	7,5	2
Novembre.....	68,5	10	77,0	5	127,5	7
Décembre.....	89,9	13	104,0	9	178,0	15
Année.....	.	.	.	.	.	.

KAYES (Soudan français).

Longitude 13°37′ W. — Latitude 14°29′ N. — Altitude 38m (?).

Année 1900.	TEMPÉRATURE. Minima moyens.	Maxima moyens.	PLUIE. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier.....	17,3	33,1	1,2	1
Février.....	22,9	40,2	0,0	0
Mars.....	26,8	41,5	0,0	0
Avril.....	26,3	41,7	0,0	0
Mai.....	28,7	42,7	60,1	3
Juin.....	25,9	35,2	106,4	12
Juillet.....	23,8	32,6	137,1	11
Août.....	24,2	32,5	117,2	12
Septembre.....	24,1	32,9	92,2	9
Octobre.....	23,9	36,4	27,1	4
Novembre.....	21,7	36,2	0,0	0
Décembre.....	18,5	33,4	0,3	1
Année.....	23,68	36,53	541,6	53

ERRATA.

Pour les Volumes antérieurs :

PARC SAINT-MAUR.

		Au lieu de :	*Lire :*
Annales de 1880, Tome II.			
Page A.58,	Décembre, température : moyenne le 29,	11,80	10,80
Annales de 1883, Tome II.			
Page A.28,	Juillet, température : moyenne le 24,	14,50	14,30
	» température : minimum le 25,	9,9	9,4
Annales de 1884, Tome II.			
Page A.36,	Septembre, température : maximum le 10,	20,1	21,2
Annales de 1887, Tome II.			
Page A.34,	Août, température : moyenne le 21,	15,50	15,00
Annales de 1888, Tome II.			
Page A.38,	Septembre, température : moyenne le 10,	12,40	12,45
Annales de 1889, Tome II.			
Page A.38,	Septembre, température : moyenne le 29,	10,10	10,80
Annales de 1890, Tome II.			
Page A.6,	Janvier, température : minimum le 4,	2,9	3,9
Annales de 1891, Tome II.			
Page A.42,	Octobre, température : maximum le 23,	19,1	19,0
Annales de 1893, Tome II.			
Page A.6,	Janvier, température : moyenne le 9,	3,55	5,35
Annales de 1895, Tome II.			
Page A.30,	Juillet, température : moyenne le 13,	15,50	15,55
Page A.34,	Août, température : moyenne le 3,	17,05	15,05
Annales de 1899, Tome II.			
Page A.50,	Décembre, température : moyenne le 22,	1,80	—1,80
Annales de 1900, Tome II.			
Page A.34,	Août, température : moyenne le 1er,	21,05	20,95
Annales de 1903, Tome II.			
Page A.6,	Janvier, température : minimum le 31,	—1,0	—1,1
Annales de 1904, Tome II.			
Page A.46,	Novembre, température : moyenne le 2,	7,80	7,85

			Au lieu de :	*Lire :*
Annales de 1906, Tome II.				
Page A.34,	Août,	température : moyenne le 30,	19,06	19,00
Annales de 1908, Tome II.				
Page A.6,	Janvier,	température : moyenne le 8,	3,75	4,65
Annales de 1912, Tome II.				
NANTES (Observatoire).				
Page A.237,	Août,	humidité relative : moyenne à 21h,	92,1	92,2
Page A.239,	Janvier,	température : moyenne à 12h,	—0,03	0,03
AURILLAC (École normale).				
Page A.248,	Janvier,	pluie,	52,5	.
	Année,	pluie : total,	1162,8?	.
CAP CORSE (Sémaphore).				
Page A.256,	Les pluies données sont trop faibles et doivent être supprimées.			
DIJON (École normale).				
Page A.263,	Novembre,	pluie,	14,2	.
	Année,	pluie : total,	569,6?	.
DOUAI (École normale).				
Page A.264,	Décembre,	pluie,	12,5	.
	Année,	pluie : total,	622,2	.
GAP (École normale).				
Page A.266,	Novembre,	pluie,	92,5	30,4
	Année,	pluie : total,	971,9	909,8
GIEN (M. D. Raffard).				
Page A.266,	Juin,	pluie,	51,4	52,4
	Année,	pluie : total,	730,9	731,9
LAON (École normale).				
Page A.270,	Février,	pluie,	145,9	55,0
	Mars,	pluie,	76,9	83,0
	Année,	pluie : total,	779,4	694,6
LOCHES (École normale).				
Page A.271,	Les observations pluviométriques des mois de juillet à décembre inclus sont erronées et doivent être supprimées.			
LYON (Observatoire de Saint-Genis-Laval).				
Page A.272,	Janvier,	pluie,	30,7	30,9
	Mai,	pluie,	47,1	47,9
	Juin,	pluie,	102,4	102,5
	Août,	pluie,	158,5	158,6
	Janvier,	pluie : nombre de jours,	14	15
	Juin,	pluie : nombre de jours,	14	15
	Août,	pluie : nombre de jours,	18	19
	Année,	pluie : total,	700,8	701,1
	Année,	pluie : nombre de jours,	170	173
LONS-LE-SAUNIER (École normale).				
Page A.272,	Août,	pluie,	319,3?	238,3
	Année,	pluie : total,	985,5?	904,5
MARSEILLE (Observatoire).				
Page A.273,	Septembre,	pluie : nombre de jours,	4	5
	Année,	pluie : nombre de jours,	94	95

MONTAMISÉ (Commission météorologique).

			Au lieu de :	*Lire :*
Page A.275,	Février,	pluie,	.	75,1

PERPIGNAN (Observatoire).

Page A.281,	Juin,	pluie : nombre de jours,	10	11
	Juillet,	pluie : nombre de jours,	4	5
	Année,	pluie : nombre de jours,	91	93

PIC-DU-MIDI (Observatoire).

Page A.282,	Les pressions moyennes données sont trop hautes de 200mm,		700	500

POITIERS (École normale).

Page A.282,	Avril,	pluie,	.	4,5
	Mai,	pluie,	.	21,3
	Juin,	pluie,	.	38,2

PRIVAS (École normale).

Page A.282,	Novembre,	pluie,	95,8	.
	Décembre,	pluie,	0,5	.
	Année,	pluie : total,	892,3	.

PUY-DE-DOME (Station du Sommet).

Page A.283,	Février,	pluie,	69,5	89,5
	Mai,	pluie,	176,8	177,3
	Année,	pluie : total,	2107,7	2124,0
	Février,	pluie : nombre de jours,	15	18
	Mai,	pluie : nombre de jours,	17	18
	Année,	pluie : nombre de jours,	253	257

SAVENAY (École normale).

Page A.287,	Les observations pluviométriques des mois de janvier à juin inclus sont erronées et doivent être supprimées.

VANNES (École normale).

Page A.290,	Juin,	pluie,	151,7	.
	Août,	pluie,	249,9	.
	Année,	pluie : total,	1247,9	.

SAINTE-CROIX-DE-TÉNÉRIFFE.

Page C.62,	Septembre,	pluie : nombre de jours,	3	0
	Année,	pluie : nombre de jours,	8	77

MOUDJÉRIA.

Page C.64,	Mai,	température : date du max. absolu,	18-26-27	Souvent
	Année,	température : date du min. absolu,	Mai	Souvent, mai

CONAKRY.

Page C.66,	Avril,	pluie : nombre de jours,	4	0
	Année,	pluie : nombre de jours,	153	149

CAYENNE.

Page C.75,	Février,	température : moy. des maxima,	30,0	30,1
	Septembre,	température : moy. de 15h,	30,1	30,0
	Année,	température : moy. des maxima,	30,76	30,77
	Année,	température : moy. de 15h,	28,34	28,33
	Octobre,	humidité relative : moy. de 9h,	72	73
	Année,	humidité relative : moy. de 9h,	78,6	78,7

TANANARIVE.

Page C.75,	Mai,	nébulosité : moyenne,	4,7	4,8

			Au lieu de :	*Lire :*
QUANG-YEN.				
Page C.85,	Année,	température : moy. des minima,	24,22	20,22
YUNNAN-FOU.				
Page C.87,	Année,	pression : moyenne de 10^{h},	19,36	09,36

Pour le présent Volume :

Annales de 1913, Tome II.

PARC SAINT-MAUR.				
Page A.3,	Renvoi (1),		temps local	temps légal
Page A.25,	Juin,	vent : vitesse le 10 à 1^{h},	2	3
LYON (Observatoire de Saint-Genis-Laval).				
Page A.113,	Mars,	nébulosité : le 16 à 15^{h},	1	.
TOULOUSE (Observatoire).				
Page A.147,	Janvier,	vent : vitesse le 5 à 15^{h},	0	.
	»	vent : direction le 6 à 15^{h},	SE	NNW
	»	vent : direction le 6 à 18^{h},	SE	NE
	»	vent : direction le 6 à 21^{h},	NE	SE
	Avril,	vent : vitesse le 4 à 12^{h},	11	.
PIC-DU-MIDI (Observatoire).				
Page A.166,	Août,	vent : force le 31 à 18^{h},	1	3
CAP FALCON.				
Page B.15,	Février,	humidité relative : le 23 à 7^{h},	65	66
GUELMA.				
Page B.37,	Septembre,	température : le 24 à 7^{h},	17,4	17,2
	»	température : le 25 à 7^{h},	17,5	17,4
ADDIS-ABEBA.				
Page C.12,	Janvier,	température : minimum du 5,	—1,3	1,3
	»	température : minimum du 6,	—3,5	3,5
	»	température : minimum du 7,	—3,0	3,0
	»	température : moyenne des minima,	2,75	3,26
	Mars,	température : le 3 à 9^{h},	16,0	16,6
	»	humidité relative : le 29 à 21^{h},	71	91
	Avril,	humidité relative : le 15 à 9^{h},	57	87
BRAZZAVILLE.				
Page C.21,	Correction de gravité,		Cg = — 1^{m},93	Cg = — 1^{mm},93
FORT-DE-FRANCE.				
Page C.26,	Décembre,	pluie : le 11,	0,0	.
CAYENNE.				
Page C.29,	Décembre,	remarques : le 16,		G
TANANARIVE.				
Page C.30,	Janvier,	pression : le 7 à 7^{h},	47,3	47,8
Page C.32,	Mai,	température : le 5 à 13^{h},	23,6	23,2
NOUMÉA.				
Page C.45,	Janvier,	force du vent : le 25,	NW 4	NW 2

			Au lieu de :	*Lire :*
MAKATEA.				
Page C.56,	Décembre,	nébulosité : le 11 à 12^{h},	3	2
KAEDI.				
Page C.65,			(Mauritaine saharienne)	(Mauritanie saharienne)
BRAZZAVILLE.				
Page C.68,	Mai,	pluie : nombre de jours,	11	12
	Septembre,	température : date du maximum absolu,	21	13
	Année,	pluie : total des jours,	102	103
MORNE-DES-CADETS.				
Page C.75,	Mars,	température : moyenne de 6^{h},	18,1	18,2
	Année,	température : moyenne de 6^{h},	20,03	20,04
CAMP-JACOB.				
Page C.76,	Renvoi (4)		sur 31 jours	sur 30 jours
HANOÏ (Jardin botanique).				
Page C.85,	Novembre,	pluie : nombre de jours,	12	13
	Année,	pluie : total des jours,	156	157

TABLE DES MATIÈRES.

PREMIÈRE PARTIE.

Détail des observations faites en France.

Pages.

FRANCE :

PARC SAINT-MAUR (Observatoire) ..... A. 3
PARIS (Tour Eiffel) ..... A. 51
NANTES (Observatoire) ..... A. 63
BESANÇON (Observatoire) ..... A. 75
PUY-DE-DOME (Station de la Plaine) ..... A. 87
PUY-DE-DOME (Station du Sommet) ..... A. 99
LYON (Observatoire de Saint-Genis-Laval) A.111
BORDEAUX (Observatoire de Floirac) A.123
NICE (Observatoire) A.135
TOULOUSE (Observatoire) A.147
PIC-DU-MIDI (Observatoire) A.159
PERPIGNAN (Observatoire) A.171
MARSEILLE (Observatoire) A.183
DUNKERQUE (Service du Port) A.195
SAINTE-HONORINE-DU-FAY (M. Boitard, instituteur) A.201
BREST (Observatoire de la Marine) A.207
LANGRES (M. le Chanoine Raclot) A.213
MONT-VENTOUX (Observatoire) A.219
BAGNÈRES-DE-BIGORRE (Observatoire) A.225

Résumés mensuels et annuels des observations faites en France.

PARIS (Bureau central météorologique) : moyennes horaires des divers éléments A.231
PARIS (Tour Eiffel) : moyennes horaires des divers éléments A.233
NANTES (Observatoire) : moyennes horaires des divers éléments A.236
PUY-DE-DOME (Plaine et Sommet) : moyennes horaires de la pression, de la température et de l'humidité relative A.238
PERPIGNAN (Observatoire) : moyennes horaires des divers éléments A.241
Résumés mensuels pour 156 stations de France A.243
Résumés mensuels des différentes directions du vent pour 6 stations A.295
Remarques A.296

DEUXIÈME PARTIE.

Détail des observations faites en Algérie, en Tunisie et au Maroc.

Remarques ..... B. 2
BOUZAREAH (Observatoire d'Alger) ..... B. 3
CAP FALCON B.15
CAP BLANC B.21
FORT-NATIONAL B.27

Pages.
Guelma B.33
Sétif (Mairie) B.39
Laghouat B.45
Metlaoui (Tunisie) B.51

Résumés mensuels et annuels des observations faites en Algérie, en Tunisie et au Maroc.

Résumés mensuels pour 54 stations B.57
Metlaoui (Tunisie) : moyennes horaires de la pression, de la température, de la tension de vapeur et de l'humidité relative B.75
Algérie, Tunisie et Maroc : observations pluviométriques complémentaires B.77

TROISIÈME PARTIE.

Observations faites dans les Colonies françaises et à l'étranger.

Remarques ..... C. 2
El-Athroun (Palestine) ..... C. 3
Ksara (Syrie) ..... C. 9
Addis-Abeba (Abyssinie-Choa) C.12
Ismaïlia (Égypte) C.15
Brazzaville (Congo français) C.21
Fort-de-France (Martinique) C.24
Cayenne (Guyane française) C.27
Tananarive (Madagascar) C.30
Nha-Trang (Annam) C.36
Hanoï (Tonkin) C.39
Tien-Tsin (Chine) C.42
Nouméa (Nouvelle-Calédonie) C.45
Makatea (Océanie) C.51
Résumés : Mahon, Monastir, Cavalla C.57
Smyrne, Samsoun, Merzifoun C.58
Sivas, Adana, Mossoul C.59
Ksara, Jaffa, El-Athroun C.60
Port-Saïd, Ismaïlia, Suez C.61
Addis-Abeba, Diré-Daoua, Djibouti C.62
Sainte-Croix-de-Ténériffe, Las-Palmas, Port-Étienne C.63
Saint-Louis, Dakar, Moudjéria C.64
Kaedi, Sedhiou, Tombouctou C.65
Gaoua, Bobo-Dioulasso, Ségou C.66
Cotonou, Niamey, Grand-Bassam C.67
Fort-Lamy, Libreville, Brazzaville C.68
Sainte-Croix-des-Eshiras, N'Djolé, Loango C.69
Mayumba, Bangui, Port-au-Prince C.70
Port-au-Prince : marche diurne de la pression et de la température pendant l'année 1913 ..... C.71
Port-au-Prince : marche diurne de l'humidité relative et de la vitesse du vent pendant l'année 1913. C.72
Port-au-Prince : marche diurne de la nébulosité pendant l'année 1913, observation de la durée d'insolation en 1913 ..... C.73
Pétion-Ville, Ganthier, Gonaïves C.73
Cap Haïtien, Cayes, Puerto-Plata, Observations pluviométriques faites dans 35 stations d'Haïti. C.74
Santo-Domingo, Fort-de-France, Morne-des-Cadets C.75
Camp-Jacob, Cayenne, Tananarive C.76
Tamatave, Mahé, Karikal C.77
Pondichéry, Chandernagor, Pnom-Penh C.78
Saïgon, Cap Padaran, Cap Saint-Jacques C.79
Nha-Trang, Qui-Nhon, Quang-N'Gaï C.80

Pages.

Résumés : Tien-Tcha, Quang-Tri, Dong-Hoï C.81
Vinh, Thanh-Hoa, Luang-Prabang C.82
Attopen, Phu-Lien, Phu-Lien : moyennes bi-horaires de la pression atmosphérique pendant l'année 1913 ..... C.83
Phu-Lien : moyennes bi-horaires de la température pendant l'année 1913 ..... C.84
Phu-Lien : moyennes bi-horaires de l'humidité relative pendant l'année 1913 ..... C.84
Phu-Lien : moyennes bi-horaires de la tension de vapeur pendant l'année 1913 ..... C.84
Hanoï (Jardin botanique), Hanoï (hôpital militaire), Haïphong C.85
Moncay, Lang-Son, Lao-Kay C.86
Observations pluviométriques faites dans 61 stations de l'Indo-Chine pendant l'année 1913 ..... C.87
Moyennes mensuelles des températures minima et maxima observées dans 7 stations de l'Indo-Chine pendant l'année 1913, Long-Tchéou, Mongtzé C.88
Yunnan-Fou, Tien-Tsin, Nouméa C.89
Païta, Ouitchambo, observations pluviométriques faites dans 20 stations de la Nouvelle-Calédonie pendant l'année 1913 ..... C.90
Moyennes mensuelles des températures minima et maxima observées dans 12 stations de la Nouvelle-Calédonie, Ré-Maré C.91
Makatea, observations pluviométriques faites dans 10 stations diverses pendant l'année 1913 ..... C.92

Compléments. — Observations pluviométriques faites en 1908 dans 3 stations diverses (Pointe des Galets, Saint-Pierre, Saint-Denis) C.92
Moyennes mensuelles des températures minima et maxima et observations pluviométriques faites à Kayes pendant l'année 1900 ..... C.92

Errata C.93

55595 Paris. — Imprimerie Gauthier-Villars et Cie, quai des Grands-Augustins, 55.

PUBLICATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

OBSERVATOIRE DE PARIS

Bulletin international quotidien, autographié :

Du 1er janvier 1858 au 31 mai 1878.

Atlas des mouvements généraux de l'atmosphère, rédigé sur les documents fournis par les Observatoires et les Marines de la France et de l'Étranger, et publié avec le concours de l'Association Scientifique de France. In-plano oblong, avec Cartes :

Année 1864, juin à décembre.

Atlas météorologique, rédigé sur les documents recueillis et discutés par les Commissions départementales, les Écoles normales, les observateurs cantonaux, etc., et publié avec le concours de l'Association Scientifique de France.

Années 1865, 1866, 1867, 1868, 1869-1870-1871, 1872-1873-1874, 1875. Sept volumes in-plano contenant de nombreuses cartes.

Année 1876 (texte, in-folio oblong).

BUREAU CENTRAL MÉTÉOROLOGIQUE.

***Bulletin international** quotidien. In-4°, autographié (depuis le 1er juin 1878).

Bulletin mensuel du Bureau central météorologique de France et Bulletin sismologique. In-4° avec planches.

Annales du Bureau central météorologique de France :

I. *Étude des orages en France et Mémoires divers.* Grand in-4.

Années : 1879 avec 20 pl., — 1880 avec 39 pl., — 1881 avec 40 pl., — 1882 avec 38 pl., — 1883 avec 34 pl., — 1884 avec 56 pl., — 1885 avec 32 pl.

II. *Observations françaises et Revue climatologique.* Grand in-4.

Années : 1878 avec 40 pl., — 1879 avec 41 pl., — 1880, 1881, 1882, 1883, 1884, 1885 avec 40 pl.

III. *Pluies en France.* Grand in-4.

Années : 1877, 1878 avec 5 pl., — 1879, 1880 avec 7 pl., — 1881, 1882, 1883, 1884, 1885 avec 5 pl.

IV. *Météorologie générale.*

Années : 1878 (in-plano) avec 6 pl., — 1879 (grand in-4) avec 38 pl., — 1880 (in-plano) avec 15 pl., — 1881 (grand in-4) avec 232 pl., — 1882 avec 19 pl., — 1883 avec 26 pl., — 1884 avec 17 pl., — 1885 avec 14 pl.

A partir de l'année 1886, les *Annales* forment 3 volumes par année :

I. *Mémoires.* Grand in-4.

Années : 1886 avec 56 pl., — 1887 avec 38 pl., — 1888 avec 69 pl., — 1889 avec 25 pl., — 1890 avec 28 pl., — 1891 avec 40 pl., — 1892 avec 41 pl., — 1893 avec 31 pl., — 1894 avec 28 pl., — 1895 avec 37 pl., — 1896 avec 20 pl., — 1897 avec 24 pl., — 1898 avec 24 pl., — 1899 avec 16 pl., — 1900 avec 23 pl., — 1901 avec 16 pl., — 1902 avec 10 pl., — 1903 avec 10 pl., — 1904 avec 8 pl., — 1905 avec 23 pl., — 1906 avec 12 pl., — 1907 avec 10 pl., — 1908 avec 12 pl., — 1909 avec 6 pl., — 1910 avec 4 pl., — 1911 avec 22 pl.

II. *Observations.* Grand in-4.

Années : 1886, 1887, 1888, 1889, 1890, 1891, 1892, 1893, 1894, 1895, 1896, 1897, 1898, 1899, 1900, 1901, 1902, 1903, 1904, 1905, 1906, 1907, 1908, 1909, 1910, 1911, 1912, 1913.

III. *Pluies en France.* Grand in-4.

Années : 1886, 1887, 1888, 1889, 1890, 1891, 1892 avec 5 pl. — 1893, 1894, 1895, 1896 avec 13 pl. — 1897, 1898, 1899, 1900, 1901, 1902, 1903, 1904, 1905, 1906, 1907, 1908, 1909, 1910, 1911, 1912, 1913, avec 4 pl.

---

*Ces publications, à l'exception de celles qui sont marquées d'un astérisque, sont en vente à la librairie Gauthier-Villars et Cie. *Voir* le Catalogue de la librairie.

55595 Paris. — Imprimerie Gauthier-Villars et Cie, quai des Grands-Augustins, 55.